ДЪРЖАВЕН ВЕСТНИК

БРОЙ 47

ОФИЦИАЛНО ИЗДАНИЕ НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Петък, 4 юни 2021 г. София Цена 0,80 лв.

СЪДЪРЖАНИЕ НА ОФИЦИАЛНИЯ РАЗДЕЛ

Президент на Републиката

✓ ***Указ № 146*** за награждаване на г-н Джонг Джин-кю – извънреден и пълномощен посланик на Република Корея в Република България, с орден „Мадарски конник“ първа степен 2

Министерски съвет

✓ ***Постановление № 193*** от 2 юни 2021 г. за извършване на промяна на утвърдения със Закона за държавния бюджет на Република България за 2021 г. максимален размер на новите задължения за разходи, които могат да бъдат натрупани през 2021 г. по бюджета на Министерския съвет за 2021 г. 2

Министерство на здравеопазването

✓ ***Наредба*** за допълнение на Наредба № 4 от 2009 г. за условията и реда за предписване и отпускане на лекарствени продукти 2

Министерство на образованието и науката

✓ ***Наредба № 12*** от 11 май 2021 г. за придобиване на квалификация по професията „Техник-животновъд“ 3

Министерство на труда и социалната политика

Министерство на здравеопазването

✓ ***Наредба*** за изменение и допълнение на Наредба № 13 от 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа 49

ОФИЦИАЛЕН РАЗДЕЛ

ПРЕЗИДЕНТ НА РЕПУБЛИКАТА

УКАЗ № 146

На основание чл. 98, т. 8 от Конституцията на Република България

ПОСТАНОВЯВАМ:

Награждавам г-н Джонг Джин-кю – извънреден и пълномощен посланик на Република Корея в Република България, с орден „Мадарски конник“ първа степен за неговите значителни заслуги за развитието на двустранните отношения между Република България и Република Корея.

Издаден в София на 26 май 2021 г.

Президент на Републиката:
Румен Радев

Министър на външните работи:
Светлан Стоев

Подпечатан с държавния печат.
Министър на правосъдието:
Янаки Стоилов

3476

МИНИСТЕРСКИ СЪВЕТ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ № 193 ОТ 2 ЮНИ 2021 Г.

за извършване на промяна на утвърдения със Закона за държавния бюджет на Република България за 2021 г. максимален размер на новите задължения за разходи, които могат да бъдат натрупани през 2021 г. по бюджета на Министерския съвет за 2021 г.

МИНИСТЕРСКИЯТ СЪВЕТ
ПОСТАНОВИ:

Чл. 1. Увеличава утвърдения с чл. 6, ал. 3 от Закона за държавния бюджет на Република България за 2021 г. показател по бюджета на Министерския съвет максимален размер на новите задължения за разходи, които могат да бъдат натрупани през 2021 г., със сума в размер 25 875 501 лв.

Чл. 2. Главният секретар на Министерския съвет да извърши съответните промени по бюджета на Министерския съвет за 2021 г. и да уведоми министъра на финансите.

Заключителни разпоредби

§ 1. Постановлението се приема на основание чл. 77 от Закона за държавния бюджет на Република България за 2021 г.

§ 2. Изпълнението на постановлението се възлага на главния секретар на Министерския съвет.

§ 3. Постановлението влиза в сила от деня на обнародването му в „Държавен вестник“.

Министър-председател:
Стефан Янев

и.д. Главен секретар на Министерския съвет:
Красимир Божанов

3520

МИНИСТЕРСТВА И ДРУГИ ВЕДОМСТВА

МИНИСТЕРСТВО НА ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО

Наредба за допълнение на Наредба № 4 от 2009 г. за условията и реда за предписване и отпускане на лекарствени продукти (обн., ДВ, бр. 21 от 2009 г.; изм. и доп., бр. 91 от 2009 г., бр. 94 от 2011 г., бр. 2 от 2012 г., бр. 81 и 104 от 2013 г., бр. 15, 68 и 95 от 2014 г.; изм. с Решение № 5812 на Върховния административен съд на Република България от 2016 г. – бр. 91 от 2016 г.; изм. и доп., бр. 95 от 2018 г., бр. 68 и 90 от 2019 г., бр. 91 и 107 от 2020 г. и бр. 37 от 2021 г.)

§ 1. В чл. 70, ал. 1 се създава изречение второ: „Предписването на лекарствен продукт по реда на чл. 6 се извършва с рецептурна бланка на хартиен носител или с електронно предписание.“

Заключителни разпоредби

§ 2. В § 3, ал. 1 от преходната разпоредба на Наредбата за изменение на Наредба № 4 от 2009 г. за условията и реда за предписване и отпускане на лекарствени продукти (ДВ, бр. 37 от 2021 г.) думите „преиздават съгласно образците на приложение № 8б към чл. 30г, ал. 3 и 5 и приложение № 8в към чл. 30г, ал. 4 и 5 и се изпълняват до изтичане на срока на валидност на съответните първоначални протоколи“ се заменят с „изпълняват до изтичане на срока им на валидност“.

§ 3. Наредбата влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

Министър:
Стойчо Кацаров

3444

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

НАРЕДБА № 12 от 11 май 2021 г.

за придобиване на квалификация по професията „Техник-животновъд“

Раздел I

Общи положения

Чл. 1. С тази наредба се определя държавният образователен стандарт (ДОС) за придобиването на квалификация по професията 621040 „Техник-животновъд“ от област на образование „Селско, горско и рибно стопанство“ и професионално направление 621 „Растениевъдство и животновъдство“ съгласно Списъка на професиите за професионално образование и обучение по чл. 6, ал. 1 от Закона за професионалното образование и обучение.

Чл. 2. Държавният образователен стандарт за придобиването на квалификация по професията 621040 „Техник-животновъд“ съгласно приложението към тази наредба определя изискванията за придобиването на трета степен на професионална квалификация за специалностите 6210401 „Говедовъдство“, 6210402 „Овцевъдство“, 6210403 „Свиневъдство“, 6210404 „Птицевъдство“, 6210405 „Зайцевъдство“, 6210406 „Пчеларство и бубарство“ и 6210407 „Коневъдство и конна езда“.

Чл. 3. Въз основа на ДОС по чл. 1 и рамковите програми по чл. 10, ал. 3, т. 2, 3 и 6 от Закона за професионалното образование и обучение се разработват типови учебни планове за ученици, учебни планове за лица, навършили 16 години, и учебни програми за обучението по специалностите по чл. 2.

Раздел II

Съдържание на държавния образователен стандарт

Чл. 4. (1) Държавният образователен стандарт по чл. 1 определя изискванията към кандидатите, описанието на професията 621040 „Техник-животновъд“, единиците резултати от ученето, изискванията към материалната база и изискванията към обучаващите.

(2) Държавният образователен стандарт за придобиване на квалификация по професията включва общата, отрасловата и специфичната професионална подготовка с необходимите професионални компетентности, които гарантират на обучаемия възможността за упражняване на професията след завършване на обучението.

Преходни и заключителни разпоредби

§ 1. (1) Типовите учебни планове по чл. 3, разработени въз основа на тази наредба, се прилагат от учебната 2021/2022 година за учениците, които от тази година започват обучението си за придобиване на професионална квалификация по професията.

(2) Учениците, които са приети за обучение за придобиване на професионална квалификация по професията в системата на училищното образование до учебната 2020/2021 година включително, се обучават и завършват обучението си по учебните планове и учебните програми, които са действали при постъпването им.

(3) Лицата, навършили 16 години, които към влизане в сила на тази наредба се обучават в квалификационен курс, завършват обучението си по учебните планове и учебните програми, по които са започнали.

§ 2. Тази наредба се издава на основание чл. 22, ал. 6 във връзка с ал. 2, т. 6 от Закона за предучилищното и училищното образование и отменя Наредба № 47 от 2012 г. за придобиване на квалификация по професията „Техник-животновъд“ (ДВ, бр. 18 от 2012 г.).

§ 3. Наредбата влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

Министър:
Красимир Вълчев

Приложение
към чл. 2

Държавен образователен стандарт за придобиване на квалификация по професията „Техник-животновъд“

Професионално направление:	
621	Растениевъдство и животновъдство
Наименование на професията:	
621040	Техник-животновъд

Код	Специалности	Степен на професионална квалификация	Ниво по Националната квалификационна рамка (НКР)	Ниво по Европейската квалификационна рамка (ЕКР)
6210401	Говедовъдство	Трета	4	4
6210402	Овцевъдство	Трета	4	4
6210403	Свиневъдство	Трета	4	4
6210404	Птицевъдство	Трета	4	4
6210405	Зайцевъдство	Трета	4	4
6210406	Пчеларство и бубарство	Трета	4	4
6210407	Коневъдство и конна езда	Трета	4	4

1. Изисквания към кандидатите

1.1. Изисквания към кандидатите за входящо минимално образователно и/или квалификационно равнище за придобиване на степен на професионална квалификация съгласно Закона за професионалното образование и обучение (ЗПОО)

За придобиване на трета степен на професионална квалификация по професията „Техник-животновъд“ от Списъка на професиите за професионално образование и обучение по чл. 6, ал. 1 от ЗПОО (утвърден от министъра на образованието и науката със Заповед № РД-09-413 от 12.05.2003 г., посл. изм. със Заповед № РД-09-843 от 7.04.2021 г.) изискванията за входящото минимално образователно и/или квалификационно равнище към кандидатите са:

- за ученици – завършено основно образование;
- за лица, навършили 16 години – придобито право за явяване на държавни зрелостни изпити или завършено средно образование.

Изискванията за входящо минимално квалификационно равнище при продължаващо професионално образование и обучение е придобита квалификация по втора степен на професионална квалификация по професия от област на образование „Техника“.

Здравословното състояние на кандидата се удостоверява с медицински документ, доказващ, че професията, по която желае да се обучава, не му е противопоказна.

1.2. Валидиране на професионални знания, умения и компетентности

Придобиването на квалификация по професията „Техник-животновъд“ или по част от нея чрез валидиране на придобити с неформално или информално учене резултати от ученето се осъществява съгласно Наредба № 2 от 2014 г. за условията и реда за валидиране на професионални знания, умения и компетентности, издадена от министъра на образованието и науката (ДВ, бр. 96 от 2014 г.).

2. Описание на професията

2.1. Трудови дейности, отговорности, личностни качества, особености на условията на труд, оборудване и инструменти, изисквания за упражняване на професията, определени в законови и подзаконови актове (здравословно състояние, правоспособност и др.)

Основните трудови дейности на техник-животновъда са свързани с организиране на производството и съхранението на фураж; осигуряване и поддържане на пасищата; съставяне на фуражен баланс, план за производството на фуражи и за балансиране на дажбите и смеските за отделните видове и категории животни; обслужване на машините и съоръженията, използвани в животновъдното производство, полагане грижи за тяхната поддръжка; осигуряване на профилактични грижи за животните; организиране на дейности, свързани с отглеждане на животните; осъществяване на развъдна дейност; контролиране и регистриране растежа и продуктивните качества на животните; получаване и реализиране на висококачествена продукция; планиране и контролиране дейността в животновъдната ферма.

Техник-животновъдът може да се грижи за животните в зоологически градини, както и за дивеча в резервати или местата на тяхното естествено обитаване. Техник-животновъдът може да ръководи животновъдна ферма и да изпълнява всички основни производствени дейности. В своята работа се ръководи от указанията и съветите на зооинженери или ветеринарни лекари.

При изпълнение на трудовите дейности техник-животновъдът работи със: машини за обработка и раздаване на фуражи на различните видове и категории животни (фронтални товарачи, фуражораздаващи ремаркета, миксери за фураж и др.), трактори, съоръжения за доене, стрижба, подрязване на копитата, почистване и вентилация на помещенията; миещи средства, дезинфектанти, лекарства, мляко и вълна, противопожарни и лични предпазни средства, инструменти за ремонт на сградите, машините и оградите. За осъществяване на трудовите дейности е необходимо да прилага инструкции и правила за безопасна работа и отчетни документи.

В своята работа техник-животновъдът съхранява дневник по образец, в който ветеринарният лекар, обслужващ животновъдния обект, записва проведените лечебно-профилактични мероприятия, както и дата на доставяне на ВМП, наименование на ВМП, приложено количество, партиден номер и карентен срок на ВМП, име и адрес на доставчика и идентификационен номер на третираното животно. Длъжен е да спазва карентния срок, определен

за ВМП и/или медикаментозни фуражи, при пускане на пазара на суровини и храни, добити от третирани продуктивни животни. Техник-животновъдът познава и спазва условията за провеждане на карантината в съответните карантинни помещения и уведомява ветеринарния лекар за промени в здравословното състояние на карантинираните животни.

Дейността на техник-животновъда се различава в зависимост от вида и типа на фермата или предприятието, в което работи.

Техник-животновъдът работи в животновъдна ферма, където полага грижи за отглеждането на различни видове животни. Освен във фермите техник-животновъдът може да отглежда животни в семейно спомагателно стопанство, да работи във фуражопроизводство или фуражопреработователни предприятия. Друга възможност е да работи във вивариуми, в изследователски институти, университети.

Лицата, практикуващи професията, е необходимо да притежават качества, като сръчност, дисциплинираност, отговорност и да проявяват интерес към животните.

Част от работното време протича на открито при разнообразни климатични условия, свързани с вариране на температурите, влажността и др. В някои случаи техник-животновъдът работи в сгради с вредни газове и механични замърсители, с опасност от алергични заболявания.

За да ръководи животновъдна ферма и да изпълнява всички основни производствени дейности, техник-животновъдът трябва да може да работи в екип, да осъществява ефективна комуникация с други лица и да поема отговорност за своята и на подчинените си работа, да поддържат конструктивни работни взаимоотношения, като проявяват съобразителност и гъвкавост.

Работното време на техник-животновъда е с нормална продължителност, но предвид спецификата на грижите за животните е възможно то да бъде удължено до късно през нощта, както и да се работи през почивните и празничните дни от годината.

За управление на трактор и работа с други селскостопански машини лицата с трета степен на професионална квалификация по професията „Техник-животновъд“ трябва да положат изпит за придобиване на правоспособност за водач на МПС категории „Ткт“ и „В“ съгласно изискванията на Наредба № 37 от 2002 г. за условията и реда за обучение на кандидатите за придобиване на правоспособност за управление на моторно превозно средство и условията и реда за издаване на разрешение за тяхното обучение, издадена от министъра на транспорта и съобщенията (ДВ, бр. 82 от 2002 г.), и категория „Твк“ по изискванията на Наредба № 12 от 2009 г. за условията и реда за придобиване и отнемане на правоспособност за работа със земеделска и горска техника, издадена от министъра на земеделието и храните (ДВ, бр. 35 от 2009 г.).

2.2. Възможности за продължаване на професионалното обучение

Придобилият трета степен на професионална квалификация по професията „Техник-животновъд“ може да се обучава по друга специалност от тази професия или да продължи обучението си по професия „Техник в лозаро-винарството“, „Техник-растениевъд“, „Техник на селскостопанска техника“, „Фермер“ – трета/четвърта степен на професионална квалификация, като обучението по общата и отрасловата професионална подготовка се зачита.

При продължаващото професионално обучение се организира обучение за усвояване на единиците резултати от ученето, които лицата не притежават.

2.3. Възможности за професионална реализация съгласно Националната класификация на професиите и длъжностите (НКПД – 2011) в Република България, утвърдена със Заповед № РД-01-931 от 27.12.2010 г. на министъра на труда и социалната политика, посл. изм. и доп. със Заповед № РД-01-105 от 23.12.2020 г.

Лица, придобили трета степен на професионална квалификация по професията „Техник-животновъд“, могат да заемат длъжностите:

61212006	Фермер, производител на мляко
61212007	Фермер, развъждащ племенни животни
61113001	Управител, селско стопанство
13113002	Ръководител участък, земеделие
31413007	Техник, зоология
61221006	Птицевъд
61221008	Работник, ферма за птици
61221009	Работник, развъждащ птици в инкубатор
61222001	Фермер, отглеждащ птици
61222002	Фермер, производител на яйца
61222003	Фермер, развъждащ птици в инкубатор
61292001	Фермер, зайцевъд
61231004	Пчелар
61231007	Работник, добив на пчелно млечице/пчелна отрова
61232001	Фермер, пчелар
61232002	Фермер, пчеловъд
92120004	Работник, бубар
61231005	Гледач, копринени буби (бубар)
61231008	Работник, производство на бубено семе
61232003	Фермер, отглеждане на копринени буби
61113001	Управител, селско стопанство
34213001	Жокей
61212003	Фермер, коневъд,

както и други длъжности при актуализиране на НКПД.

3. Единици резултати от ученето (ЕРУ)

3.1. Списък на единиците резултати от учене (ЕРУ) и резултатите от учене (РУ) по видове професионална подготовка

ЕРУ по обща професионална подготовка – единна за всички професии с трета степен на професионална квалификация от СППОО

ЕРУ 1. Здравословни и безопасни условия на труд (ЗБУТ)

1.1. РУ Създава организация за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на работното място

1.2. РУ Създава организация за осъществяване на превантивна дейност за опазване на околната среда

1.3. РУ Създава организация за овладяването на рискови и аварийни ситуации

ЕРУ 2. Икономика

2.1. РУ Познава основите на пазарната икономика

2.2. РУ Познава характеристиките на дейността във ферма/стопанство

ЕРУ 3. Предприемачество

3.1. РУ Познава основите на предприемачеството

3.2. РУ Формира предприемаческо поведение

3.3. РУ Участва в разработването на бизнес план

ЕРУ по отраслова професионална подготовка – единна за професиите от професионално направление „Растениевъдство и животновъдство“ – трета степен на професионална квалификация

ЕРУ 4. Комуникация и чужд език

4.1. РУ Общува ефективно в работния екип

4.2. РУ Води ефективна бизнес комуникация

4.3. РУ Ползва чужд език в работата си

ЕРУ 5. Използва информационни и комуникационни технологии (ИКТ) в професионалната си дейност

5.1. РУ Обработва информация с ИКТ

5.2. РУ Осъществява комуникация посредством ИКТ

5.3. РУ Създава цифрово съдържание с ИКТ

5.4. РУ Осигурява защита на електронната среда

5.5. РУ Решава проблеми при работата с ИКТ

ЕРУ 6. Организира работния процес

6.1. РУ Планира работния процес

6.2. РУ Разпределя трудовите дейности в работния процес

ЕРУ 7. Техническа документация

7.1. РУ Разчита работни чертежи, схеми и скици

7.2. РУ Използва техническа документация

ЕРУ 8. Машинно-тракторен парк

8.1. РУ Оценява различни видове двигатели, трактори и автомобили по техническите им характеристики

8.2. РУ Открива причини за възникване на неизправности в работата на различни видове двигатели, трактори и автомобили

ЕРУ по специфична професионална подготовка за специалност „Говедовъдство“ – трета степен на професионална квалификация

ЕРУ 9. Хуманно отношение към едри преживни животни

9.1. РУ Прилага знания по анатомия, физиология и патология за едри преживни животни в практиката

9.2. РУ Осигурява условия за отглеждане на едри преживни животни при конвенционално и биологично стопанство

9.3. РУ Разграничава типове поведение при едри преживни животни

ЕРУ 10. Отглеждане на едри преживни животни

10.1. РУ Организира отглеждането и съхранението на различни фуражни култури

10.2. РУ Организира дейности за използване и поддържане на пасища

10.3. РУ Съставя фуражен баланс

10.4. РУ Организира храненето на едри преживни животни

10.5. РУ Отглежда различни категории едри преживни животни

10.6. РУ Изпълнява профилактика и здравеопазване на едри преживни животни по предписания и указания от ветеринарен лекар

ЕРУ 11. Развъждане на едри преживни животни

11.1. РУ Предлага схема за развъждане на едри преживни животни

11.2. РУ Извършва дейности по размножаване на едри преживни животни

ЕРУ по специфична професионална подготовка за специалност „Овцевъдство“ – трета степен на професионална квалификация

ЕРУ 12. Хуманно отношение към дребни преживни животни

12.1. РУ Прилага знания по анатомия, физиология и патология за дребни преживни животни в практиката

12.2. РУ Осигурява условия за отглеждане на дребни преживни животни при конвенционално и биологично стопанство

12.3. РУ Разграничава типове поведение при дребни преживни животни

ЕРУ 13. Отглеждане на дребни преживни животни

13.1. РУ Организира отглеждането и съхранението на различни фуражни култури

13.2. РУ Организира дейности за използване и поддържане на пасища

13.3. РУ Съставя фуражен баланс

13.4. РУ Организира храненето на дребни преживни животни

13.5. РУ Отглежда различни категории дребни преживни животни

13.6. РУ Изпълнява профилактика и здравеопазване на дребни преживни животни по предписания и указания от ветеринарен лекар

ЕРУ 14. Развъждане на дребни преживни животни

14.1. РУ Предлага схема за метод на развъждане на дребни преживни животни

14.2. РУ Извършва дейности по размножаване на дребни преживни животни

ЕРУ по специфична професионална подготовка за специалност „Свиневъдство“ – трета степен на професионална квалификация

ЕРУ 15. Хуманно отношение към свине

15.1. РУ Прилага знания по анатомия, физиология и патология за свине в практиката

15.2. РУ Осигурява условия за отглеждане на свине при конвенционално и биологично стопанство

15.3. РУ Разграничава типове поведение при свинете

ЕРУ 16. Хранене и отглеждане на свине

16.1. РУ Организира отглеждането и съхранението на различни фуражни култури

16.2. РУ Съставя фуражен баланс

16.3. РУ Изготвя индивидуални и групови дажби и смески

16.4. РУ Изхранва различни категории свине

16.5. РУ Отглежда различни категории свине

16.6. РУ Изпълнява профилактика и здравеопазване на свине по предписания и указания от ветеринарен лекар

ЕРУ 17. Развъждане на свине

17.1. РУ Предлага схема за метод на развъждане на свине

17.2. РУ Извършва дейности по размножаване на свине

ЕРУ по специфична професионална подготовка за специалност „Птицевъдство“ – трета степен на професионална квалификация

ЕРУ 18. Хуманно отношение към селскостопански птици

18.1. РУ Прилага знания по анатомия, физиология и патология за различни видове селскостопански птици в практиката

18.2. РУ Осигурява условия за отглеждане на селскостопански птици при конвенционално и биологично стопанство

18.3. РУ Разграничава типове поведение при селскостопанските птици

ЕРУ 19. Отглеждане на селскостопански птици

19.1. РУ Организира отглеждането и съхранението на различни фуражни култури

19.2. РУ Съставя фуражен баланс

19.3. РУ Осигурява пълноценно хранене на птиците

19.4. РУ Прилага оптимални условия на отглеждане на различни категории и видове селскостопански птици

ЕРУ 20. Развъждане на селскостопански птици

20.1. РУ Участва в развъждането на селскостопанските птици

20.2. РУ Изпълнява профилактика и здравеопазване на селскостопанските птици по предписания и указания от ветеринарен лекар

ЕРУ по специфична професионална подготовка за специалност „Зайцевъдство“ – трета степен на професионална квалификация

ЕРУ 21. Хуманно отношение към зайци

21.1. РУ Прилага знания по анатомия, физиология и патология за зайците в практиката

21.2. РУ Създава условия за отглеждане на зайци при конвенционално и биологично стопанство

ЕРУ 22. Хранене и отглеждане на зайци

22.1. РУ Организира отглеждането и съхранението на различни фуражни култури

22.2. РУ Съставя фуражен баланс

22.3. РУ Осигурява пълноценно хранене на зайци

22.4. РУ Осигурява оптимални условия на отглеждане на различни категории зайци

ЕРУ 23. Развъждане на зайци

23.1. РУ Провежда развъдно-подобрителна работа в зайцевъдството

23.2. РУ Изпълнява профилактика и здравеопазване на зайци по предписания и указания от ветеринарен лекар

ЕРУ по специфична професионална подготовка за специалност „Пчеларство и бубарство“ – трета степен на професионална квалификация

ЕРУ 24. Отглежда, развъжда и използва пчелни семейства

24.1. РУ Осигурява подходящи условия за отглеждане на пчелни семейства

24.2. РУ Извършва ветеринарно-санитарната експертиза на пчелен мед

24.3. РУ Контролира резултатите от дейността на пчелина

24.4. РУ Полага грижи за медоносната растителност и черничарството

ЕРУ 25. Бубарство

25.1. РУ Познава особеностите на развитие и размножаване на копринената пеперуда

25.2. РУ Спазва технологията за отглеждане на буби

25.3. РУ Изпълнява профилактика и здравеопазване на буби по предписания и указания от ветеринарен лекар

ЕРУ по специфична професионална подготовка за специалност „Коневъдство и конна езда“ – трета степен на професионална квалификация

ЕРУ 26. Хуманно отношение към коне

26.1. РУ Прилага знания по анатомия, физиология и патология на конете в практиката

26.2. РУ Разграничава типове поведение при конете

ЕРУ 27. Хранене и отглеждане на коне

27.1. РУ Осигурява условия за отглеждане на коне при конвенционално и биологично стопанство

27.2. РУ Организира отглеждането и съхранението на различни фуражни култури

27.3. РУ Организира дейности за използване и поддържане на пасища

27.4. РУ Съставя фуражен баланс

27.5. РУ Изготвя индивидуални и групови дажби и смески

27.6. РУ Изхранва различни категории коне

27.7. РУ Осигурява оптимални условия на отглеждане на различни категории коне

ЕРУ 28. Развъждане на коне

28.1. РУ Участва в развъждането на коне

28.2. РУ Изпълнява профилактика и здравеопазване на коне по предписания и указания от ветеринарен лекар

ЕРУ 29. Трениране на коне и конна езда

29.1. РУ Спазва общи принципи за трениране на коне

29.2. РУ Извършва тренинг и езда на различни категории коне

3.2. Описание на ЕРУ

ЕРУ по обща професионална подготовка – единна за всички професии с трета степен на професионална квалификация от СППОО

ЕРУ 1

Наименование на единицата:	Здравословни и безопасни условия на труд (ЗБУТ)
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 1.1:	Създава организация за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на работното място
Знания	• Идентифицира разпоредбите за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на работното място • Изброява средствата за сигнализация и маркировка за осигуряване на ЗБУТ • Идентифицира нормативните разпоредби, касаещи осигуряването на здравословни и безопасни условия на труд за конкретна трудова дейност • Назовава рисковете за здравето и безопасността при извършваната трудова дейност и свързани с нея трудови дейности • Посочва мерките за защита и средствата за сигнализация и маркировка за осигуряване на ЗБУТ • Назовава разпоредбите за провеждане на инструктаж на работещите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд
Умения	• Прилага мерки за предотвратяване, намаляване и ограничаване на рисковете за здравето и безопасността на работното място при различни трудови дейности • Инструктира работещите в екипа по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд (ако е приложимо) • Контролира прилагането на необходимите мерки за защита • Използва средствата за сигнализация и маркировка за осигуряване на ЗБУТ • Осигурява безопасност при работата • Изпълнява трудовите дейности при спазване на необходимите мерки за осигуряване на безопасност
Компетентности	• Създава ефективна организация за изпълнение на трудовите дейности при спазване нормативните разпоредби за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд • Проявява отговорност към останалите участници в трудовия процес
Резултат от учене 1.2:	Създава организация за осъществяване на превантивна дейност за опазване на околната среда
Знания	• Идентифицира разпоредбите за опазване на околната среда • Описва основните изисквания за разделно събиране на отпадъци • Назовава разпоредбите за съхранение, използване и изхвърляне на опасни отпадъци
Умения	• Организира сортирането/съхранението на опасни отпадъци и излезли от употреба материали, консумативи и др. • Спазва основните изисквания за разделно събиране на отпадъци • Анализира възможните причини за екологично замърсяване
Компетентности	• Създава ефективна организация за осъществяване на превантивна дейност по опазване на околната среда

Резултат от учене 1.3:	Създава организация за овладяването на рискови и аварийни ситуации
Знания	• Описва основните рискови и аварийни ситуации • Описва основните изисквания за осигуряване на аварийна безопасност • Назовава основни стъпки за действие при аварии и аварийни ситуации • Изброява видовете травми и методите за оказване на първа помощ • Познава реда за разследване на трудови злополуки
Умения	• Използва терминологията, свързана с аварийните ситуации • Контролира спазването на мерките за осигуряване на пожарна и аварийна безопасност • Контролира спазването на правилата за действие при аварии и аварийни ситуации • Координира действията на работния екип при аварии и опасни ситуации • Предотвратява опасните ситуации, които могат да възникнат по време на работа • Оказва първа помощ на пострадали при авария • Организира спазването на правилата за действие при аварии и аварийни ситуации • Анализира рисковете за възникване на пожар или аварийна ситуация
Компетентности	• Ефективно работи в екип при изготвянето на предложения за актуализиране на вътрешнофирмените правила за пожарна и аварийна безопасност • Работи дисциплинирано в екип по създаване на организация за овладяването на възникнал пожар и/или авария в съответствие с установените вътрешнофирмени правила за пожарна и аварийна безопасност
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест Средство 2: • Решаване на казус по зададен сценарий
Условия за провеждане на оценяването:	За средства 1 и 2: • Учебен кабинет
Критерии за оценяване:	За средство 1: • Владее теоретични знания за: хигиенните норми; здравословни и безопасни условия на труд на работното място; превантивна дейност за опазване на околната среда; овладяване на аварийни ситуации и оказването на първа помощ на пострадали За средство 2: • Избира бързо и уверено най-адекватния тип поведение при зададената рискова ситуация • Вярно и точно определя необходимите действия за оказване на първа помощ

ЕРУ 2

Наименование на единицата:	Икономика
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 2.1:	Познава основите на пазарната икономика
Знания	• Познава общата теория на пазарната икономика • Идентифицира икономическите проблеми – недостиг на ресурси, потребителски избор и др. • Дефинира ролята на държавата в пазарната икономика • Изброява видовете икономически субекти в бизнеса
Умения	• Информира се за успешни практически примери за управление на бизнеса • Обяснява ролята на всеки икономически субект, ангажиран в бизнеса
Компетентности	• Способен е да идентифицира успешни практически примери за управление на бизнеса, като обяснява ролята на всеки икономически субект, ангажиран в бизнеса
Резултат от учене 2.2:	Познава характеристиките на дейността във ферма/стопанство

Знания	• Познава основите на пазарното търсене и пазарното предлагане • Изброява начини на ценообразуване на продуктите, получени от производствената дейност • Описва доставно-складови разходи • Дефинира икономически понятия – приходи, разходи, печалба, рентабилност и др. • Идентифицира икономически принципи при анализиране на дейността на фирма
Умения	• Обяснява икономически понятия в контекста на дейността на фирмата • Прилага икономически принципи при анализиране на дейността на фирма
Компетентности	• Способен е ефективно да анализира икономическите принципи в контекста на дейността на фирмата
Средства за оценяване:	Средство 1: • Писмен изпит/тест Средство 2: • Казус по зададен сценарий
Условия за провеждане на оценяването:	За средства 1 и 2: • Учебен кабинет
Критерии за оценяване:	За средство 1: • Владее основните теоретични знания в областта на икономиката За средство 2: • Вярно, точно и мотивирано определя действията за разрешаване на проблема в зададения казус/сценарий

ЕРУ 3

Наименование на единицата:	Предприемачество
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 3.1:	Познава основите на предприемачеството
Знания	• Дефинира същността на предприемачеството • Изброява видовете предприемачески умения • Посочва етапите на управление на фирмената дейност и подчинеността на структурите
Умения	• Анализира практически примери за успешно управление на дейността на фирмата • Спазва изискванията за ефективно управление на дейността на фирмата
Компетентности	• Предлага нови идеи за успешно изпълнение на трудовите дейности
Резултат от учене 3.2:	Формира предприемаческо поведение
Знания	• Познава характеристиките на предприемаческото поведение • Изброява видовете предприемаческо поведение
Умения	• Преценява необходимостта от промени, свързани с подобряване на работния процес • Прилага различен вид предприемаческо поведение
Компетентности	• Предлага ефективни решения за оптимизиране на трудовите дейности
Резултат от учене 3.3:	Участва в разработването на бизнес план
Знания	• Идентифицира основните елементи при разработване на бизнес план • Назовава изискванията при разработване на бизнес план • Изброява етапите при разработване на бизнес план • Назовава факторите на обкръжаващата пазарна среда

Умения	• Спазва изискванията за разработване на бизнес план • Спазва етапите за разработване на бизнес план • Анализира възможностите за развитие на дейността на фирмата
Компетентности	• Работи в екип за разработване на проект на бизнес план
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест Средство 2: • Решаване на казус по зададен сценарий Средство 3: • Разработване на бизнес план
Условия за провеждане на оценяването:	За средства 1, 2 и 3: • Учебен кабинет
Критерии за оценяване:	За средство 1: • Владее основни теоретични понятия в областта на предприемачеството За средство 2: • Вярно, точно и мотивирано определя действията за разрешаване на описания проблем в зададения казус/сценарий За средство 3: • Участва в разработването на бизнес план на фирма според изискванията на предварително дефинираното задание

ЕРУ по отраслова професионална подготовка, единна за професиите от професионално направление „Растениевъдство и животновъдство“ – трета степен на професионална квалификация

ЕРУ 4

Наименование на единицата:	Комуникация и чужд език
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 4.1:	Общува ефективно в работния екип
Знания	• Посочва отделните длъжности в екипа • Разграничава ролите на участниците в екипа • Описва взаимоотношенията и йерархичните връзки в екипа • Обяснява ролята на ефективното общуване в екипната работа
Умения	• Спазва йерархията в екипа • Комуникира активно с отделните участници от екипа в работния процес • Дава конструктивна обратна връзка на колегите от екипа
Компетентности	• Способен е да общува ефективно в екипа и да дава конструктивна обратна връзка
Резултат от учене 4.2:	Води ефективна бизнес комуникация
Знания	• Посочва етичните норми на комуникацията • Назовава правилата за вербална и невербална комуникация • Познава тактиките на поведение на конфликтите • Изброява правилата и изискванията за делова кореспонденция
Умения	• Води делова комуникация – писмена и устна • Предотвратява конфликтни ситуации • Съдейства за решаване на конфликтни ситуации
Компетентности	• Осъществява ефективна бизнес комуникация
Резултат от учене 4.3:	Ползва чужд език в работата си
Знания	• Познава професионалната терминология на чужд език • Идентифицира специализирана литература, техническа документация на чужд език, свързана с преките му задължения

Умения	• Разбира професионални текстове на чужд език (специализирана литература, техническа документация и др.) • Ползва чужд език при търсене на информация от интернет и други източници • Ползва чужд език (писмено и говоримо) при комуникация с партньори
Компетентности	• Владее чужд език на ниво, позволяващо му да осъществява ефективна комуникация по професионални теми
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест Средство 2: • Провеждане на разговори на професионални теми
Условия за провеждане на оценяването:	За средства 1 и 2: • Учебен кабинет
Критерии за оценяване:	За средство 1: • Демонстрира задълбочени знания относно ефективното общуване в работна среда. Владее чужд език по професията За средство 2: • Провежда разговори по професионални теми на чужд език • Разчита специализирана документация на чужд език

ЕРУ 5

Наименование на единицата:	Използва информационни и комуникационни технологии (ИКТ) в професионалната си дейност
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 5.1:	Обработва информация с ИКТ
Знания	• Изброява интернет търсачки и мотивира избора си • Описва начините за употреба на филтри и оператори за търсене • Знае за съществуването на невярна или подвеждаща информация в интернет и начини за оценка на надеждността ѝ • Дефинира същността на уеб каналите (RSS и др.) за получаване на информация • Изброява начините за съхранение на цифрова информация на различни електронни носители • Описва начините за създаване на поддиректории (папки) • Изброява начините за преместване на файлове от една поддиректория (папка) в друга • Маркира различни програми за възпроизвеждане на даден тип цифрово съдържание (текст, изображение, аудио, видео) • Назовава различни доставчици на облачни услуги
Умения	• Използва търсачка за намиране на информация, като прилага различни филтри и използва оператори за търсене (символи и др.) • Използва уеб канали (RSS и др.) за получаване на информация • Сравнява информацията в различни източници • Оценява надеждността на информацията от различни източници с помощта на набор от допълващи се критерии • Записва в различни формати цифрово съдържание (текст, изображения, аудио, видео, уеб страници и др.) по класифициран начин, използвайки поддиректории (папки) • Използва облачни услуги за съхранение на информация • Съхранява в различни формати цифрово съдържание (текст, изображения, аудио, видео, уеб страници и др.) по класифициран начин, използвайки поддиректории (папки) • Възпроизвежда записано цифрово съдържание
Компетентности	• Демонстрира свободно владеене на ИКТ при обработването на информация

Резултат от учене 5.2:	Осъществява комуникация посредством ИКТ
Знания	• Изброява доставчици на услугата електронна поща • Описва софтуер за аудио- и видеоразговори • Изброява доставчици на услуги за споделяне на файлове • Описва принципите за онлайн пазаруване и плащане • Изброява онлайн общности (социални мрежи), създадени за обмен на знания и опит в областта на професията • Обяснява предимствата от използване на електронен подпис
Умения	• Използва електронна поща • Използва разширени функции на софтуер за аудио- и видеоразговори • Споделя файлове, спазвайки правилата на онлайн комуникация • Използва електронни услуги като онлайн пазаруване, електронно банкиране, взаимодействие с институции и др. • Използва електронен подпис за авторизация • Обменя знания и опит в онлайн общности
Компетентности	• Демонстрира свободно владеене на ИКТ при онлайн комуникация
Резултат от учене 5.3:	Създава цифрово съдържание с ИКТ
Знания	• Познава функционалностите на софтуерите за създаване и редакция на цифрово съдържание от различен тип (текст, таблици, изображения, аудио, видео) • Познава функционалностите на редакторите за създаване и поддържане на шаблонни интернет страници и/или блогове
Умения	• Създава цифрово съдържание (текст, таблици, изображения, аудио, видео) с различни оформления • Редактира създадено цифрово съдържание • Използва редактори за създаване и поддръжка на шаблонни интернет страници и/или блогове
Компетентности	• Демонстрира свободно владеене на ИКТ при създаването на електронно съдържание
Резултат от учене 5.4:	Осигурява защита на електронната среда
Знания	• Идентифицира рисковете за сигурността при работа онлайн • Описва функциите на защитните стени и на антивирусните програми • Изброява начините за защита на файлове с криптиране или с пароли • Описва въздействието на цифровите технологии върху околната среда • Идентифицира подвеждащи и/или злонамерени съобщения и интернет страници
Умения	• Активира филтри на електронна поща против нежелани съобщения • Разпознава файлове, представляващи зловреден софтуер • Променя настройките на защитната стена и на антивирусната програма • Защитава файлове с криптиране или с пароли • Прилага мерки за пестене на енергия
Компетентности	• Способен е да защити комплексно от „злонамерени“ действия електронната среда, в която работи
Резултат от учене 5.5:	Решава проблеми при работата с ИКТ
Знания	• Назовава начини за решаване на рутинни проблеми при използване на цифрови технологии • Изброява начините за инсталиране/преинсталиране на операционна система и друг софтуер • Идентифицира възможности за актуализиране на дигиталните си компетентности
Умения	• Избира инструмент, устройство, приложение, софтуер или услуга за решаване на проблеми • Инсталира най-подходящия инструмент, устройство, приложение, софтуер или услуга за решаване на проблеми • Променя настройките и опциите на операционната система или друг софтуер при решаване на проблеми
Компетентности	• Способен е самостоятелно да разреши нерутинен проблем, възникнал при работа с ИКТ

Средства за оценяване:	Средство 1: • Изпълнение на задача, свързана с намирането на информация в интернет по зададена тема, нейното съхранение и възпроизвеждане Средство 2: • Изпълнение на задача, свързана със споделянето на файл в интернет пространството и изпращане на връзка (линк) за сваляне до друг потребител по електронната поща Средство 3: • Изпълнение на задача, свързана със създаването, редакцията и оформлението на цифрово съдържание Средство 4: • Изпълнение на задача, свързана с противодействие срещу злонамерено електронно съобщение Средство 5: • Изпълнение на задача, свързана с инсталирането, преинсталирането и промяната на настройки на устройство и съпътстващия го софтуер
Условия за провеждане на оценяването:	За средства 1, 2, 3, 4 и 5: • Учебен/компютърен кабинет • Персонален компютър или лаптоп • Достъп до интернет
Критерии за оценяване:	За средства 1, 2, 3, 4 и 5: • Поставените задачи са изпълнени самостоятелно и в рамките на предварително зададеното за това време • Демонстрирани са професионални знания, умения и компетентности, свързани с употребата на ИКТ

ЕРУ 6

Наименование на единицата:	Организира работния процес
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 6.1:	Планира работния процес
Знания	• Описва структурата на предприятието/фермата • Изброява методи за нормиране на работния процес • Идентифицира нормативните актове, свързани с професията • Познава планирането на ресурси, свързани с работния процес • Посочва видове отчетни документи
Умения	• Планира работния процес • Съставя график на работните задачи • Подготвя ежедневни и периодични отчети за извършената работа • Посочва видовете отчетни документи • Спазва основните нормативни актове, свързани с професията • Прави предложения за оптимизиране на работния процес
Компетентности	• Ефективно организира работния процес
Резултат от учене 6.2:	Разпределя трудовите дейности в работния процес
Знания	• Изброява видовете трудови дейности • Назовава изискванията за изпълнение на видовете дейности • Изброява начините за организация на дейностите в работния процес
Умения	• Планира трудовите дейности • Спазва етичните норми на поведение • Следи за спазването на етичните норми на поведение • Създава етична работна среда • Поддържа етична работна среда
Компетентности	• Ефективно планира и разпределя трудовите дейности • Работи в екип за поддържането на ефективна работна среда

Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест Средство 2: • Решаване на казус по зададен сценарий
Условия за провеждане на оценяването:	За средства 1 и 2: • Учебен кабинет
Критерии за оценяване:	За средство 1: • Дефинира теоретични понятия при планирането и организацията на работния процес За средство 2: • Дефинира теоретични понятия при разпределението на дейностите в работния процес

ЕРУ 7

Наименование на единицата:	Техническа документация
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 7.1:	Разчита работни чертежи, схеми и скици
Знания	• Посочва основни стандарти за изработване на видовете чертежи • Познава условните означения
Умения	• Прилага стандарти за изработване на чертежи • Разбира структурата и елементите на чертежа • Използва учебна, техническа и справочна литература
Компетентности	• Способен е самостоятелно да разчита точно чертежи, схеми и скици
Резултат от учене 7.2:	Използва техническа документация
Знания	• Назовава видове чертежи • Дефинира стандарти за разчитане на техническа документация
Умения	• Разчита технологични схеми и карти, каталози, инструкции и друга специфична техническа документация • Използва специфична техническа документация в работата си
Компетентности	• Организира правилното използване от екипа на техническа документация
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест Средство 2: • Решаване на казус Средство 3: • Изпълнение на практическа задача
Условия за провеждане на оценяването:	За средства 1, 2 и 3: • Учебен кабинет
Критерии за оценяване:	За средства 1 и 2: • Решава точно и вярно поставените задачи, като прилага основните изисквания за изработване и разчитане на техническата документация За средство 3: • Изпълнява поставените задачи, като спазва основните изисквания за разчитане на техническа документация

ЕРУ 8

Наименование на единицата:	Машинно-тракторен парк
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4

Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 8.1:	Оценява различни видове двигатели, трактори и автомобили по техническите им характеристики
Знания	• Назовава класификация на тракторите, автомобилите и видовете двигатели • Дефинира устройство на отделните възли на различни видове двигатели, трактори и автомобили • Посочва принципи на действие на различни видове двигатели, трактори и автомобили • Назовава параметри на енергетични средства
Умения	• Класифицира трактори, автомобили и видове двигатели • Сравнява параметри на енергетични средства • Разграничава различни видове двигатели, трактори и автомобили
Компетентности	• Извършва правилен избор на енергетично средство според експлоатационните му качества
Резултат от учене 8.2:	Открива причини за възникване на неизправности в работата на различни видове двигатели, трактори и автомобили
Знания	• Дефинира устройство на системи на трактори и автомобили • Описва принципа на действие на двигатели с вътрешно горене
Умения	• Преценява сложността на възникнал проблем • Избира начина за отстраняване на проблема
Компетентности	• В състояние е прецизно да реши възникнал проблем при работа на различни видове двигатели, трактори и автомобили
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест Средство 2: • Решаване на казус Средство 3: • Изпълнение на практическа задача
Условия за провеждане на оценяването:	За средства 1 и 2: • Учебен кабинет За средство 3: • Експериментално стопанство/ферма • Реална работна среда
Критерии за оценяване:	За средства 1 и 2: • Решава точно и вярно поставените задачи, като прилага основните изисквания за изработване и разчитане на техническата документация За средство 3: • Изпълнява поставените задачи, като спазва основните изисквания за разчитане на техническа документация

ЕРУ по специфична професионална подготовка за специалност „Говедовъдство“ – трета степен на професионална квалификация

ЕРУ 9

Наименование на единицата:	Хуманно отношение към едри преживни животни
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 9.1:	Прилага знания по анатомия, физиология и патология за едри преживни животни в практиката

Знания	• Изброява системи в животинския организъм • Назовава основни функции на системите в животинския организъм • Дефинира физиологични показатели • Назовава симптоми на заболявания • Посочва начини за извършване на диагностика
Умения	• Определя местоположението на органите в животинския организъм • Обяснява основни функции на системите в животинския организъм • Определя различни патологични промени в системите в животинския организъм • Определя симптоми на заболявания • Прилага профилактични мерки • Ползва дезинфекциозни средства
Компетентности	• Самостоятелно и правилно определя местоположението и функцията на органите и системите в животинския организъм • В екип създава условия за предпазване от заболявания при животни, при спазване на хигиенни норми
Резултат от учене 9.2:	Осигурява условия за отглеждане на едри преживни животни при конвенционално и биологично стопанство
Знания	• Описва зоохигиенните изисквания при проектиране и изграждане на говедовъдни ферми • Описва зоохигиенните изисквания към помещения за различни по вид и категория едри преживни животни • Познава профилактичните мероприятия за поддържане на хигиена в говедовъдни ферми и хигиена на тялото на животните
Умения	• Спазва зоохигиенните изисквания при проектиране и изграждане на нови животновъдни сгради и ферми • Спазва зоохигиенните изисквания по време на експлоатацията на животновъдните ферми • Осигурява хигиенна среда в помещенията за едри преживни животни • Провежда профилактични мероприятия за поддържане на хигиена във фермата и хигиена на тялото на едри преживни животни • Извършва хигиена на тялото на едри преживни животни • Поддържа хигиена на вимето при доене на едри преживни животни • Осигурява хигиена на пасищното отглеждане на едри преживни животни
Компетентности	• Обсъжда в екип решения за проектиране и изграждане на говедовъдни ферми съгласно зоохигиенните изисквания • Способен е да обезпечи необходимите условия за отглеждане на едри преживни животни при конвенционално и биологично стопанство
Резултат от учене 9.3:	Разграничава типове поведение при едрите преживни животни
Знания	• Назовава основни типове поведение • Посочва подходи към едри преживни животни • Посочва хуманни изисквания за отглеждането на животни
Умения	• Използва различни видове подходи в конкретна ситуация • Прилага хуманни изисквания в отглеждането на животни
Компетентности	• Ефективно прилага различни видове подходи, съобразени с хуманните изисквания
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест Средство 2: • Решаване на казус Средство 3: • Изпълнение на практическа задача
Условия за провеждане на оценяването:	За средства 1 и 2: • Учебен кабинет За средство 3: • Експериментално стопанство/ферма • Реална работна среда – стопанство, ферма

Критерии за оценяване:	За средства 1 и 2: • Решава точно и вярно поставените задачи, като определя местоположението и функцията на органите и системите в животинския организъм • За средство 3: • Предлага правилни решения за проектиране и изграждане на говедовъдни ферми, съгласно зоохигиенните изисквания • Изпълнява правилно практическа задача с прилагане на подходи в говедовъдните ферми, съобразени с хуманните изисквания

ЕРУ 10

Наименование на единицата:	Отглеждане на едри преживни животни
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 10.1:	Организира отглеждането и съхранението на различни фуражни култури
Знания	• Описва състава на почвата • Описва свойствата на почвата • Дефинира основните технологични операции при отглеждане на земеделски култури • Описва начина на приготвяне на груби и сочни фуражи • Назовава начини за съхраняване на груби и сочни фуражи • Описва начина на приготвяне и съхраняване на силаж и сенаж • Дефинира видовете обработки на зърнени фуражи
Умения	• Избира технологията за отглеждане на земеделски култури, съобразено с конкретните условия на района • Прилага правилата за съставяне на сеитбообращения • Извършва торене • Определя сеитбена и торова норма • Приготвя различни видове фуражи, предназначени за изхранване на едри преживни животни • Окачествява фуражите • Съхранява фуражите съобразно технологичните изисквания
Компетентности	• Способен е да анализира възможностите за екологично земеделие и да вземе ефективно решение за отглеждане и съхранение на различни фуражни култури, спазвайки технологичните изисквания
Резултат от учене 10.2:	Организира дейности за използване и поддържане на пасища
Знания	• Описва технологията на създаване на изкуствени пасища и тревни смески за различни почвени и климатични райони • Описва мероприятия за поддържане на продуктивността на пасищата • Описва особеностите на паша на различни видове едри преживни животни
Умения	• Извършва парцелиране на пасище при зададени размери, добиви и животни за паша • Извършва оглед на пасището • Преценява състоянието на пасището • Определя пасищната зрелост на тревата • Извършва монтаж на електропастира
Компетентности	• Способен е самостоятелно или в екип да организира дейности за използване и поддържане на пасища при спазване на изискванията за безопасност
Резултат от учене 10.3:	Съставя фуражен баланс
Знания	• Дефинира изискванията при съставянето на фуражен баланс на говедовъдна ферма в началото на годината • Описва нуждите от фуражи при посочени средногодишен брой и продуктивност на едрите преживни животни • Посочва параметри на хранителните стойности на фуражите

Умения	• Съставя фуражен баланс на говедовъдна ферма при посочени брой и продуктивност на животните и налични фуражи • Изчислява площи за производство на фуражи при посочени (или изчислени) нужди от фуражи и добиви от отделните фуражни култури • Изчислява количество за закупуване на различни видове фуражи при посочен (или съставен) фуражен баланс
Компетентности	• Прецизно изчислява необходимите по вид и количество фуражи, съобразявайки хранителна стойност и нормите за хранене на различни видове и категории животни
Резултат от учене 10.4:	Организира храненето на едри преживни животни
Знания	• Описва химичния състав на фуражите • Описва смилаемостта на хранителните вещества • Дефинира енергийната и протеиновата хранителност на фуражите • Описва изискванията за съставянето на дажба и смеска • Дефинира същността на нормирано хранене • Посочва изискванията за осигуряване на правилно хранене • Назовава млекозаместители при изхранването на телета и малачета през млечния период
Умения	• Подбира фуражи за изхранване на различни категории едри преживни животни • Подбира фуражи според енергийната и протеиновата стойност • Използва данни от таблиците за хранителната стойност на фуражите • Прилага норми за различни видове едри преживни животни • Балансира дажби за различни категории едри преживни животни • Съставя план за подхранване на месодайни едри преживни животни при максимално използване на пашата • Съставя схема за изкуствено хранене на телета и малачета с мляко или млекозаместители
Компетентности	• Способен е да изготвя правилно индивидуални и групови дажби и смески, използвайки данни от таблиците за хранителната стойност на фуражите, в зависимост от сезона, продуктивното направление, особеностите на района на отглеждане • Способен е в екип да осигурява пълноценно изхранване на различните по вид и категория едри преживни животни
Резултат от учене 10.5:	Отглежда различни категории едри преживни животни
Знания	• Посочва начини на отглеждане на различни категории едри преживни животни (по пол, възраст, физиологично състояние, продуктивно направление) • Описва системи за доене на крави • Дефинира изисквания относно хигиената на доене • Назовава особености при обработка на млякото в млекопроизводителните стопанства • Описва начини за поддържане на оборудване за обработка и раздаване на фуражите, поене на животните и почистване на помещенията • Изброява миещи и дезинфекционни средства
Умения	• Отглежда различни категории едри преживни животни (по пол, възраст, физиологично състояние, продуктивно направление) • Поддържа необходимата хигиена в помещенията и в дворовете за разходка съгласно зооветеринарните изисквания • Поддържа хигиената на животните • Поддържа оборудване за обработка и раздаване на фуражите, поене на животните и почистване на помещенията • Организира дейности за доене на кравите • Организира дейности за съхранение на млякото • Използва миещи и дезинфекционни средства
Компетентности	• Способен е да организира екип за създаване на оптимални условия за отглеждане на различни категории едри преживни животни
Резултат от учене 10.6:	Изпълнява профилактика и здравеопазване на едри преживни животни по предписания и указания от ветеринарен лекар

Знания	• Описва начините на хващане и фиксиране на заболяло животно • Дефинира основните патологични процеси • Описва симптоми на болести при различни видове системи в животинския организъм • Назовава мероприятия за ликвидиране на болестите • Посочва специфични профилактични мерки срещу заразните болести
Умения	• Наблюдава благосъстоянието на животните • Фиксира животни • Използва предписани от ветеринарен лекар ветеринарномедицински препарати • Разпознава карентни срокове за мляко, месо и вътрешни органи • Подпомага работата на ветеринарен лекар • Полага грижи за болните животни
Компетентности	• Способен е да осигури подходяща профилактика и здравеопазване на едри преживни животни след предписания, указание и под наблюдение на ветеринарен лекар
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест Средство 2: • Решаване на казус Средство 3: • Изпълнение на практическа задача
Условия за провеждане на оценяването:	За средства 1 и 2: • Учебен кабинет За средство 3: • Експериментално стопанство/ферма • Реална работна среда – ферма, стопанство
Критерии за оценяване:	За средства 1 и 2: • Демонстрира владеене на теоретични знания за основните технологични операции при отглеждане на земеделски култури, при отглеждане и съхранение на различни фуражни култури, за отглеждане и осигуряване на профилактика и здравеопазване на едри преживни животни • За средство 3: • Предлага правилни решения за отглеждане и съхранение на различни фуражни култури • Изпълнява точно практическа задача за изготвяне на индивидуални и групови дажби и смески, използвайки данни от таблиците за хранителната стойност на фуражите, в зависимост от сезона, продуктивното направление, особености на района на отглеждане • Изпълнява правилно практическа задача, свързана с профилактика и обезпечаване на здравето на едри преживни животни

ЕРУ 11

Наименование на единицата:	Развъждане на едри преживни животни
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 11.1:	Предлага схема за развъждане на едри преживни животни
Знания	• Описва особеностите в растежа, развитието и размножаването на едри преживни животни • Познава формите на документиране на произхода и продуктивността на животните • Назовава методи на развъждане • Посочва изисквания при избора на животни за разплод • Назовава разпоредби за здраве и безопасност

Умения	• Проследява развитието на животни • Извършва екстериорна преценка • Определя конституцията и конституционните типове при различните видове и категории животни • Прилага методи на развъждане • Прилага междувидова (отдалечена) хибридизация • Подбира животни за разплод • Извършва бонитировка • Спазва изисквания за здраве и безопасност
Компетентности	• Способен е отговорно да прилага подходящи методи съгласно развъдната цел при едри преживни животни и при спазване на изискванията за здраве и безопасност
Резултат от учене 11.2:	Извършва дейности по размножаване на едри преживни животни
Знания	• Описва особеностите при половата, стопанската възраст и крайната възраст на използване на животните • Посочва признаци на разгоненост на едри преживни животни • Посочва признаците за настъпване на раждането • Описва начините за оказване на помощ при нужда • Описва причини за абортите и безплодието при едри преживни животни • Набелязва мерки за предотвратяване на аборти и безплодие при едри преживни животни
Умения	• Проследява половия цикъл на едри преживни животни • Открива признаци на разгоненост при едри преживни животни • Полага грижи по време на бременност и раждане • Открива признаци за настъпване на раждането • Оказва помощ при нужда • Полага грижи за новороденото и за майката • Води профилактика за предотвратяване на абортите и безплодието при едри преживни животни
Компетентности	• Способен е да анализира плодовитостта на животните в стопанството и да организира мероприятия съвместно с ветеринарен лекар за борба с безплодието и повишаване на заплодяемостта им
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест/писмено изпитване Средство 2: • Изпълнение на практическа задача/казуси/приложни задачи
Условия за провеждане на оценяването:	За средство 1: • Учебен кабинет За средство 2: • Реална работна среда/учебно стопанство/ферма
Критерии за оценяване:	За средство 1: • Демонстрира теоретични знания, свързани с условията и начини за размножаването на едри преживни животни За средство 2: • Изпълнява практическо задание с приложени показатели и критерии за оценяване

ЕРУ по специфична професионална подготовка за специалност „Овцевъдство“ – трета степен на професионална квалификация

ЕРУ 12

Наименование на единицата:	Хуманно отношение към дребни преживни животни
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4

Резултат от учене 12.1:	Прилага знания по анатомия, физиология и патология за дребни преживни животни в практиката
Знания	• Изброява системи в животинския организъм • Назовава основни функции на системите в животинския организъм • Дефинира физиологични показатели • Назовава симптоми на заболявания • Посочва начини за извършване на диагностика
Умения	• Определя местоположението на органите в животинския организъм • Обяснява основни функции на системите в животинския организъм • Определя различни патологични промени в системите в животинския организъм • Определя симптоми на заболявания • Прилага профилактични мерки • Използва дезинфекционни средства
Компетентности	• Способен е самостоятелно да определи правилно местоположението и функцията на органите и системите в животинския организъм • В екип създава условия за предпазване от заболявания при животни при спазване на хигиенните норми
Резултат от учене 12.2:	Осигурява условия за отглеждане на дребни преживни животни при конвенционално и биологично стопанство
Знания	• Описва зоохигиенните изисквания при проектиране и изграждане на овцеферми/козеферми • Описва зоохигиенните изисквания към помещения за различни по вид и категория дребни преживни животни • Познава профилактичните мероприятия за поддържане на хигиена в овцеферми/козеферми и хигиена на тялото на животните
Умения	• Спазва зоохигиенните изисквания при проектиране и изграждане на нови животновъдни сгради и ферми • Спазва зоохигиенните изисквания по време на експлоатацията на овцеферми/козеферми • Осигурява хигиенна среда в помещенията за овцеферма/козеферма • Провежда профилактични мероприятия за поддържане на хигиена във фермата и хигиена на тялото на дребни преживни животни • Извършва хигиена на тялото при дребни преживни животни • Поддържа хигиена на вимето при доене на дребни преживни животни • Осигурява хигиена на пасищното отглеждане на дребни преживни животни
Компетентности	• Обсъжда в екип решения за проектиране и изграждане на овцеферми/козеферми съгласно зоохигиенните изисквания
Резултат от учене 12.3:	Разграничава типове поведение при дребни преживни животни
Знания	• Назовава основни типове поведения • Посочва подходи към дребни преживни животни • Описва хуманни изисквания в отглеждането на животни
Умения	• Използва различни видове подходи в конкретна ситуация • Прилага хуманни изисквания към животните
Компетентности	• Ефективно прилага различни видове подходи, съобразени с хуманните изисквания
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест Средство 2: • Решаване на казус Средство 3: • Изпълнение на практическа задача
Условия за провеждане на оценяването:	За средства 1 и 2: • Учебен кабинет За средство 3: • Експериментално стопанство/ферма • Реална работна среда – овцеферма, козеферма

Критерии за оценяване:	За средства 1 и 2: • Решава точно и вярно поставените задачи, като определя местоположението и функцията на органите и системите в животинския организъм За средство 3: • Предлага правилни решения за проектиране и изграждане на овцеферми/козеферми съгласно зоохигиенните изисквания • Изпълнява правилно практическа задача с прилагане на подходи във фермите за дребни преживни животни, съобразени с хуманните изисквания

ЕРУ 13

Наименование на единицата:	Отглеждане на дребни преживни животни
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 13.1:	Организира отглеждането и съхранението на различни фуражни култури
Знания	• Описва състава на почвата • Описва свойствата на почвата • Дефинира основните технологични операции при отглеждане на земеделски култури • Описва начина на приготвяне на груби и сочни фуражи • Назовава начини за съхраняване на груби и сочни фуражи • Описва начина на приготвяне и съхраняване на силаж и сенаж • Дефинира видовете обработки на зърнени фуражи
Умения	• Избира технологията за отглеждане на земеделски култури, съобразено с конкретните условия на района • Прилага правила за съставяне на сеитбообращения • Извършва торене • Определя сеитбена и торова норма • Приготвя различни видове фуражи, предназначени за изхранване на дребни преживни животни • Окачествява фуражите • Съхранява фуражите съобразно технологичните изисквания
Компетентности	• Способен е да анализира възможностите за екологично земеделие и да вземе ефективно решение за отглеждане и съхранение на различни фуражни култури, изпълнявайки технологичните изисквания
Резултат от учене 13.2:	Организира дейности за използване и поддържане на пасища
Знания	• Описва технологията на създаване на изкуствени пасища и тревни смески за различни почвени и климатични райони • Описва мероприятия за поддържане на продуктивността на пасищата • Описва особеностите на паша на различни видове дребни преживни животни
Умения	• Извършва парцелиране на пасище при зададени размери, добиви и животни за паша • Извършва оглед на пасището • Преценява състоянието на пасището • Определя пасищната зрелост на тревата • Извършва монтаж на електропастира
Компетентности	• Способен е самостоятелно или в екип да организира дейности за използване и поддържане на пасища при спазване на изискванията за безопасност
Резултат от учене 13.3:	Съставя фуражен баланс

Знания	• Дефинира изискванията при съставянето на фуражен баланс на овцевъдна (козевъдна) ферма в началото на годината • Описва нуждите от фуражи при посочени средногодишен брой и продуктивност на дребните преживни животни • Посочва параметри на хранителните стойности на фуражите
Умения	• Съставя фуражен баланс на овцевъдна (козевъдна) ферма при посочени брой и продуктивност на животните и налични фуражи • Изчислява площи за производство на фуражи при посочени (или изчислени) нужди от фуражи и добиви от отделните фуражни култури • Изчислява количество за закупуване на различни видове фуражи при посочен (или съставен) фуражен баланс
Компетентности	• Прецизно изчислява необходимите по вид и количество фуражи, съобразявайки хранителна стойност и нормите за хранене на различни видове и категории животни
Резултат от учене 13.4:	Организира храненето на дребни преживни животни
Знания	• Описва химичния състав на фуражите • Описва смилаемостта на хранителните вещества • Дефинира енергийната и протеиновата хранителност на фуражите • Описва изискванията за съставянето на дажба и смеска • Дефинира същността на нормирано хранене • Посочва изискванията за осигуряване на правилно хранене • Назовава млекозаместители при изхранването на дребни преживни животни през млечния период
Умения	• Подбира фуражи за изхранване на различни категории дребни преживни животни • Подбира фуражи според енергийната и протеиновата стойност • Използва данни от таблиците за хранителната стойност на фуражите • Прилага норми за различни видове дребни преживни животни • Балансира дажби за различни категории дребни преживни животни • Съставя план за подхранване на месодайни породи дребни преживни животни при максимално използване на пашата • Съставя схема за изкуствено хранене на агнета/ярета с мляко или млекозаместители
Компетентности	• Способен е да изготвя правилно индивидуални и групови дажби и смески, използвайки данни от таблиците за хранителната стойност на фуражите, в зависимост от сезона, продуктивното направление, особеностите на района на отглеждане • Способен е в екип да осигурява пълноценно изхранване на различните по вид и категория дребни преживни животни
Резултат от учене 13.5:	Отглежда различни категории дребни преживни животни
Знания	• Назовава начини на отглеждане на различни категории дребни преживни животни (по пол, възраст, физиологично състояние, продуктивно направление) • Описва системи за доене на дребни преживни животни • Дефинира изисквания относно хигиената на доене • Назовава особености при обработка на млякото в млекопроизводителните стопанства • Описва начини за поддържане на оборудване за обработка и раздаване на фуражите, поене на животните и почистване на помещенията • Назовава миещи и дезинфекционни средства
Умения	• Отглежда различни категории дребни преживни животни (по пол, възраст, физиологично състояние, продуктивно направление) • Поддържа необходимата хигиена в помещенията и в дворовете за разходка съгласно зооветеринарните изисквания • Поддържа хигиената на животните • Поддържа оборудване за обработка и раздаване на фуражите, поене на животните и почистване на помещенията • Организира дейности за доене на дребни преживни животни • Организира дейности за съхранение на млякото • Използва миещи и дезинфекционни средства

Компетентности	• Способен е да организира екип за създаване на оптимални условия за отглеждане на различни категории дребни преживни животни
Резултат от учене 13.6:	Изпълнява профилактика и здравеопазване на дребни преживни животни по предписания и указания от ветеринарен лекар
Знания	• Назовава начините на хващане и фиксиране на заболяло животно • Дефинира основните патологични процеси • Описва симптоми на болести при различни видове системи • Маркира мероприятия за ликвидиране на болестите • Дефинира специфични профилактични мерки срещу заразните болести
Умения	• Наблюдава благосъстоянието на животните • Фиксира животни • Използва предписани от ветеринарен лекар ветеринарномедицински препарати • Разпознава карентни срокове за мляко, месо и вътрешни органи • Подпомага работата на ветеринарен лекар • Полага грижи за болните животни
Компетентности	• Способен е да осигури подходяща профилактика и здравеопазване на дребни преживни животни след предписания, указание и под наблюдение на ветеринарен лекар
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест Средство 2: • Решаване на казус Средство 3: • Изпълнение на практическа задача
Условия за провеждане на оценяването:	За средства 1 и 2: • Учебен кабинет За средство 3: • Експериментално стопанство/ферма • Реална работна среда
Критерии за оценяване:	За средства 1 и 2: • Демонстрира владеене на теоретични знания за основните технологични операции при отглеждане на земеделски култури, отглеждане и съхранение на различни фуражни култури, отглеждане на различни категории животни, осигуряване на профилакатика и здравеопазване За средство 3: • Предлага правилни решения за отглеждане и съхранение на различни фуражни култури • Изпълнява точно практическа задача за изготвяне на индивидуални и групови дажби и смески, използвайки данни от таблиците за хранителната стойност на фуражите, в зависимост от сезона, продуктивното направление, особености на района на отглеждане • Изпълнява правилно практическа задача, свързана с отглеждане, профилактика и обезпечаване на здравето на дребни преживни животни

ЕРУ 14

Наименование на единицата:	Развъждане на дребни преживни животни
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 14.1:	Предлага схема за метод на развъждане на дребни преживни животни

Знания	• Описва особеностите в растежа, развитието и размножаването на дребни преживни животни • Познава формите на документиране на произхода и продуктивността на животните • Назовава методи на развъждане • Посочва изисквания при избора на животни за разплод • Назовава разпоредби за здраве и безопасност
Умения	• Проследява развитието на животни • Извършва екстериорна преценка • Определя конституцията и конституционните типове при различните видове и категории дребни преживни животни • Прилага методи на развъждане • Прилага междувидова (отдалечена) хибридизация • Подбира животни за разплод • Извършва бонитировка на дребни преживни животни • Прилага изисквания за здраве и безопасност
Компетентности	• Способен е отговорно да прилага подходящи методи съгласно развъдната цел при дребни преживни животни при спазване на изискванията за здраве и безопасност
Резултат от учене 14.2:	Извършва дейности по размножаване на дребни преживни животни
Знания	• Описва особеностите при половата, стопанската възраст и крайната възраст на използване на животните • Посочва признаци на размърленост при дребни преживни животни • Посочва признаците за настъпване на раждането • Описва начините за оказване на помощ при нужда • Описва причини за абортите и безплодието при дребни преживни животни • Набелязва мерки за предотвратяване на причини за аборти и безплодие при дребни преживни животни
Умения	• Проследява половия цикъл на дребните преживни животни • Открива признаци на размърленост при дребни преживни животни • Полага грижи по време на бременност и раждане • Открива признаци за настъпване на раждането • Оказва помощ при нужда • Полага грижи за новороденото и за майката • Води профилактика за предотвратяване на абортите и безплодието при дребни преживни животни
Компетентности	• Способен е да анализира плодовитостта на животните в стопанството и да организира мероприятия съвместно с ветеринарен лекар за борба с безплодието и повишаване на заплодяемостта им
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест/писмено изпитване Средство 2: • Изпълнение на практическа задача/казуси/приложни задачи
Условия за провеждане на оценяването:	За средство 1: • Учебен кабинет За средство 2: • Реална работна среда/експериментално стопанство/ферма
Критерии за оценяване:	За средство 1: • Демонстрира теоретични знания, свързани с условията и начини за размножаването, осигуряване на профилактика и здравеопазване на дребни преживни животни За средство 2: • Изпълнява индивидуално и/или групово практическо задание с приложени показатели и критерии за оценяване

ЕРУ по специфична професионална подготовка за специалност „Свиневъдство“ – трета степен на професионална квалификация

ЕРУ 15

Наименование на единицата:	Хуманно отношение към свине

Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 15.1:	Прилага знания по анатомия, физиология и патология за свине в практиката
Знания	• Изброява системи в животинския организъм • Назовава основни функции на системите в животинския организъм • Дефинира физиологични показатели • Назовава симптоми на заболявания • Посочва начини за извършване на диагностика
Умения	• Определя местоположението на органите в животинския организъм • Обяснява основни функции на системите в животинския организъм • Определя различни патологични промени в системите в животинския организъм • Определя симптоми на заболявания • Прилага профилактични мерки • Ползва дезинфекционни средства
Компетентности	• Самостоятелно и правилно определя местоположението и функцията на органите и системите в животинския организъм • В екип създава условия за предпазване от заболявания на животни при спазване на хигиенни норми
Резултат от учене 15.2:	Осигурява условия за отглеждане на свине при конвенционално и биологично стопанство
Знания	• Описва зоохигиенните изисквания при проектиране и изграждане на свинеферми • Описва зоохигиенните изисквания към помещения за различни категории свине • Познава профилактичните мероприятия за поддържане на хигиена в свинефермите и хигиена на тялото на животните
Умения	• Спазва зоохигиенните изисквания при проектиране и изграждане на нови животновъдни сгради и ферми • Спазва зоохигиенните изисквания по време на експлоатацията на свинефермите • Осигурява хигиенна среда в помещенията за свине • Провежда профилактични мероприятия за поддържане на хигиена във фермата • Извършва хигиена на тялото на свинете
Компетентности	• Обсъжда в екип решения за проектиране и изграждане на свинеферми съгласно зоохигиенните изисквания • Способен е в екип да осигури подходящи условия за отглеждане на свине при конвенционално и биологично стопанство
Резултат от учене 15.3:	Разграничава типове поведение при свинете
Знания	• Назовава основни типове поведения на животните • Посочва подходи към свинете • Изброява хуманни изисквания за отношение към животните
Умения	• Използва различни видове подходи в конкретна ситуация • Спазва хуманни изисквания за отношение към животните
Компетентности	• Ефективно прилага различни видове подходи, съобразени с хуманните изисквания
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест/писмено изпитване Средство 2: • Изпълнение на практическа задача
Условия за провеждане на оценяването:	За средство 1: • Учебен кабинет За средство 2: • Експериментално стопанство/ферма

Критерии за оценяване:	За средство 1: • Демонстрира теоретични знания, свързани с хуманното отношение към свинете, разграничаване на поведението им и осигуряването на условия за отглеждането им в различните видове стопанства За средство 2: • Изпълнява точно практическото задание с приложени показатели и критерии за оценяване

ЕРУ 16

Наименование на единицата:	Хранене и отглеждане на свине
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 16.1:	Организира отглеждането и съхранението на различни фуражни култури
Знания	• Описва състава на почвата • Описва свойствата на почвата • Дефинира основните технологични операции при отглеждане на земеделски култури • Описва начина на приготвяне на фуражи • Назовава начини за съхраняване на фуражи • Дефинира видовете обработки на зърнени фуражи
Умения	• Избира технологията за отглеждане на земеделски култури, съобразено с конкретните условия на района • Прилага правила за съставяне на сеитбообращения • Прилага начините на торене • Определя сеитбена и торова норма • Приготвя различни видове фуражи, предназначени за изхранване на свине • Окачествява фуражите • Съхранява фуражите съобразно технологичните изисквания
Компетентности	• Способен е да анализира възможностите за екологично земеделие и да вземе ефективно решение за отглеждане и съхранение на различни фуражни култури, изпълнявайки технологичните изисквания
Резултат от учене 16.2:	Съставя фуражен баланс
Знания	• Дефинира изискванията при съставянето на фуражен баланс на свинефермата в началото на годината • Описва нуждите от фуражи при посочени средногодишен брой и продуктивност на свинете • Посочва параметри на хранителните стойности на фуражите
Умения	• Съставя фуражен баланс на свинефермата при посочени брой и продуктивност на животните и налични фуражи • Изчислява площи за производство на фуражи при посочени (или изчислени) нужди от фуражи и добиви от отделните фуражни култури • Изчислява количество за закупуване на различни видове фуражи при посочен (или съставен) фуражен баланс
Компетентности	• Прецизно изчислява необходимите по вид и количество фуражи, съобразявайки хранителна стойност и нормите за хранене на различни категории животни
Резултат от учене 16.3:	Изготвя индивидуални и групови дажби и смески
Знания	• Описва химичния състав на фуражите • Описва смилаемостта на хранителните вещества • Дефинира енергийната и протеиновата хранителност на фуражите • Описва изискванията за съставянето на дажба и смеска
Умения	• Подбира фуражи за изхранване на различни категории свине • Подбира фуражи според енергийната и протеиновата стойност • Използва данни от таблиците за хранителната стойност на фуражите

Компетентности	• Способен е да изготвя правилно индивидуални и групови дажби и смески, използвайки данни от таблиците за хранителната стойност на фуражите, в зависимост от сезона, продуктивното направление, особености на района на отглеждане
Резултат от учене 16.4:	Изхранва различни категории свине
Знания	• Дефинира същността на нормирано хранене • Посочва изискванията за осигуряване на правилно хранене
Умения	• Прилага норми за хранене за различни категории свине • Балансира дажби за различни категории свине
Компетентности	• Способен е самостоятелно и в екип да осигурява пълноценно изхранване на различните категории свине
Резултат от учене 16.5:	Отглежда различни категории свине
Знания	• Назовава начини на отглеждане на различни категории свине (по пол, възраст, физиологично състояние, продуктивно направление) • Описва изискванията за хуманно отношение към свинете при отглеждане, придвижване и транспортиране • Познава особеностите на системата на боксове за опрасване на свинете • Познава особеностите на промишлените технологии за производство на свинско месо • Описва начини за поддържане на оборудване за обработка и раздаване на фуражите, поене на животните и почистване на помещенията
Умения	• Отглежда различни категории свине (по пол, възраст, физиологично състояние, продуктивно направление) • Поддържа необходимата хигиена в помещенията съгласно зооветеринарните изисквания • Поддържа хигиената на животните • Контролира процеса на опрасване и оказва необходимата помощ при нужда • Прилага промишлените технологии за производство на свинско месо • Използва и поддържа необходимата техника за обработка и раздаване на фуражите, поенето на прасета и свине и почистване на помещенията
Компетентности	• Способен е да организира екип за създаване на оптимални условия за отглеждане на различни категории свине
Резултат от учене 16.6:	Изпълнява профилактика и здравеопазване на свине по предписания и указания от ветеринарен лекар
Знания	• Назовава начините на хващане и фиксиране на заболяло животно • Дефинира основните патологични процеси • Описва симптоми на болести при различни видове системи • Посочва мероприятия за ликвидиране на болестите • Дефинира специфични профилактични мерки срещу заразните болести
Умения	• Наблюдава благосъстоянието на животните • Фиксира животни • Използва предписани от ветеринарен лекар ветеринарномедицински препарати • Разпознава карантинните срокове за месо, вътрешни органи • Подпомага работата на ветеринарен лекар • Полага грижи за болните животни
Компетентности	• Способен е да осигури подходяща профилактика и здравеопазване на свинете след предписания, указание и под наблюдение на ветеринарен лекар
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест/писмено изпитване Средство 2: • Изпълнение на практическа задача
Условия за провеждане на оценяването:	За средство 1: • Учебен кабинет За средство 2: • Експериментално стопанство/ферма

Критерии за оценяване:	За средство 1: • Демонстрира теоретични знания, свързани с условията и начина на отглеждане, осигуряване на пълноценно хранене и профилактика на свине За средство 2: • Изпълнява индивидуално и/или групово практическо задание с приложени показатели и критерии за оценяване

ЕРУ 17

Наименование на единицата:	Развъждане на свине
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 17.1:	Предлага схема за метод на развъждане на свине
Знания	• Описва особеностите в растежа, развитието и размножаването на свинете • Познава формите на документиране на произхода и продуктивността на животните • Назовава методи на развъждане • Посочва изисквания при избора на животни за разплод • Назовава разпоредби за здраве и безопасност
Умения	• Проследява развитието на свинете • Извършва екстериорна преценка • Определя конституцията и конституционните типове при различните категории свине • Прилага методи на развъждане • Прилага междувидова (отдалечена) хибридизация • Подбира животни за разплод • Извършва бонитировка • Прилага изисквания за здраве и безопасност
Компетентности	• Способен е отговорно да прилага подходящи методи съгласно развъдната цел при свинете, спазвайки изискванията за здраве и безопасност
Резултат от учене 17.2:	Извършва дейности по размножаване на свине
Знания	• Описва особеностите при половата, стопанската и крайната възраст на използване на свинете • Посочва признаци на развитост при свинете • Посочва признаци за настъпване на раждането • Описва начините за оказване на помощ при нужда • Описва причини за абортите и безплодието при свинете • Набелязва мерки за предотвратяване на причини за аборти и безплодие при свине
Умения	• Проследява половия цикъл при свинете • Открива признаци на развитост при свинете • Полага грижи по време на бременност и раждане • Открива признаци за настъпване на раждането • Оказване на помощ при нужда • Полага грижи за новородените и майката • Води профилактика за предотвратяване на абортите и безплодието при свинете
Компетентности	• Работи самостоятелно и в екип при създаването на организация за развъждане на свине • Способен е да анализира плодовитостта на животните в стопанството и да организира мероприятия съвместно с ветеринарен лекар за борба с безплодието и повишаване на заплодяемостта им
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест/писмено изпитване Средство 2: • Изпълнение на практическа задача

Условия за провеждане на оценяването:	За средство 1: • Учебен кабинет За средство 2: • Експериментално стопанство/ферма
Критерии за оценяване:	За средство 1: • Демонстрира теоретични знания, свързани с методите на развъждане, размножаването, осигуряване на профилактика и здравеопазване на свине За средство 2: • Изпълнява практическо задание с приложени показатели и критерии за оценяване

ЕРУ по специфична професионална подготовка за специалност „Птицевъдство“ – трета степен на професионална квалификация

ЕРУ 18

Наименование на единицата:	Хуманно отношение към селскостопански птици
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 18.1:	Прилага знания по анатомия, физиология и патология за различни видове селскостопански птици в практиката
Знания	• Изброява системи в животинския организъм • Назовава основни функции на системите в животинския организъм • Дефинира физиологични показатели • Назовава симптоми на заболявания • Посочва начини за извършване на диагностика
Умения	• Определя местоположението на органите в животинския организъм • Обяснява основни функции на системите в животинския организъм • Определя различни патологични промени в системите в животинския организъм • Определя симптоми на заболявания • Прилага профилактични мерки • Ползва дезинфекционни средства
Компетентности	• Самостоятелно и правилно определя местоположението и функцията на органите и системите в животинския организъм • В екип създава условия за предпазване от заболявания при животни при спазване на хигиенни норми
Резултат от учене 18.2:	Осигурява условия за отглеждане на селскостопански птици при конвенционално и биологично стопанство
Знания	• Описва зоохигиенните изисквания при проектиране и изграждане на птицеферми • Описва зоохигиенните изисквания към помещения за различни по вид и категория птици • Познава профилактичните мероприятия за поддържане на хигиена в птицеферми и хигиена на тялото на животните
Умения	• Спазва зоохигиенните изисквания при проектиране и изграждане на нови животновъдни сгради и ферми • Спазва зоохигиенните изисквания по време на експлоатацията на птицеферми • Осигурява хигиенна среда в помещенията • Провежда профилактични мероприятия за поддържане на хигиена във фермата и хигиена на тялото на птицата
Компетентности	• Обсъжда в екип решения за проектиране и изграждане на птицеферми съгласно зоохигиенните изисквания • Способен е в екип да работи за обезпечаването на необходимите условия за отглеждане на селскостопански птици при конвенционално и биологично стопанство
Резултат от учене 18.3:	Разграничава типове поведение при селскостопанските птици

Знания	• Назовава основни типове поведения на селскостопанските птици • Посочва подходи към птиците • Изброява хуманни изисквания за отношение към селскостопанските птици
Умения	• Използва различни видове подходи в конкретна ситуация • Прилага хуманни изисквания
Компетентности	• Ефективно прилага различни видове подходи към селскостопанските птици, съобразени с хуманните изисквания
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест/писмено изпитване Средство 2: • Изпълнение на практическа задача/казуси/приложни задачи
Условия за провеждане на оценяването:	За средство 1: • Учебен кабинет За средство 2: • Експериментално стопанство/ферма
Критерии за оценяване:	За средство 1: • Демонстрира теоретични знания, свързани с хуманното отношение към селскостопанските птици, включващи всичко, свързано с условията и начина на отглеждането им За средство 2: • Изпълнява индивидуално и/или групово практическо задание с приложени показатели и критерии за оценяване

ЕРУ 19

Наименование на единицата:	Отглеждане на селскостопански птици
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 19.1:	Организира отглеждането и съхранението на различни фуражни култури
Знания	• Описва състава на почвата • Описва свойствата на почвата • Дефинира основните технологични операции при отглеждане на земеделски култури • Описва начина на приготвяне на фуражи • Дефинира видовете обработки на зърнени фуражи • Назовава начини за съхраняване на фуражи
Умения	• Избира технологията за отглеждане на земеделски култури съобразно конкретните условия на района • Прилага правила за съставяне на сеитбообращения • Прилага начините на торене • Определя сеитбена и торова норма • Приготвя различни видове фуражи, предназначени за изхранване на различни видове селскостопански птици • Окачествява фуражите • Съхранява фуражите съобразно технологичните изисквания
Компетентности	• Способен е да анализира възможностите за екологично земеделие и да вземе ефективно решение за отглеждане и съхранение на различни фуражни култури, изпълнявайки технологичните изисквания
Резултат от учене 19.2:	Съставя фуражен баланс
Знания	• Дефинира изискванията при съставянето на фуражен баланс на птицеферма в началото на годината • Описва нуждите от фуражи при посочени средногодишен брой и продуктивност на отделните видове птици • Посочва параметри на хранителните стойности на фуражите

Умения	• Съставя фуражен баланс на птицеферма при посочени брой и продуктивност на животните и налични фуражи • Изчислява площи за производство на фуражи при посочени (или изчислени) нужди от фуражи и добиви от отделните фуражни култури • Изчислява количество за закупуване на различни видове фуражи при посочен (или съставен) фуражен баланс
Компетентности	• Прецизно изчислява необходимите по вид и количество фуражи, съобразявайки хранителна стойност и нормите за хранене на различни видове и категории селскостопански птици
Резултат от учене 19.3:	Осигурява пълноценно хранене на птиците
Знания	• Описва химичния състав на фуражите • Описва смилаемостта на хранителните вещества • Дефинира енергийната и протеиновата хранителност на фуражите • Описва изискванията за съставянето на дажба и смеска • Дефинира същността на нормирано хранене • Посочва изискванията за осигуряване на правилно хранене • Описва системите за поене, приложими в птицевъдството
Умения	• Избира и комбинира подходящи фуражи за пълноценно хранене на птиците • Подбира фуражи за изхранване на различни категории животни • Подбира фуражи според енергийната и протеиновата стойност • Използва данни от таблиците за хранителната стойност на фуражите • Прилага норми за различни видове селскостопански птици • Балансира дажби и смески за различни видове и категории селскостопански птици • Прилага подходящ начин на хранене при отделните категории и видове селскостопански птици • Храни селскостопанските птици от бройлерно направление • Използва подходяща система за поене при различните видове и категории селскостопански птици
Компетентности	• Способен е да изготвя правилно индивидуални и групови дажби и смески, използвайки данни от таблиците за хранителната стойност на фуражите, в зависимост от сезона, продуктивното направление, особеностите на района на отглеждане • Способен е в екип да осигурява пълноценно изхранване на различните по вид и категория селскостопански птици
Резултат от учене 19.4:	Прилага оптимални условия на отглеждане на различни категории и видове селскостопански птици
Знания	• Познава основните организационни единици в птицефермите на яйца и месо • Назовава начините на отглеждане на различни категории и видове селскостопански птици • Описва грижите при отглеждане на различни категории и видове селскостопански птици • Описва изискванията за хуманно отношение към птиците при отглеждане, придвижване и транспортиране • Познава особеностите при изкуственото люпене • Познава техниката, необходима за обработка, дозиране и раздаване на фуражите, поене на птиците и почистване на помещенията • Описва съоръженията за съхраняване фуражите
Умения	• Отглежда различни видове и категории селскостопански птици (по пол, възраст, физиологично състояние, продуктивно направление) • Прилага хуманно отношение към птиците при отглеждане, придвижване и транспортиране • Избира и подготвя подходящи инкубатори за люпене • Прилага правилен режим и техника на люпене • Използва подходящи миещи и дезинфекциозни средства при поддържане на хигиената в помещенията и използвания инвентар • Използва и подържа необходимата техника за обработка и раздаване на фуражите, поене на подрастващи и възрастни птици и почистване на помещенията
Компетентности	• Способен е да организира екип за създаване на оптимални условия за отглеждане на различни категории птици

Средства за оценяване:	• Средство 1: Решаване на тест/писмено изпитване • Средство 2: Изпълнение на практическа задача
Условия за провеждане на оценяването:	За средство 1: • Учебен кабинет За средство 2: • Реална работна среда/учебно стопанство/ферма
Критерии за оценяване:	За средство 1: • Демонстрира теоретични знания, свързани с хуманното отношение към селскостопанските птици, включително с условията и начина на отглеждане, и осигуряване на пълноценно хранене За средство 2: • Изпълнява практическо задание с приложени показатели и критерии за оценяване

ЕРУ 20

Наименование на единицата:	Развъждане на селскостопански птици
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 20.1:	Участва в развъждането на селскостопанските птици
Знания	• Описва особеностите на растежа, развитието и размножаването на птиците • Познава формите на документиране произхода и продуктивността на птиците • Описва особености на екстериора, конституцията и кондицията при селскостопанските птици от различни продуктивни направления • Описва особеностите при половата, стопанската възраст и крайната възраст на използване на животните • Познава морфологията на яйцето и особености относно избора на яйца за разплод • Посочва методите на развъждане при птиците • Познава методите на селекция при птиците • Описва техниката на селекционна работа при селскостопанските птици
Умения	• Проследяване развитието на птиците • Извършва екстериорна преценка • Обяснява особеностите при птиците от различни продуктивни направления • Определя конституцията и конституционните типове на птиците от различни продуктивни направления • Определя кондицията на птиците • Определя половата, стопанската възраст и крайната възраст на използване на птиците • Прилага подходящи методи на развъждане • Провежда отбор по възприетия метод • Прилага междувидова (отдалечена) хибридизация • Окачествява и избира яйца за разплод • Прилага изисквания за здраве и безопасност
Компетентности	• Работи самостоятелно и в екип при създаването на организация за развъждане на птици • Проследява и анализира резултатите от развъждането на различните видове птици и набелязва мерки за повишаване на носливостта и месодайността
Резултат от учене 20.2:	Изпълнява профилактика и здравеопазване на селскостопанските птици по предписания и указания от ветеринарен лекар

Знания	• Назовава начините на хващане и фиксиране на заболяло животно • Дефинира основните патологични процеси • Описва симптоми на болести при различни видове системи • Посочва мероприятия за ликвидиране на болестите • Дефинира специфични профилактични мерки срещу заразните болести
Умения	• Наблюдава благосъстоянието на птиците • Фиксира птиците • Използва предписани от ветеринарен лекар ветеринарномедицински препарати • Разпознава карентни срокове за яйца, месо и вътрешни органи • Подпомага работата на ветеринарен лекар • Полага грижи за болните птици
Компетентности	• Способен е да осигури подходяща профилактика и здравеопазване на селскостопанските птици след предписания, указание и под наблюдение на ветеринарен лекар
Средства за оценяване:	• Средство 1: Решаване на тест/писмено изпитване • Средство 2: Изпълнение на практическа задача
Условия за провеждане на оценяването:	• За средство 1: Учебен кабинет • За средство 2: Експериментално стопанство/ферма
Критерии за оценяване:	За средство 1: • Демонстрира теоретични знания, свързани с методите на развъждане, размножаването, осигуряване на профилактика и здравеопазването на селскостопанските птици За средство 2: • Изпълнява индивидуално и/или групово практическо задание с приложени показатели и критерии за оценяване

ЕРУ по специфична професионална подготовка за специалност „Зайцевъдство“ – трета степен на професионална квалификация

ЕРУ 21

Наименование на единицата:	Хуманно отношение към зайци
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 21.1:	Прилага знания по анатомия, физиология и патология за зайците в практиката
Знания	• Изброява системи в животинския организъм и назовава функциите им • Дефинира физиологични показатели • Назовава симптоми на заболявания • Посочва начини за извършване на диагностика
Умения	• Определя местоположението на органите в животинския организъм • Обяснява основни функции на системите в животинския организъм • Определя различни патологични промени в системите в животинския организъм • Определя симптоми на заболявания • Прилага профилактични мерки • Използва дезинфекциозни средства
Компетентности	• Самостоятелно и правилно определя местоположението и функцията на органите и системите в животинския организъм • В екип създава условия за предпазване от заболявания на животни при спазване на хигиенни норми
Резултат от учене 21.2:	Създава условия за отглеждане на зайци при конвенционално и биологично стопанство

Знания	• Описва зоохигиенните изисквания при проектиране и изграждане на зайцеферми • Описва зоохигиенните изисквания към помещения за различни категории зайци • Познава профилактичните мероприятия за поддържане на хигиена в зайцефермите и хигиена на тялото на животните
Умения	• Спазва зоохигиенните изисквания при проектиране и изграждане на нови животновъдни сгради и ферми • Спазва зоохигиенните изисквания по време на експлоатацията на зайцеферми • Осигурява хигиенна среда в помещенията за зайци • Провежда профилактични мероприятия за поддържане на хигиена във фермата
Компетентности	• Обсъжда в екип решения за проектиране и изграждане на зайцеферми съгласно зоохигиенните изисквания • Способен е в екип да работи за обезпечаването на необходимите условия за отглеждане на зайци при конвенционално и биологично стопанство
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест/писмено изпитване Средство 2: • Изпълнение на практическа задача
Условия за провеждане на оценяването:	За средство 1: • Учебен кабинет За средство 2: • Експериментално стопанство/ферма
Критерии за оценяване:	За средство 1: • Демонстрира теоретични знания, свързани с хуманното отношение към зайците, включващи всичко свързано с условията и начина на отглеждане За средство 2: • Изпълнява индивидуално и/или групово практическо задание с приложени показатели и критерии за оценяване

ЕРУ 22

Наименование на единицата:	Хранене и отглеждане на зайци
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 22.1:	Организира отглеждането и съхранението на различни фуражни култури
Знания	• Описва състава на почвата • Описва свойствата на почвата • Дефинира основните технологични операции при отглеждане на земеделски култури • Описва начина на приготвяне на фуражи • Назовава начини за съхраняване на фуражи • Дефинира видовете обработки на зърнени фуражи
Умения	• Избира технологията за отглеждане на земеделски култури съобразено с конкретните условия на района • Прилага правила за съставяне на сеитбообращения • Прилага начините на торене • Определя сеитбена и торова норма • Приготвя различни видове фуражи, предназначени за изхранване на зайци • Окачествява фуражите • Съхранява фуражите съобразно технологичните изисквания
Компетентности	• Способен е да анализира възможностите за екологично земеделие и да вземе ефективно решение за отглеждане и съхранение на различни фуражни култури, изпълнявайки технологичните изисквания

Резултат от учене 22.2:	Съставя фуражен баланс
Знания	• Дефинира изискванията при съставянето на фуражен баланс на зайцеферма в началото на годината • Описва нуждите от фуражи при посочени средногодишен брой и продуктивност на зайците • Посочва параметри на хранителните стойности на фуражите
Умения	• Съставя фуражен баланс на зайцеферма при посочени брой и продуктивност на животните и налични фуражи • Изчислява площи за производство на фуражи при посочени (или изчислени) нужди от фуражи и добиви от отделните фуражни култури • Изчислява количество за закупуване на различни видове фуражи при посочен (или съставен) фуражен баланс
Компетентности	• Прецизно изчислява необходимите по вид и количество фуражи, съобразявайки хранителна стойност и нормите за хранене на различни категории зайци
Резултат от учене 22.3:	Осигурява пълноценно хранене на зайци
Знания	• Описва химичния състав на фуражите • Описва смилаемостта на хранителните вещества • Дефинира енергийната и протеинова хранителност на фуражите • Описва изискванията за съставянето на дажба и смеска • Дефинира същността на нормирано хранене • Посочва изискванията за осигуряване на правилно хранене • Описва системите за поене, приложими в зайцевъдството
Умения	• Избира и комбинира подходящи фуражи за пълноценно хранене на зайците • Подбира фуражи за изхранване на различни категории зайци • Подбира фуражи според енергийната и протеиновата стойност • Използва данни от таблиците за хранителната стойност на фуражите • Прилага норми за различни категории зайци • Балансира дажби и смески за различни категории зайци • Прилага подходящ начин на хранене при отделните категории зайци • Използва подходяща система за поене при различните категории зайци
Компетентности	• Способен е да изготвя правилно индивидуални и групови дажби и смески, използвайки данни от таблиците за хранителната стойност на фуражите, в зависимост от сезона, продуктивното направление, особеностите на района на отглеждане • Способен е в екип да осигурява пълноценно изхранване на различните категории зайци
Резултат от учене 22.4:	Осигурява оптимални условия на отглеждане на различни категории зайци
Знания	• Познава изискванията за избор на място за изграждане на зайцеферма • Познава начините на отглеждане на различни категории зайци (по пол, възраст, физиологично състояние, продуктивно направление) • Познава техниката, необходима при обработката и раздаването на фуражите, поенето на зайците и почистването на помещенията
Умения	• Отглежда различни категории зайци (по пол, възраст, физиологично състояние, продуктивно направление) • Поддържа необходимата хигиена в помещенията съгласно зооветеринарните изисквания • Поддържа хигиената на животните • Използва подходящи миещи и дезинфекционни средства при поддържане на хигиената в помещенията и използвания инвентар • Използва и поддържа необходимата техника за обработка и раздаване на фуражите, поене на зайците и почистване на помещенията
Компетентности	• Работи в екип за създаване на оптимални условия за отглеждане на различни категории зайци и за поддържане на хигиената на животните и помещенията • Способен е да създаде ефективна организация за изпълнение на дейности, свързани с техниката за обработка и раздаване на фуражите, поене и почистване
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест/писмено изпитване Средство 2: • Изпълнение на практическа задача

Условия за провеждане на оценяването:	За средство 1: • Учебен кабинет За средство 2: • Експериментално стопанство/ферма
Критерии за оценяване:	За средство 1: • Демонстрира теоретични знания, свързани с хуманното отношение към зайците, включващи всичко свързано с условията и начина на отглеждане и осигуряване на пълноценно хранене За средство 2: • Изпълнява индивидуално и/или групово практическо задание с приложени показатели и критерии за оценяване

ЕРУ 23

Наименование на единицата:	Развъждане на зайци
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 23.1:	Провежда развъдно-подобрителна работа в зайцевъдството
Знания	• Описва особеностите в растежа, развитието и размножаването на зайци • Познава формите на документиране на произхода и продуктивността на зайците • Описва особеностите на екстериора, конституцията и кондицията при зайците от различни продуктивни направления • Описва особеностите при половата, стопанската и крайната възраст на използване на зайците • Назовава методи на развъждане • Посочва изисквания при избора на животни за разплод • Познава особеностите в половия цикъл на зайкините • Описва признаци на разгоненост при зайкините • Описва признаци за настъпване на раждането • Изброява изискванията на разпоредбите за здраве и безопасност
Умения	• Проследява развитието на зайците • Извършва екстериорна преценка • Определя конституцията и конституционните типове при породите зайци от различни продуктивни направления • Подбира животни за разплод • Извършва бонитировка • Открива признаците на разгоненост при зайкините • Спазва изискванията относно особеностите при съешаването им • Установява бременността (чрез палпация на ембрионите през коремната стена на зайкинята след втората седмица от покриването ѝ) • Полага грижи по време на бременност и раждане • Полага грижи за новородените и за майката • Открива признаците на лъжлива бременност при зайкините • Прилага изисквания за здраве и безопасност
Компетентности	• Способен е отговорно да прилага подходящи методи на развъждане на зайците съгласно целта, спазвайки изискванията за здраве и безопасност
Резултат от учене 23.2:	Изпълнява профилактика и здравеопазване на зайци по предписания и указания от ветеринарен лекар
Знания	• Назовава начините на хващане и фиксиране на заболяло животно • Дефинира основните патологични процеси • Описва симптоми на болести при различни видове системи • Маркира мероприятия за ликвидиране на болестите • Дефинира специфични профилактични мерки срещу заразните болести

Умения	• Наблюдава благосъстоянието на зайците • Фиксира зайците • Използва предписани от ветеринарен лекар ветеринарномедицински препарати • Разпознава карентни срокове за месо и вътрешни органи • Подпомага работата на ветеринарен лекар • Полага грижи за болните зайци
Компетентности	Работи в екип с ветеринарните специалисти при провеждане на профилактика и лечение на зайци, съобразявайки се с изискванията за хуманно отношение след предписания, указание и под наблюдение на ветеринарен лекар
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест/писмено изпитване Средство 2: • Изпълнение на практическа задача
Условия за провеждане на оценяването:	За средство 1: • Учебен кабинет За средство 2: • Експериментално стопанство/ферма
Критерии за оценяване:	За средство 1: • Демонстрира теоретични знания, свързани с методите на развъждане, размножаване, осигуряване на профилактика и здравеопазване на зайци За средство 2: • Изпълнява индивидуално и/или групово практическо задание с приложени показатели и критерии за оценяване

ЕРУ по специфична професионална подготовка за специалност „Пчеларство и бубарство“ – трета степен на професионална квалификация

ЕРУ 24

Наименование на единицата:	Отглежда, развъжда и използва пчелни семейства
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 24.1:	Осигурява подходящи условия за отглеждане на пчелни семейства
Знания	• Познава биологията на пчелното семейство • Посочва трите вида индивиди в пчелното семейство • Описва живота на пчелното семейство през годината • Познава особеностите на взаимоотношенията между пчелите • Изброява етапите в развитието на пчелите • Посочва необходимите грижи за отглеждането на пчелните семейства през сезоните от годината • Описва системите кошери за отглеждане на пчелни семейства • Посочва качествата за преценка на пчелните семейства • Познава особеностите при развъждането на пчелите • Изрежда критериите за бракуване на некачествени пчелни майки • Познава методите на племенна работа при пчелите
Умения	• Разпознава трите вида индивиди в пчелното семейство • Наблюдава поведението и взаимоотношенията на пчелите • Извършва прегледи на пчелните семейства през годината • Подпомага осиротелите и слабите семейства • Подхранва пчелните семейства • Разширява пчелното гнездо • Създава благоприятни условия за отглеждане на пчелните семейства • Избира за отглеждане пчелни семейства в подходящи системи – кошери – двукорпусно, многомагазинно и в кошер-лежак • Отглежда пчелни майки, като бележи, изпраща, подменя • Полага специални мерки за отглеждане на силни пчелни семейства • Набелязване на мерки против кражби между пчелните семейства

Компетентности	• Системно организира дейността на пчелина с цел отглеждане на здрави пчелни семейства и получаване на качествени продукти • Отговорно и системно провежда прегледи на пчелните семейства и полага необходимите грижи в съответствие с хигиенните изисквания
Резултат от учене 24.2:	Извършва ветеринарно-санитарната експертиза на пчелен мед
Знания	• Познава основните изисквания на добрите пчеларски практики за устройството на пчелина, преглед на пчелните семейства и преценка на пчеларски помещения, инвентара и материали • Описва особеностите при разпечатване на питите и центрофугиране на пчелния мед • Посочва изискванията за първичната обработка на меда • Познава изискванията към предприятията за преработка на пчелен мед при приемане и съхранение на суровината, технологичната обработка на меда • Изброява изискванията за разфасоване, етикетиране, пакетиране и палетизиране на меда • Изрежда особеностите за съхранение на готовата продукция, експедиция и транспорт на меда • Познава състава и свойствата на пчелния мед • Посочва критериите за „зрелост“ на пчелния мед • Описва промените в меда при съхранението му • Познава различни фалшификации в меда и начини за откриването им • Описва производството, съхранението и приложението на пчелните прашец, млечице, клей и отрова
Умения	• Прилага добри пчеларски практики за устройството на пчелина, преглед на пчелните семейства, избор и преценка на пчеларски помещения, инвентара и материали • Извършва първичната обработка: прецеждане (филтриране), утаяване, хомогенизиране чрез разбъркване, разфасоване и съхраняване на меда • Взема проби от пчелен мед • Окачествява проба пчелен мед чрез органолептично изследване, физикохимични изследвания, микробиологично изследване • Открива чужди примеси в пчелния мед • Определя „зрелостта“ на пчелния мед • Установява промени в меда при съхранение • Доказва фалшификации в меда • Произвежда пчелен прашец, млечице, клей и отрова
Компетентности	• Способен е да осигури подходящите условия за отглеждане на пчелни семейства и производство на мед • Способен е да организира извършване на ветеринарно-санитарната експертиза на пчелните продукти, гарантираща необходимото качество и добра реализация на пазара
Резултат от учене 24.3:	Контролира резултатите от дейността на пчелина
Знания	• Познава зооветеринарните изисквания за създаване на пчелин • Посочва необходимостта от определяне броя на пчелните семейства за района на стопанството • Набелязва материали и консумативи, необходими за оптимална работа в пчелина • Описва особеностите при съставяне на меден баланс на пчелната паша • Посочва отчетните документи, които трябва да се водят • Изброява изискванията за водене на документацията
Умения	• Преценява условията за пчеларство в района на стопанството • Избира подходящо място • Устройва пчелина • Обзавежда пчелина • Определя броя на пчелните семейства за района на стопанството • Съставя меден баланс на пчелната паша • Следи дейността на пчелина • Отчита дейността в необходимата документация

Компетентности	• Способен е самостоятелно да контролира и отчита резултатите от дейността на пчелина • Анализира състоянието и набелязва мерки за подобряване на резултатите от дейността на пчелина
Резултат от учене 24.4:	Полага грижи за медоносната растителност и черничарството
Знания	• Познаване видовете медоносни растения • Посочва мероприятия за подобряване на медоносната база • Описва морфологичното устройство на черницата • Описва анатомично устройство на черницата • Познава агротехниката и експлоатацията на черницата • Изрежда особеностите за засаждане и отглеждане на черници • Изброява болестите и неприятелите по черницата
Умения	• Осигурява условия за развитието на различните медоносни растения • Провежда мероприятия за осигуряване на непрекъсната и продължителна паша през целия активен сезон – организационни, стопански, агротехнически, пчеларски • Размножава черницата чрез коренови издънки • Подготвя зрели резници за размножаване • Прилага основните начини на вегетативно размножаване на черницата • Преоблагородява млади и стари черници • Подготвя почвата за създаване на черничево насаждение • Избира сорт черница • Засажда черница • Извършва резитба след засаждането • Полага грижи за младите насаждения • Разпознава болести и неприятелите по черницата
Компетентности	• Работи в екип по създаване и поддържане на медоносна растителност, необходима за нормалното развитие на пчелите и получаване на качествени продукти
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест/писмено изпитване Средство 2: • Изпълнение на практическа задача
Условия за провеждане на оценяването:	За средство 1: • Учебен кабинет За средство 2: • Експериментално стопанство/реално работно място
Критерии за оценяване:	За средство 1: • Демонстрира задълбочени знания за: създаване на ефективна организация по осигуряване на подходящи условия за отглеждане на пчелни семейства, провеждане на необходимите профилактични и оздравителни мероприятия, извършване на ветеринарно-санитарната експертиза на пчелен мед За средство 2: • Изпълнява индивидуално и/или групово практическо задание с приложени показатели и критерии за оценяване

ЕРУ 25

Наименование на единицата:	Бубарство
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 25.1:	Познава особеностите на развитие и размножаване на копринената пеперуда

Знания	• Посочва видовете пашкуловиещи насекоми • Познава особеностите на онтогенетичното развитие на черничевата копринена пеперуда • Посочва влиянието на факторите на околната среда върху развитието на бубата • Посочва начините на развъждане на копринената пеперуда • Описва организацията на развъдно-подобрителната работа • Описва особеностите на процесите в гренажното производство (инкубиране и отглеждане на бубено семе; изкупуване и обработване на пашкулите; провеждане на папионаж, съхраняване на произведените сноски) • Изброява начините за контрол на приходите и разходите за дейността
Умения	• Разпознава видовете пашкуловиещи насекоми – диви, полуодомашнени, и вида Bombyx mori L – черничевата копринена пеперуда • Идентифицира морфологичните белези на копринената черничева пеперуда • Разпознава особеностите в ембрионалното развитие на B. Mori и анатомичното устройство на гъсеницата (копринена буба) • Проследява периодите на образуване на копринената обвивка • Проследява влияние на факторите на околната среда върху развитието на бубата – абиотични и биотични • Организира развъдно-подобрителната работа • Провежда отбор и подбор сред пеперудите • Избира подходящи методи на развъждане • Участва в процесите в гренажното производство (инкубиране и отглеждане на бубено семе; изкупуване и обработване на пашкулите; провеждане на папионаж, съхраняване на произведените сноски) • Отчита всички приходи и разходи от дейността, направени през годината
Компетентности	• Способен е самостоятелно да организира дейностите за развитие и размножаване на копринената пеперуда • Анализира размножаването на копринената пеперуда с цел набелязване на мерки за подобряване на резултатите от дейността
Резултат от учене 25.2:	Спазва технологията за отглеждане на буби
Знания	• Посочва изискванията при създаването на ферма за буби • Изброява дейностите в бубарската ферма • Посочва необходимостта от провеждане на профилактични мероприятия преди и по време на отглеждането на бубите • Описва особеностите при отглеждане на буби • Посочва болестите, отравянията и неприятелите при черничевата копринена пеперуда • Познава зооветеринарните изисквания за борба и профилактика с болестите при черничевата копринена пеперуда • Изброява изискванията за вземане на материал за лабораторно изследване
Умения	• Създава ферма за буби, спазвайки необходимите хигиенни изисквания • Участва в организиране на дейностите в бубарската ферма • Провежда профилактични мероприятия преди и по време на отглеждането на бубите (извършване на дезинфекция на помещенията, подготовката на инвентара за инкубация, поддържане на необходимата хигиена в помещенията) • Участва в отглеждане на бубите през отделните възрасти • Създава необходимите условия за завиването на пашкулите • Участва в организацията на дейността на свилоточно предприятие • Открива болестите, отравянията и неприятелите при черничевата копринена пеперуда • Провежда необходимите профилактични и оздравителни мероприятия • Взема материал за изпращане в лаборатория за изследване
Компетентности	• Способен е самостоятелно и в екип да прилага технологията за отглеждане на буби, като провежда необходимите профилактични и оздравителни мероприятия
Резултат от учене 25.3	Изпълнява профилактика и здравеопазване на буби по предписания и указания от ветеринарен лекар
Знания	• Дефинира основните патологични процеси • Описва симптоми на болести при различни видове системи • Описва мероприятия за ликвидиране на болестите • Дефинира специфични профилактични мерки срещу заразните болести

Умения	• Наблюдава благосъстоянието на пчели и буби • Използва предписани от ветеринарен лекар ветеринарномедицински препарати • Разпознава карентни срокове за пчелни продукти • Подпомага работата на ветеринарен лекар • Полага грижи за болните пчели и буби
Компетентности	• Работи в екип с ветеринарен лекар при провеждане на профилактика и лечение на пчели и буби, съобразявайки се с изискванията за хуманно отношение
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест/писмено изпитване Средство 2: • Изпълнение на практическа задача
Условия за провеждане на оценяването:	За средство 1: • Учебен кабинет За средство 2: • Реална работна среда/учебно стопанство/ферма
Критерии за оценяване:	За средство 1: • Създава ефективна организация за осигуряване на подходящи условия за отглеждане на буби и провежда необходимите профилактични и оздравителни мероприятия За средство 2: • Изпълнява индивидуално и/или групово практическо задание с приложени показатели и критерии за оценяване

ЕРУ по специфична професионална подготовка за специалност „Коневъдство и конна езда“ – трета степен на професионална квалификация

ЕРУ 26

Наименование на единицата:	Хуманно отношение към коне
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 26.1:	Прилага знания по анатомия, физиология и патология на конете в практиката
Знания	• Изброява системи в животинския организъм • Назовава функциите на системите в животинския организъм • Дефинира физиологични показатели • Назовава симптоми на заболявания • Посочва начини за извършване на диагностика
Умения	• Определя местоположението на органите в животинския организъм • Обяснява основни функции на системите в животинския организъм • Определя различни патологични промени в системите в животинския организъм • Определя симптоми на заболявания • Прилага профилактични мерки • Използва дезинфекционни средства
Компетентности	• Самостоятелно определя правилно местоположението и функцията на органите и системите в животинския организъм • В екип създава условия за предпазване от заболявания при животни при спазване на хигиенни норми
Резултат от учене 26.2:	Разграничава типове поведение при конете
Знания	• Назовава основни типове поведения • Посочва подходи към конете • Посочва хуманни изисквания за отглеждането на коне
Умения	• Използва различни видове подходи в конкретна ситуация • Прилага хуманни изисквания в отношението към коне

Компетентности	• Ефективно прилага различни видове подходи, съобразени с хуманните изисквания
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест/писмено изпитване Средство 2: • Изпълнение на практическа задача/казуси/приложни задачи
Условия за провеждане на оценяването:	За средство 1: • Учебен кабинет За средство 2: • Реална работна среда/учебно стопанство/ферма
Критерии за оценяване:	За средство 1: • Демонстрира теоретични знания, свързани с хуманното отношение към конете, включващи всичко свързано с условията и начина на отглеждане За средство 2: • Изпълнява индивидуално и/или групово практическо задание с приложени показатели и критерии за оценяване

ЕРУ 27

Наименование на единицата:	Хранене и отглеждане на коне
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 27.1:	Осигурява условия за отглеждане на коне при конвенционално и биологично стопанство
Знания	• Описва зоохигиенните изисквания при проектиране и изграждане на конеферми • Описва зоохигиенните изисквания към помещения за различни категории коне • Познава профилактичните мероприятия за поддържане на хигиена в конефермите и хигиена на тялото на коня
Умения	• Спазва зоохигиенните изисквания при проектиране и изграждане на нови животновъдни сгради и ферми • Спазва зоохигиенните изисквания по време на експлоатацията на конеферми • Осигурява хигиенна среда в помещенията за коне • Провежда профилактични мероприятия за поддържане на хигиена във фермата
Компетентности	• Способен е в екип да разработи решения за проектиране и изграждане на конеферми съгласно зоохигиенните изисквания
Резултат от учене 27.2:	Организира отглеждането и съхранението на различни фуражни култури
Знания	• Описва състава на почвата • Описва свойствата на почвата • Дефинира основните технологични операции при отглеждане на земеделски култури • Описва начина на приготвяне на фуражи • Назовава начини за съхраняване на фуражи • Дефинира видовете обработки на груби и зърнени фуражи
Умения	• Избира технологията за отглеждане на земеделски култури, съобразено с конкретните условия на района • Прилага правила за съставяне на сеитбообращения • Извършва торене • Определя сеитбена и торова норма • Приготвя различни видове фуражи, предназначени за изхранване на коне • Окачествява фуражите • Съхранява фуражите съобразно технологичните изисквания • Раздава фуражи при отделните категории коне

Компетентности	• Способен е да анализира възможностите за екологично земеделие и да вземе ефективно решение за отглеждане и съхранение на различни фуражни култури, изпълнявайки технологичните изисквания
Резултат от учене 27.3:	Организира дейности за използване и поддържане на пасища
Знания	• Описва технологията на създаване на изкуствени пасища и тревни смески за различни почвени и климатични райони • Описва мероприятия за поддържане на продуктивността на пасищата • Описва особеностите на паша за различни категории коне
Умения	• Извършва парцелиране на пасище при зададени размери, добиви и животни за паша • Извършва оглед на пасището • Преценява състоянието на пасището • Определя пасищната зрелост на тревата • Извършва монтаж на електропастира
Компетентности	• Способен е самостоятелно или в екип да организира дейности за използване при спазване на изискванията за безопасност
Резултат от учене 27.4:	Съставя фуражен баланс
Знания	• Дефинира изискванията при съставянето на фуражен баланс на конеферма в началото на годината • Описва нуждите от фуражи при посочени средногодишен брой на конете • Посочва параметри на хранителните стойности на фуражите
Умения	• Съставя фуражен баланс на конеферма при посочени брой и продуктивност на животните и налични фуражи • Изчислява площи за производство на фуражи при посочени (или изчислени) нужди от фуражи и добиви от отделните фуражни култури • Изчислява количество за закупуване на различни видове фуражи при посочен (или съставен) фуражен баланс
Компетентности	• Прецизно изчислява необходимите по вид и количество фуражи, съобразявайки хранителна стойност и нормите за хранене на различни категории коне
Резултат от учене 27.5:	Изготвя индивидуални и групови дажби и смески
Знания	• Описва химичния състав на фуражите • Описва смилаемостта на хранителните вещества • Дефинира енергийната и протеинова хранителност на фуражите • Описва изискванията за съставянето на дажба и смеска
Умения	• Подбира фуражи за изхранване на различни категории коне • Подбира фуражи според енергийната и протеинова стойност • Използва данни от таблиците за хранителната стойност на фуражите
Компетентности	• Способен е да изготвя правилно индивидуални и групови дажби и смески, използвайки данни от таблиците за хранителната стойност на фуражите, в зависимост от сезона, продуктивното направление, особености на района на отглеждане
Резултат от учене 27.6:	Изхранва различни категории коне
Знания	• Дефинира същността на нормирано хранене • Посочва изискванията за осигуряване на правилно хранене • Описва начини на хранене на отделни категории коне
Умения	• Прилага норми за различни видове коне • Балансира дажби за различни категории коне • Съставя план за подхранване на коне при максимално използване на пашата
Компетентности	• Способен е в екип да осигурява пълноценно изхранване на различни категории коне
Резултат от учене 27.7:	Осигурява оптимални условия на отглеждане на различни категории коне

Знания	• Познава изискванията за избор на място за изграждане и обзавеждане на конеферма • Описва начините на отглеждане на различни категории коне (по пол, възраст, физиологично състояние, натоварване) • Посочва изискванията за хуманно отношение към конете и за осигуряване на оптимални условия за поддържане на добро здравословно състояние • Изброява особеностите при тренинга и изпитването на ездови и расови коне • Посочва изискванията за правилно стопанисване на пасищата • Познава техниката, необходима при обработката и раздаването на фуражите, поенето на конете и почистването на помещенията • Изброява миещи и дезинфекциозни средства
Умения	• Отглежда различни категории коне (по пол, възраст, физиологично състояние, вид на използване) • Прилага хуманно отношение към конете и осигурява оптимални условия за поддържане на доброто им здравословно състояние • Подържа хигиена на животните и амуницията • Извършва тренинг през отделните периоди на млади и по-възрастни ездови коне • Извършва тренинг на расови коне • Използва различни категории коне за впряг • Участва в дейности като подготовка на конете за изложба и продажба • Подковава коне • Използва и поддържа необходимата техника за обработка, съхранение и раздаване на фуражите, поене на кончета и възрастни коне и почистване на помещенията • Използва миещи и дезинфекциозни средства
Компетентности	• Способен е в екип да създаде оптимални условия за отглеждане на различни категории коне
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест/писмено изпитване Средство 2: • Изпълнение на практическа задача/казуси/приложни задачи
Условия за провеждане на оценяването:	За средство 1: • Учебен кабинет За средство 2: • Реална работна среда/учебно стопанство/ферма
Критерии за оценяване:	За средство 1: • Демонстрира теоретични знания, свързани с хуманното отношение към конете, включващи всичко свързано с условията и начина на отглеждане и осигуряване на пълноценно хранене За средство 2: • Изпълнява индивидуално и/или групово практическо задание с приложени показатели и критерии за оценяване

ЕРУ 28

Наименование на единицата:	Развъждане на коне
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 28.1:	Участва в развъждането на коне
Знания	• Описва особеностите при растежа, развитието и размножаването на конете • Познава формите на документиране произхода и вида на използване • Познава методите на развъждане при конете • Разглежда особеностите при избора на коне за разплод • Познава техниката на размножаване на коне • Описва особеностите при половата, стопанската и крайната възраст на използване на конете • Идентифицира признаците на разпасаност при конете • Изброява необходимите грижи по време на бременност при конете • Описва признаците за настъпване на раждането • Описва причините за абортите и безплодието • Дефинира мерки за предотвратяване на безплодие и аборт при коне

Умения	• Определя живата маса за изчисляване на среднодневния/месечния прираст • Извършва екстериорна преценка и обяснява особеностите при конете от различни направления • Определя конституцията и конституционните типове на конете от различни направления • Определя кондицията и темперамента на конете • Определя половата, стопанската възраст и крайната възраст на използване на конете • Прилага подходящи методи на развъждане • Проследява половия цикъл на кобилите • Открива признаци на разпасаност при кобилите • Полага грижи по време на бременност и раждане на кобилите • Открива признаци за настъпване на раждането • Оказва помощ при нужда • Полага грижи за новороденото и за майката • Води профилактика за предотвратяване на абортите и безплодието при кобилите
Компетентности	• Работи самостоятелно и в екип при създаването на организация за развъждане на коне • Проследява и анализира резултатите от запложданото на кобилите и набелязва мерки за евентуално отстраняване на причини, довели до аборти и безплодие
Резултат от учене 28.2:	Изпълнява профилактика и здравеопазване на коне по предписания и указания от ветеринарен лекар
Знания	• Назовава начините на хващане и фиксиране на заболяло животно • Дефинира основните патологични процеси • Описва симптоми на болести при различни видове системи • Маркира мероприятия за ликвидиране на болестите • Дефинира специфични профилактични мерки срещу заразните болести
Умения	• Наблюдава благосъстоянието на животните • Фиксира животни • Използва предписани от ветеринарен лекар ветеринарномедицински препарати • Подпомага работата на ветеринарен лекар • Полага грижи за болните животни
Компетентности	• Способен е да осигури подходяща профилактика и здравеопазване на коне след предписания, указание и под наблюдение на ветеринарен лекар
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест/писмено изпитване Средство 2: • Изпълнение на практическа задача
Условия за провеждане на оценяването:	За средство 1: • Учебен кабинет За средство 2: • Реална работна среда/учебно стопанство/ферма
Критерии за оценяване:	За средство 1: • Демонстрира теоретични знания, свързани с методите на развъждане, размножаването, тренинга, осигуряване на профилактика и здравеопазването на коне За средство 2: • Изпълнява индивидуално и/или групово практическо задание с приложени показатели и критерии за оценяване

ЕРУ 29

Наименование на единицата:	Трениране на коне и конна езда
Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Наименование на професията:	Техник-животновъд

Ниво по НКР:	4
Ниво по ЕКР:	4
Резултат от учене 29.1:	Спазва общи принципи за трениране на коне
Знания	• Описва особеностите при тренирането на коне • Посочва етапите и подготовката за трениране на коне • Изброява особеностите при трениране на млади ездови коне • Познава спецификата на тригодишни и по-възрастни коне
Умения	• Спазва принципите за трениране на коне • Обяснява различията при тренирането на различни възрасти коне • Разграничава етапите при тренирането на коне
Компетентности	• Способен е самостоятелно да следва принципите за трениране на коне
Резултат от учене 29.2:	Извършва тренинг и езда на различни категории коне
Знания	• Назовава начините за изпитване на конете за езда • Дефинира основните конни спортове • Описва особеностите при тренинг и езда на различни категории коне • Посочва различните категории коне за впряг
Умения	• Извършва тренинг на различни категории коне • Прави впряг на различни категории коне • Осъществява езда на различни категории коне
Компетентности	• Способен е да извърши прецизна тренировка и езда според категорията коне
Средства за оценяване:	Средство 1: • Решаване на тест/писмено изпитване Средство 2: • Изпълнение на практическа задача
Условия за провеждане на оценяването:	За средство 1: • Учебен кабинет За средство 2: • Реална работна среда/учебно стопанство/ферма
Критерии за оценяване:	За средство 1: • Демонстрира теоретични знания, свързани с начините и изискванията на трениране и езда на различни видове коне За средство 2: • Изпълнява индивидуално и/или групово практическо задание с приложени показатели и критерии за оценяване

4. Изисквания към материалната база

4.1. Учебните кабинети за обучение по теория трябва да имат: работно място за всеки обучаван (работна маса и стол), работно място на обучаващия (работна маса и стол), учебна дъска, шкафове, екрани и стойки за окачване на табла, дъска за писане, други средства за обучение; учебни пособия – демонстрационни макети и модели, табла с породи животни, сбирка от различни видове фуражи, табла, схеми, учебни видеофилми, мултимедийна техника – компютри, проектори и съответните програмни продукти за онагледяване. Компютърният кабинет трябва да включва по един персонален компютър на всеки обучаван с необходимия хардуер и софтуер, свързан в мрежа, принтер, плотер, скенер и достъп до интернет.

4.2. Практическото обучение се провежда в експериментални стопанства към университети и научни институти, земеделски стопанства (ферми), собственост на обучаващата институция, или в частни ферми, осигурени на договорна основа.

Необходимо е обучителните институции да бъдат оборудвани с машини и съоръжения, както и със съответни помагала, съобразно изучаваната професия и специалности. Трябва да осигуряват работни места за всички обучавани, както и едно работно място за обучаващия. В началото на всяко практическо занятие обучаваните преминават задължителен инструктаж по здравословни и безопасни условия на труд. За правилното и безопасно протичане на учебния процес е необходимо да се обезпечи: подходящо работно облекло за всеки обучаван, работно място за разполагане на инструменти и консумативи за извършване на съответната дейност, цялостен комплект техническа документация, необходими битови

помещения, складови помещения. В базата за обучение по практика следва да се отглеждат съответните видове животни и птици.

Необходимо е да има учебни работилници за трактори и автомобили, селскостопанска техника, машинно-тракторни агрегати.

За обучението за управление на трактор и работа с прикачна техника обучаващата институция трябва да притежава (или да сключи договор с организация, която притежава) трактор със съответния набор технологично оборудване.

5. Изисквания към обучаващите

По учебен предмет или модул от професионалната подготовка могат да преподават лица със завършено висше образование по съответната специалност.

По учебен предмет или модул от професионалната подготовка, за който няма съответно професионално направление в Класификатора на областите на висше образование и професионалните направления, приет с Постановление № 125 от 2002 г. на Министерския съвет (ДВ, бр. 64 от 2002 г.), могат да преподават лица без висше образование и без професионална квалификация „учител“, ако са придобили трета степен на професионална квалификация по специалност „Техник-животновъд“ при условията и по реда на Закона за професионалното образование и обучение.

Препоръчително е на всеки три години обучаващите да преминават курс за актуализиране на професионалните знания, умения и компетентности.

3299

МИНИСТЕРСТВО НА ТРУДА И СОЦИАЛНАТА ПОЛИТИКА

МИНИСТЕРСТВО НА ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО

Наредба за изменение и допълнение на Наредба № 13 от 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (обн., ДВ, бр. 8 от 2004 г.; изм. и доп., бр. 71 от 2006 г., бр. 67 от 2007 г., бр. 2 от 2012 г., бр. 46 от 2015 г., бр. 73 от 2018 г. и бр. 5 от 2020 г.)

§ 1. В § 1 от допълнителната разпоредба т. 4 се изменя така:

„4. „Гранична стойност на професионална експозиция“ е границата на претеглената като функция на времето средна стойност на концентрацията на даден химичен агент във въздуха в дихателната зона на даден работник спрямо определен референтен период, освен ако не е посочено друго.“

§ 2. В § 1а от преходните и заключителните разпоредби се създава т. 9:

„9. Директива (ЕС) 2019/1831 на Комисията от 24 октомври 2019 г. за установяване на пети списък с индикативни гранични стойности на професионална експозиция съгласно Директива 98/24/ЕО на Съвета и за изменение на Директива 2000/39/ЕО на Комисията (ОВ L 279, 31.10.2019 г.).“

§ 3. В приложение № 1 към чл. 1, ал. 1, т. 3 „Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда“ се правят следните изменения и допълнения:

1. Ред № 11 се изменя така:

„

11.	Алуминий (метален прах и оксиди) – инхалабилна фракция респирабилна фракция		10,0 1,5					

“

2. Ред № 34 се изменя така:

„

34.	Анилин•(7)	62-53-3	7,74		2	19,35	5	кожа

“

3. Ред № 76 се изменя така:

„

76.	n-Бутилацетат•	123-86-4	241		50	723	150	-

“

4. След ред № 76 се създава ред № 76а:

„

76а.	втор-бутилацетат•	105-46-4	241		50	723	150	-

“

5. Ред № 93 се изменя така:

„

93.	Въглищен прах, смесен, съдържащ над 2 % свободен кристален силициев диоксид в респирабилната фракция Инхалабилна фракция Респирабилна фракция		5,0 (0,1 x 100)/Z*					

“

6. Създава се нов ред № 170:

„

170.	Дървесен прах: меки дървесни видове – инхалабилна фракция		5,0					-

“

7. Ред № 197 се изменя така:

„

197.	Изоамилов алкохол•	123-51-3	18		5	37	10	-

“

8. След ред № 197 се създава ред № 197а:

„

197а.	Изобутилацетат•	110-19-0	241		50	723	150	-

“

9. Ред № 253 се изменя така:

„

253.	2-Фенилпропан• (Кумен) [7]	98-82-8	50	-	10	250	50	кожа

“

10. Ред № 292 се изменя така:

„

292.	Хлорометан•	74-87-3	42		20	-	-	-

“

11. Ред № 388 се изменя така:

„

388.	Прах смесен, съдържащ над 2 % свободен кристален силициев диоксид в респирабилната фракция Инхалабилна фракция Респирабилна фракция		5,0 0,1 x 100/Z*			-	-	-

“

12. Ред № 458 се изменя така:

„

458.	4-аминотолуен•	106-49-0	4,46		1	8,92	2	кожа

“

13. Ред № 465 се изменя така:

„

465.	Триметиламин•	75-50-3	4,9		2	12,5	5	-

“

14. След ред № 499 се създава ред № 499а:

„

499а.	Фосфорилтрихлорид•	10025-87-3	0,064		0,01	0,12	0,02	-

“

15. В забележките след ред № 546 се създава забележка [7]:

„[7] При мониторинга на експозицията следва да се вземат под внимание съответните методи за биологичен мониторинг на Научния комитет за граничните стойности на професионална експозиция (SCOEL – НКГСПЕ) съгласно приложение № 2.“

§ 4. В приложение № 2 към чл. 1, ал. 1, т. 4 „Биологични гранични стойности на химични агенти и метаболитите им (биомаркери за експозиция) или на биомаркерите за ефект“ се създават редове № 18 и 19:

„

18.	Анилин• CAS № 62-53-3	метхемоглобин, телца на Хайнц p-аминофенол	30 mg/L	кръв урина	До 2 часа след края на работната смяна	Кожа
19.	2-Фенилпропан• (Кумен) CAS № 98-82-8	2-фенол-2 пропанол	7 mg/g креатинин	урина	До 2 часа след края на работната смяна	Кожа

“

Заключителни разпоредби

§ 5. В приложение № 1 към чл. 12, ал. 1 от Наредба № 10 от 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на канцерогени и мутагени при работа (обн., ДВ, бр. 94 от 2003 г.; изм., бр. 8 от 2004 г., бр. 46 от 2015 г. и бр. 5 от 2020 г.) на ред 26, в колона 9, числото „14“ се заменя с „13“.

§ 6. Наредбата влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

Министър на труда и социалната политика:
Гълъб Донев

Министър на здравеопазването:
Стойчо Кацаров

3367

НЕОФИЦИАЛЕН РАЗДЕЛ

ДЪРЖАВНИ ВЕДОМСТВА, УЧРЕЖДЕНИЯ, ОБЩИНИ И СЪДИЛИЩА

МИНИСТЕРСТВО НА ЕНЕРГЕТИКАТА

РАЗРЕШЕНИЕ № 561 от 22 април 2021 г.

за проучване на строителни материали – подземни богатства по чл. 2, ал. 1, т. 5 от Закона за подземните богатства, в площ „Голяма капия“, разположена в землищата на с. Трънак и с. Соколец, община Руен, област Бургас

На основание чл. 53, ал. 4 във връзка с чл. 7, ал. 2, т. 7, чл. 39, ал. 1, т. 3, чл. 5, т. 1 от Закона за подземните богатства (ДВ, бр. 98 от 2018 г.), § 88 от преходните и заключителните разпоредби на Закона за изменение и допълнение на Закона за подземните богатства (ДВ, бр. 79 от 2020 г.) и протоколно решение по т. 26 от протокол № 16 от заседанието на Министерския съвет на 17 март 2021 г. разрешавам на „Терра Вижън“ – ООД, София, титуляр на разрешението, вписано в търговския регистър на Агенцията по вписванията, ЕИК 131364412, със седалище и адрес на управление – София, п.к. 1309, район „Илинден“, ж.к. Илинден, бл. 137, вх. Б, ет. 7, ап. 22, да извърши за своя сметка проучване на строителни материали, подземни богатства по чл. 2, ал. 1, т. 5 от Закона за подземните богатства, в площ „Голяма капия“, разположена в землищата на с. Трънак и с. Соколец, община Руен, област Бургас, при следните условия:

1. Срокът на разрешението е 12 месеца.
2. Размерът на площта е 1,0 кв. км.
3. Границите на площта са определени с координати на граничните точки съгласно приложението.
4. Условията за осъществяване на дейността по проучване, както и правата и задълженията на титуляря се определят в договора за проучване.
5. Видовете и обемите на геологопроучвателните работи, както и добивът за технологични изпитания се определят в работната програма и договора за проучване.
6. Разрешението може да бъде обжалвано пред Върховния административен съд в 14-дневен срок от обнародването му в „Държавен вестник“.
7. Разрешението влиза в сила от датата на влизане в сила на договора за проучване с титуляря.
8. Контролът по изпълнението на разрешението и на сключения договор се осъществява от министъра на енергетиката.

Министър:
Т. Петкова

Приложение
към т. 3

Координатен регистър на граничните точки, определящи границите на площ „Голяма капия“

Координатна система БГС 2005, зона 35

№	X (m)	Y (m)
1.	4758551	515422
2.	4758678	515793
3.	4758734	516213
4.	4758930	516605
5.	4759054	517316
6.	4758493	517431
7.	4758282	516479
8.	4758252	515419

3295

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

ЗАПОВЕД № РД-286 от 31 март 2021 г.

На основание чл. 12, ал. 6 във връзка с чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от Закона за биологичното разнообразие и т. 2 от Решение № 122 от 2.03.2007 г. на Министерския съвет (ДВ, бр. 21 от 2007 г.), изменено с решения на Министерския съвет № 52 от 05.02.2008 г. (ДВ, бр. 14 от 2008 г.) и № 615 от 2.09.2020 г. (ДВ, бр. 79 от 2020 г.), предвид Решение на Комисията 2009/93/ЕО от 12 декември 2008 г. за приемане съгласно Директива 92/43/ЕИО на Съвета на втори актуализиран списък на териториите от значение за Общността в Континенталния биогеографски регион (нотифицирано под номер С (2008) 8039), обявявам:

1. Защитена зона BG0000169 „Лудогорие – Сребърна“ в землищата на гр. Алфатар, община Алфатар, област Силистра, с. Айдемир, с. Бабук, с. Брадвари, с. Йорданово, с. Казимир, с. Калипетрово, с. Полковник Ламбриново, с. Професор Иширково, с. Смилец, с. Сребърна, с. Сърпово, с. Ценович, община Силистра, област Силистра, с. Ястребна, с. Ситово, с. Слатина, община Ситово, област Силистра, с обща площ 52 238,011 дка.

2. Предмет на опазване в защитена зона BG0000169 „Лудогорие – Сребърна“ са:

2.1. следните типове природни местообитания по чл. 6, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР):

– 3130 Олиготрофни до мезотрофни стоящи води с растителност от *Littorelletea uniflorae* и/или *Isoeto-Nanojuncetea*;

– 3150 Естествени еутрофни езера с растителност от типа *Magnopotamion* или *Hydrocharition;*

– 6110 * Отворени калцифилни или базифилни тревни съобщества от *Alysso-Sedion albi;*

– 6210 Полуестествени сухи тревни и храстови съобщества върху варовик *(Festuco-Brometalia)* (*важни местообитания на орхидеи);

– 6240 * Субпанонски степни тревни съобщества;

– 6250 * Панонски льосови степни тревни съобщества;

– 6430 Хидрофилни съобщества от високи треви в равнините и в планинския до алпийския пояс;

– 91E0 * Алувиални гори с *Alnus glutinosa* и *Fraxinus excelsior (Alno-Pandion, Alnion incanae, Salicion albae);*

– 91G0 * Панонски гори с *Quercus petraea* и *Carpinus betulus;*

– 91I0 * Евро-сибирски степни гори с *Quercus spp.;*

– 91M0 Балкано-панонски церово-горунови гори;

– 91Z0 Мизийски гори от сребролистна липа;

2.2. местообитанията на следните видове по чл. 6, ал. 1, т. 2 от ЗБР:

2.2.1. *бозайници* – Пъстър пор *(Vormela peregusna),* Степен пор *(Mustela eversmanii),* Лалугер *(Spermophilus citellus),* Добруджански (среден) хомяк *(Mesocricetus newtoni);*

2.2.2. *земноводни и влечуги* – Червенокоремна бумка *(Bombina bombina),* Голям гребенест тритон *(Triturus karelinii),* Добруджански тритон *(Triturus dobrogicus),* Пъстър смок *(Elaphe sauromates),* Обикновена блатна костенурка *(Emys orbicularis),* Шипоопашата костенурка *(Testudo hermanni),* Шипобедрена костенурка *(Testudo graeca);*

2.2.3. *риби* – Обикновен щипок *(Cobitis taenia),* Виюн *(Misgurnus fossilis);*

2.2.4. *безгръбначни* – Бръмбар рогач *(Lucanus cervus)*, Обикновен сечко *(Cerambyx cerdo),* Буков сечко *(Morimus funereus),* Ценагрион (Ручейно пъстриче) *(Coenagrion ornatum),* Лицена *(Lycaena dispar).*

3. Защитената зона по т. 1 се обявява с цел:

3.1. опазване и поддържане на типовете природни местообитания, посочени в т. 2.1, местообитанията на посочените в т. 2.2 видове, техните популации и разпространение в границите на зоната, за постигане и поддържане на благоприятното им природозащитно състояние в Континенталния биогеографски регион;

3.2. увеличаване на приноса на защитената зона по отношение на площта на природни местообитания с кодове 6210 (* важни местообитания на орхидеи) и 6250*;

3.3. подобряване на структурата и функциите на природни местообитания с кодове 91I0* и 91M0;

3.4. подобряване на местообитанията на видовете Голям гребенест тритон *(Triturus karelinii),* Шипоопашата костенурка *(Testudo hermanni)* и Шипобедрена костенурка *(Testudo graeca);*

3.5. при необходимост подобряване на състоянието или възстановяване на типове природни местообитания, посочени в т. 2.1, местообитания на посочени в т. 2.2 видове и техни популации.

4. Целите на защитената зона по т. 3 са определени съобразно важността на защитената зона за постигане и поддържане на благоприятното природозащитно състояние на типовете природни местообитания и видовете по т. 2 в Континенталния биогеографски регион, както и за свързаността и целостта на мрежата от защитени зони в страната, като част от Европейската екологична мрежа Натура 2000. Те определят и приоритетите при планиране и прилагане на мерки в защитената зона.

5. Приоритетни за опазване в защитената зона са типовете природни местообитания по т. 2, означени със знак (*) в приложение № 1 от ЗБР, както и типовете природни местообитания и видовете, за които са определени цели за подобряване в т. 3.

6. Пълният опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0000169 „Лудогорие – Сребърна“, е посочен в приложението, неразделна част от настоящата заповед.

7. Стандартният формуляр с данни и оценки за защитената зона, както и картен материал с границите ѝ са налични и се съхраняват в Министерството на околната среда и водите, РИОСВ – Русе, и на интернет страницата на Информационната система за защитените зони от екологичната мрежа Натура 2000.

8. В границите на защитената зона се забранява:

8.1. провеждане на състезания с моторни превозни средства извън съществуващите пътища;

8.2. движение на мотоциклети, ATV, UTV и бъгита извън съществуващите пътища в неурбанизирани територии. Забраната не се прилага за определени на основание на нормативен акт трасета за движение на изброените моторни превозни средства, както и при бедствия, извънредни ситуации и за провеждане на противопожарни, аварийни, контролни и спасителни дейности;

8.3. търсене и проучване на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скалнооблицовъчни материали), разкриване на нови и разширяване на концесионните площи за добив на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скалнооблицовъчни материали) в териториите, заети от природните местообитания по т. 2.1; забраната не се прилага в случаите, в които към датата на обнародване на заповедта в „Държавен вестник“ има започната процедура за предоставяне на разрешения за търсене и/или проучване, и/или за предоставяне на концесия за добив по Закона за подземните богатства и по Закона за концесиите, или е започнала процедура за съгласуването им по реда на глава шеста от Закона за опазване на околната среда и/или чл. 31 от ЗБР, или е подадено заявление за регистриране на търговско откритие;

8.4. промяна на начина на трайно ползване, разораване, залесяване и превръщане в трайни насаждения на ливади, пасища и мери, при ползването на земеделските земи като такива;

8.5. разораване и залесяване на поляни, голини и други незалесени горски територии в границите на негорските природни местообитания по т. 2.1 освен в случаите на доказана необходимост от защита срещу ерозия и порои, както и в случаите на реализиране на допустими планове, програми, проекти или инвестиционни предложения, одобрени по реда на екологичното законодателство;

8.6. премахване на характеристики на ландшафта (синори, жизнени единични и групи дървета,

традиционни ивици, заети с храстово-дървесна растителност сред обработваеми земи, защитни горски пояси, каменни огради и живи плетове), при ползването на земеделските земи като такива освен в случаите на премахване на инвазивни чужди видове дървета и храсти;

8.7. употреба на торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества, хранителни субстрати и продукти за растителна защита, които не отговарят на изискванията на Закона за защита на растенията;

8.8. употреба на минерални торове в ливади, пасища, мери, изоставени орни земи и горски територии, както и на продукти за растителна защита от професионална категория на употреба в тези територии освен при каламитет, епифитотия или при прилагане на селективни методи за борба с инвазивни чужди видове;

8.9. използване на органични утайки от промишлени и други води и битови отпадъци за внасяне в земеделските земи без разрешение от специализираните органи на Министерството на земеделието, храните и горите и когато концентрацията на тежки метали, металоиди и устойчиви органични замърсители в утайките превишава фоновите концентрации съгласно приложение № 1 от Наредба № 3 от 2008 г. за нормите за допустимо съдържание на вредни вещества в почвите (ДВ, бр. 71 от 2008 г.);

8.10. използване на води за напояване, които съдържат вредни вещества и отпадъци над допустимите норми;

8.11. палене на стърнища, слогове, крайпътни ивици и площи със суха и влаголюбива растителност;

8.12. дейности, свързани с отводняване и коригиране на дерета и естествени водни обекти, освен: в случаи на опасност от наводнения, които могат да доведат до риск за живота и здравето на хората или настъпване на материални щети; при бедствия и аварии; за подобряване на състоянието на природните местообитания и местообитанията на видовете по т. 2;

8.13. извеждане на сечи в природно местообитание с код 91E0*, с изключение за нуждите на съоръжения (елементи) на техническата инфраструктура, за предотвратяване на опасности, застрашаващи живота и здравето на хората, при бедствия и аварии, за поддържане/подобряване на природните местообитания и местообитанията на видовете по т. 2, както и в случаите на реализиране на допустими инвестиционни предложения, одобрени по реда на екологичното законодателство;

8.14. добив на дървесина и биомаса в горите във фаза на старост освен в случаи на увреждане на повече от 50% от площта на съответната гора във фаза на старост вследствие на природни бедствия и каламитети; в горите във фаза на старост, през които преминават съществуващи горски пътища и други инфраструктурни обекти, при доказана необходимост се допуска сеч на единични сухи, повредени, застрашаващи или пречещи на безопасното движение на хора и пътни превозни средства или на нормалното функциониране на инфраструктурните обекти дървета;

8.15. паша на домашни животни в горските територии, които са обособени за гори във фаза на старост.

9. Горските типове природни местообитания по т. 2.1 се стопанисват в съответствие с разпоредбите на глава четвърта от Наредба № 8 от 5.08.2011 г. за сечите в горите (ДВ, бр. 64 от 2011 г.) и за тях е задължително прилагането на „Система от режими и мерки за стопанисване на горските типове местообитания от приложение № 1 от Закона за биологичното разнообразие“, утвърдена от изпълнителния директор на Изпълнителната агенция по горите.

10. Мерки за постигане целите на опазване на защитената зона са определени или могат да се определят също във:

10.1. решения, издавани по реда на чл. 31 от ЗБР;

10.2. горскостопанските и ловностопанските планове и програми;

10.3. плана за управление на речните басейни в Дунавския район за басейново управление на водите;

10.4. националния план за действие за енергията от възобновяеми източници;

10.5. планове за действие за видове и планове за управление на защитени територии;

10.6. други планови, програмни и стратегически документи.

11. В границите на защитената зона се препоръчва:

11.1. поддържане на обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот пет или повече години, като ливада, пасище или мера;

11.2. промяна на начина на трайно ползване на обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот пет или повече години, в „ливада“, „пасище“ или „мера“;

11.3. изпълнение на мерки за поддържане и опазване на съществуващите постоянни пасища, мери, ливади и местообитанията по т. 2.1 от разпространението на нежелана растителност – рудерални и инвазивни чужди видове, съгласно списъка с инвазивни чужди видове, които засягат Съюза (създаден и актуализиран с регламенти за изпълнение на Комисията в съответствие с Регламент (ЕС) № 1143/2014 на Европейския парламент и на Съвета) и публикуван на интернет страницата на МОСВ;

11.4. възстановяване и поддържане на затревени площи като такива с висока природна стойност чрез:

– косене ръчно или с косачки за бавно косене от центъра към периферията или от единия край на площта към другия с ниска скорост, като окосената трева се изсушава и събира на купове или се изнася от парцела;

– паша, като се поддържа гъстота на животинските единици на цялата пасищна площ на стопанството, на която се извършва пашата, от 0,3 до 1 ЖЕ/ха;

11.5. създаване на площи, заети с храстово-дървесна растителност сред обработваеми земи, на каменни купчини и малки водни площи след предварително съгласуване с РИОСВ – Русе;

11.6. изораване на нивите след 15 септември и да не е едновременно с прибирането на реколтата;

11.7. прилагане на разновъзрастни лесовъдски системи в природни местообитания с кодове 91I0* и 91M0 за превръщане на издънковите насаждения в семенни;

11.8. намаляване на въздействието от селското стопанство (преизпасване) върху природно местообитание с код 91I0*;

11.9. поддържане на поне 10% от общата площ на горските типове природни местообитания по т. 2.1 в защитената зона като гори във фаза на старост;

11.10. подмяна на инвазивните чужди видове дървета и храсти с местни видове след премахването им от характеристики на ландшафта (синори, жизнени единични и групи дървета, традиционни ивици, заети с храстово-дървесна растителност сред обработваеми земи, защитни горски пояси и живи плетове).

12. Режим на дейности, подлежащи на съгласуване/одобрение: планове, програми, проекти и инвестиционни предложения, които не са непосредствено свързани или необходими за управлението на защитената зона и които поотделно или във взаимодействие с други планове, програми, проекти или инвестиционни предложения могат да окажат значително отрицателно въздействие върху нея, се подлагат на оценка за съвместимостта им с предмета и целите на опазване на защитена зона съгласно чл. 31 от ЗБР и наредбата по чл. 31а от същия закон.

Настоящата заповед не отменя забраните и ограниченията на дейности, наложени по силата на други нормативни и административни актове.

Защитените територии, обявени по реда на Закона за защитените територии, попадащи в границата на защитена зона BG0000169 „Лудогорие – Сребърна“, запазват статута, категорията, границите и режимите си на опазване. Горното не отменя прилагането на забраните и ограниченията по настоящата заповед за тези територии.

Нарушителите на забраните и ограниченията по т. 8 от тази заповед се наказват съгласно административнонаказателните разпоредби от ЗБР.

Защитена зона BG0000169 „Лудогорие – Сребърна“ да се впише в регистрите на защитените зони, водени в МОСВ и РИОСВ – Русе, съгласно чл. 18 от ЗБР.

Заповедта влиза в сила от обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

На основание чл. 12, ал. 7 от ЗБР заповедта е окончателна и не подлежи на обжалване.

За министър:
Н. Кънчев

Приложение
към т. 6 от Заповед № РД-286/31.03.2021 г.

Пълен опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0000169 „Лудогорие – Сребърна“, в „Българска геодезическа система 2005“, проекция UTM, зона 35N

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	505633,738	4872684,801	3161	504318,974	4870454,631	6321	515518,964	4875184,353	9481	505236,481	4881111,828
2	505633,454	4872684,041	3162	504329,944	4870451,713	6322	515526,864	4875196,134	9482	505250,405	4881094,181
3	505659,790	4872699,454	3163	504363,379	4870442,810	6323	515536,363	4875218,040	9483	505278,100	4881054,724
4	505681,190	4872702,981	3164	504412,807	4870438,926	6324	515599,022	4875476,060	9484	505289,737	4881031,212
5	505685,677	4872704,112	3165	504413,869	4870438,838	6325	515707,649	4875581,014	9485	505295,532	4881011,955
6	505709,014	4872712,924	3166	504437,421	4870436,987	6326	515815,523	4875615,304	9486	505295,639	4881011,499
7	505741,872	4872729,495	3167	504458,900	4870428,785	6327	515927,613	4875651,455	9487	505301,938	4880984,297
8	505766,166	4872746,124	3168	504499,024	4870413,473	6328	515969,041	4875623,784	9488	505301,982	4880977,048
9	505775,753	4872756,931	3169	504505,706	4870409,844	6329	516089,614	4875658,457	9489	505301,998	4880972,959
10	505777,107	4872748,482	3170	504528,210	4870397,624	6330	516221,633	4875806,780	9490	505302,083	4880960,993
11	505776,398	4872745,544	3171	504541,560	4870390,378	6331	516276,673	4875878,341	9491	505296,089	4880931,421
12	505773,506	4872719,872	3172	504542,491	4870389,887	6332	516318,722	4875929,033	9492	505293,400	4880918,151
13	505773,512	4872699,614	3173	504546,625	4870387,630	6333	516336,442	4875975,152	9493	505275,138	4880828,062
14	505774,506	4872686,968	3174	504557,831	4870381,552	6334	516449,413	4876030,887	9494	505260,958	4880766,636
15	505781,944	4872648,595	3175	504586,395	4870366,041	6335	516670,768	4876100,315	9495	505253,586	4880756,430
16	505786,794	4872603,740	3176	504609,913	4870365,591	6336	516681,198	4876136,606	9496	505225,934	4880661,153
17	505812,611	4872573,315	3177	504633,673	4870367,746	6337	516677,761	4876186,516	9497	505205,662	4880591,276
18	505813,693	4872572,035	3178	504651,521	4870377,274	6338	516672,464	4876197,461	9498	505204,179	4880578,612
19	505814,658	4872570,759	3179	504653,545	4870378,355	6339	516724,544	4876197,379	9499	505203,933	4880577,353
20	505815,827	4872571,327	3180	504672,130	4870388,264	6340	516731,440	4876197,216	9500	505203,132	4880573,428
21	505816,665	4872571,569	3181	504682,849	4870393,999	6341	516854,071	4876227,674	9501	505199,743	4880556,640
22	505819,850	4872567,339	3182	504697,671	4870402,297	6342	516894,750	4876237,793	9502	505193,250	4880541,591
23	505852,583	4872523,702	3183	504700,386	4870403,818	6343	516926,414	4876235,202	9503	505187,629	4880528,562
24	505866,431	4872507,072	3184	504701,580	4870404,486	6344	516975,558	4876231,249	9504	505183,936	4880509,314
25	505933,431	4872428,843	3185	504745,313	4870429,003	6345	517005,006	4876237,775	9505	505182,321	4880500,918
26	505950,482	4872412,269	3186	504750,628	4870431,983	6346	517082,136	4876255,055	9506	505180,755	4880492,208
27	505981,413	4872381,674	3187	504844,986	4870467,985	6347	517107,678	4876260,717	9507	505179,554	4880485,535
28	505986,412	4872374,929	3188	504884,142	4870482,923	6348	517141,522	4876288,592	9508	505173,966	4880458,026
29	505987,484	4872372,650	3189	504886,838	4870483,952	6349	517225,929	4876357,888	9509	505172,674	4880451,597
30	506063,042	4872395,150	3190	504937,059	4870490,538	6350	517231,770	4876362,432	9510	505169,027	4880438,934
31	506084,562	4872401,556	3191	504944,432	4870491,503	6351	517343,830	4876449,662	9511	505163,449	4880428,410
32	506090,184	4872403,237	3192	504947,030	4870492,018	6352	517394,258	4876487,282	9512	505160,744	4880423,305
33	506134,555	4872232,294	3193	504993,397	4870501,343	6353	517399,134	4876488,502	9513	505151,031	4880385,503

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
34	506135,045	4872230,406	3194	505025,098	4870507,720	6354	517442,450	4876499,333	9514	505146,366	4880372,435
35	506135,097	4872230,203	3195	505037,507	4870511,861	6355	517440,300	4876493,756	9515	505141,594	4880356,375
36	506129,414	4872228,724	3196	505046,813	4870514,975	6356	517418,558	4876412,586	9516	505139,886	4880349,099
37	506110,512	4872223,817	3197	505048,113	4870515,409	6357	517416,293	4876405,511	9517	505138,975	4880345,202
38	506107,701	4872223,089	3198	505049,461	4870515,856	6358	504288,746	4877848,289	9518	505135,610	4880330,847
39	506060,049	4872210,716	3199	505083,255	4870527,150	6359	504289,177	4877846,545	9519	505130,647	4880316,088
40	506061,502	4872204,901	3200	505098,270	4870546,377	6360	504290,256	4877846,691	9520	505124,898	4880303,246
41	506061,862	4872203,475	3201	505099,319	4870548,330	6361	504290,903	4877844,090	9521	505118,028	4880288,276
42	506067,803	4872169,266	3202	505117,567	4870582,476	6362	504296,140	4877846,222	9522	505116,680	4880285,314
43	506067,845	4872169,012	3203	505122,541	4870591,762	6363	504350,638	4877874,597	9523	505111,314	4880259,875
44	506068,988	4872163,340	3204	505124,430	4870595,001	6364	504403,922	4877894,821	9524	505102,387	4880240,558
45	506074,798	4872164,849	3205	505134,337	4870614,129	6365	504423,521	4877903,105	9525	505099,401	4880232,551
46	506148,111	4872184,030	3206	505124,999	4870792,606	6366	504427,802	4877904,918	9526	505098,786	4880230,907
47	506151,311	4872184,857	3207	505122,631	4870837,900	6367	504430,560	4877906,079	9527	505096,894	4880218,766
48	506156,032	4872186,087	3208	505129,913	4870836,794	6368	504433,720	4877907,409	9528	505095,772	4880211,511
49	506170,802	4872129,638	3209	505127,123	4870843,279	6369	504516,747	4877942,501	9529	505094,083	4880201,174
50	506182,220	4872085,986	3210	505070,389	4870851,900	6370	504527,244	4877949,326	9530	505091,678	4880189,599
51	506199,933	4872018,272	3211	505068,830	4870852,143	6371	504527,360	4877949,182	9531	505089,125	4880176,824
52	506311,660	4872047,500	3212	505029,135	4870858,192	6372	504529,446	4877946,813	9532	505083,794	4880148,437
53	506364,549	4871845,276	3213	505019,432	4870857,690	6373	504531,796	4877948,344	9533	505082,718	4880142,757
54	506373,982	4871851,045	3214	504878,246	4870850,306	6374	504532,188	4877948,691	9534	505080,232	4880128,057
55	506402,310	4871868,355	3215	504851,370	4870837,103	6375	504541,426	4877938,250	9535	505077,014	4880117,836
56	506366,346	4872005,900	3216	504847,116	4870835,019	6376	504554,184	4877922,053	9536	505071,314	4880095,950
57	506409,333	4872017,142	3217	504814,867	4870810,030	6377	504568,979	4877903,073	9537	505067,150	4880078,858
58	506439,474	4871901,897	3218	504653,629	4870834,951	6378	504583,773	4877883,990	9538	505061,833	4880057,031
59	506450,472	4871904,780	3219	504642,015	4870837,597	6379	504597,250	4877866,803	9539	505058,444	4880039,475
60	506461,055	4871918,527	3220	504632,665	4870839,737	6380	504613,742	4877847,244	9540	505052,293	4880017,618
61	506467,214	4871926,538	3221	504616,176	4870843,497	6381	504628,415	4877830,247	9541	505050,980	4880009,994
62	506492,193	4871942,956	3222	504616,034	4870843,544	6382	504643,002	4877811,668	9542	505047,234	4879988,255
63	506516,809	4871958,898	3223	504551,903	4870855,338	6383	504650,641	4877799,922	9543	505040,938	4879960,137
64	506524,233	4871963,748	3224	504477,711	4870870,493	6384	504652,819	4877796,564	9544	505036,011	4879947,671
65	506526,738	4871965,384	3225	504437,620	4870883,985	6385	504652,592	4877796,421	9545	505035,668	4879946,003
66	506532,406	4871968,620	3226	504390,091	4870907,610	6386	504651,430	4877795,784	9546	505033,323	4879934,716
67	506559,902	4871982,018	3227	504351,295	4870926,399	6387	504650,182	4877795,106	9547	505026,973	4879890,755
68	506580,976	4871992,507	3228	504287,636	4870957,243	6388	504644,303	4877791,803	9548	505025,015	4879867,378
69	506594,603	4871999,293	3229	504235,345	4870977,624	6389	504618,714	4877776,140	9549	505019,223	4879832,217
70	506594,981	4871999,475	3230	504229,821	4870979,784	6390	504594,664	4877756,981	9550	505016,329	4879805,552
71	506603,700	4872006,799	3231	504200,095	4870991,376	6391	504593,870	4877756,347	9551	505016,211	4879803,601
72	506628,651	4872027,779	3232	504215,924	4870990,394	6392	504569,400	4877737,456	9552	505016,089	4879801,555
73	506630,093	4872028,490	3233	504235,234	4870989,191	6393	504554,249	4877724,915	9553	505016,063	4879799,554
74	506641,744	4872034,201	3234	504245,049	4871005,251	6394	504542,550	4877715,205	9554	505015,612	4879766,753
75	506668,636	4872047,361	3235	504264,862	4871016,209	6395	504515,658	4877697,977	9555	505010,903	4879722,151
76	506669,922	4872048,006	3236	504268,631	4871018,300	6396	504512,020	4877695,588	9556	505010,733	4879720,474
77	506671,084	4872048,565	3237	504285,201	4871028,331	6397	504505,248	4877691,145	9557	505008,644	4879684,758
78	506701,785	4872057,232	3238	504322,365	4871034,118	6398	504495,694	4877684,871	9558	505002,617	4879641,808
79	506706,217	4872055,207	3239	504453,692	4871054,551	6399	504480,271	4877673,298	9559	505001,514	4879633,960
80	506715,620	4872050,903	3240	504481,643	4871058,902	6400	504470,978	4877666,550	9560	504998,807	4879623,381
81	506726,995	4872045,676	3241	504535,344	4871074,405	6401	504454,978	4877654,946	9561	504995,547	4879600,625
82	506731,432	4872042,306	3242	504544,070	4871074,200	6402	504427,764	4877645,732	9562	504993,798	4879588,410
83	506724,502	4872040,222	3243	504560,079	4871073,831	6403	504425,238	4877645,356	9563	504993,368	4879585,022
84	506719,367	4872032,327	3244	504630,021	4871051,991	6404	504407,745	4877642,755	9564	504990,098	4879559,284
85	506718,932	4872031,652	3245	504632,653	4871051,168	6405	504375,558	4877638,211	9565	504990,058	4879558,989
86	506719,534	4872031,803	3246	504676,071	4871035,720	6406	504364,828	4877636,429	9566	504986,280	4879526,076
87	506723,804	4872033,177	3247	504681,862	4871033,660	6407	504360,334	4877635,680	9567	504985,715	4879521,574
88	506731,705	4872035,550	3248	504690,538	4871031,001	6408	504338,031	4877631,974	9568	504981,923	4879492,287
89	506799,365	4871809,996	3249	504722,339	4871029,456	6409	504305,974	4877624,524	9569	504979,924	4879464,424
90	506836,611	4871849,817	3250	504726,038	4871029,265	6410	504296,874	4877622,413	9570	504978,964	4879447,704
91	506839,632	4871853,036	3251	504748,971	4871027,939	6411	504260,780	4877620,921	9571	504977,845	4879432,432
92	506855,432	4871869,931	3252	504769,009	4871036,305	6412	504229,505	4877620,270	9572	504971,671	4879403,899
93	506867,790	4871883,147	3253	504772,082	4871037,573	6413	504223,485	4877620,149	9573	505042,113	4879389,236
94	506872,235	4871887,902	3254	504797,702	4871048,261	6414	504183,852	4877617,828	9574	505076,313	4879382,115
95	506877,058	4871893,058	3255	504845,932	4871103,840	6415	504149,314	4877624,002	9575	505086,837	4879379,924
96	506881,033	4871897,472	3256	504846,894	4871104,970	6416	504122,068	4877632,556	9576	505109,507	4879375,205
97	506890,167	4871907,602	3257	504848,479	4871105,660	6417	504117,537	4877633,972	9577	505178,098	4879360,926
98	506904,625	4871923,635	3258	504889,480	4871120,983	6418	504095,954	4877641,906	9578	505182,533	4879360,005

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
99	506910,339	4871929,960	3259	504892,493	4871122,388	6419	504053,861	4877649,401	9579	505205,408	4879355,246
100	506919,067	4871933,832	3260	504895,467	4871121,516	6420	504043,206	4877649,975	9580	505241,102	4879347,820
101	506997,523	4871968,639	3261	504939,736	4871103,404	6421	504034,286	4877648,912	9581	505292,207	4879337,188
102	507012,046	4871975,089	3262	505005,005	4871074,372	6422	504022,457	4877643,342	9582	505479,178	4879298,264
103	507030,497	4871983,276	3263	505008,877	4871072,634	6423	504016,523	4877635,058	9583	505473,964	4879224,143
104	507094,401	4871901,302	3264	505016,289	4871068,653	6424	504006,728	4877621,225	9584	505478,260	4879223,395
105	507121,148	4871868,341	3265	505018,847	4871066,490	6425	504004,932	4877618,693	9585	505514,706	4879220,860
106	507137,614	4871853,436	3266	505054,038	4871034,526	6426	503990,638	4877598,335	9586	505510,763	4879164,129
107	507143,248	4871855,657	3267	505054,493	4871034,719	6427	503970,338	4877577,491	9587	505507,356	4879115,112
108	507172,312	4871867,111	3268	505055,688	4871032,022	6428	503954,609	4877558,956	9588	505519,558	4879114,604
109	507393,770	4872046,617	3269	505069,723	4870990,876	6429	503951,507	4877555,309	9589	505538,625	4879114,134
110	507332,153	4872079,729	3270	505077,796	4870983,939	6430	503950,357	4877551,999	9590	505576,127	4879113,208
111	507268,223	4872087,067	3271	505086,761	4870977,317	6431	503942,072	4877525,632	9591	505579,889	4879113,116
112	507265,599	4872139,251	3272	505092,457	4870973,148	6432	503931,610	4877471,798	9592	505586,051	4879113,580
113	507275,597	4872154,909	3273	505119,031	4870953,803	6433	503930,410	4877445,210	9593	505607,935	4879115,238
114	507387,636	4872162,021	3274	505137,114	4870949,916	6434	503930,135	4877438,990	9594	505614,091	4879115,814
115	507436,434	4871942,107	3275	505137,411	4870949,859	6435	503931,052	4877431,803	9595	505654,584	4879119,596
116	507424,468	4871935,026	3276	505166,919	4870943,497	6436	503930,902	4877430,799	9596	505661,436	4879120,234
117	507424,134	4871933,599	3277	505227,687	4870963,315	6437	503930,100	4877421,668	9597	505697,942	4879122,435
118	507361,007	4871903,569	3278	505271,237	4870985,616	6438	503929,202	4877415,873	9598	505701,584	4879122,650
119	507360,578	4871904,573	3279	505276,357	4870982,016	6439	503934,566	4877402,204	9599	505732,427	4879123,152
120	507310,474	4871883,669	3280	505355,824	4870926,035	6440	503935,855	4877398,915	9600	505778,041	4879123,966
121	507310,721	4871883,348	3281	505371,633	4870909,412	6441	503943,406	4877370,080	9601	505805,372	4879124,589
122	507285,688	4871851,723	3282	505388,771	4870891,395	6442	503951,203	4877346,954	9602	505852,222	4879124,601
123	507285,183	4871851,097	3283	505418,114	4870892,364	6443	503953,830	4877341,246	9603	505903,864	4879124,474
124	507272,141	4871832,543	3284	505429,745	4870917,193	6444	503961,416	4877324,738	9604	506011,810	4879124,195
125	507272,203	4871832,419	3285	505432,717	4870965,075	6445	503971,945	4877298,730	9605	506011,867	4879120,204
126	507266,415	4871828,099	3286	505433,158	4870972,115	6446	503976,252	4877292,360	9606	506013,898	4879106,711
127	507263,709	4871825,997	3287	505440,159	4871084,794	6447	503988,145	4877274,766	9607	506014,008	4878998,870
128	507263,707	4871825,872	3288	505446,040	4871179,486	6448	504000,377	4877247,861	9608	506017,957	4878949,646
129	507267,991	4871816,088	3289	505430,515	4871199,745	6449	504013,743	4877229,672	9609	506021,594	4878938,156
130	507287,371	4871770,178	3290	505427,196	4871202,355	6450	504020,900	4877219,933	9610	506021,577	4878904,248
131	507287,494	4871769,925	3291	505394,633	4871227,895	6451	504043,236	4877192,305	9611	506021,555	4878870,706
132	507281,988	4871762,363	3292	505385,957	4871246,609	6452	504071,503	4877176,636	9612	506022,669	4878841,826
133	507281,927	4871762,612	3293	505385,337	4871247,950	6453	504074,485	4877180,093	9613	506025,643	4878818,791
134	507252,118	4871721,155	3294	505406,127	4871339,128	6454	504088,704	4877196,557	9614	506025,536	4878799,680
135	507237,942	4871701,411	3295	505412,899	4871368,797	6455	504108,998	4877215,687	9615	506025,533	4878777,221
136	507284,889	4871665,539	3296	505440,538	4871408,667	6456	504143,144	4877246,430	9616	506025,529	4878755,035
137	507267,699	4871641,728	3297	505451,880	4871420,893	6457	504167,836	4877265,804	9617	506025,506	4878738,019
138	507336,757	4871637,406	3298	505452,291	4871421,318	6458	504182,638	4877276,193	9618	506027,255	4878721,260
139	507348,122	4871636,739	3299	505452,701	4871421,775	6459	504192,478	4877283,100	9619	506031,422	4878699,621
140	507343,971	4871586,670	3300	505461,158	4871430,887	6460	504194,138	4877284,264	9620	506031,913	4878684,380
141	507372,135	4871585,037	3301	505483,164	4871454,589	6461	504194,734	4877284,688	9621	506033,497	4878663,007
142	507372,942	4871584,653	3302	505486,746	4871458,444	6462	504196,330	4877285,806	9622	506033,379	4878641,039
143	507370,313	4871570,681	3303	505491,049	4871461,022	6463	504220,528	4877303,872	9623	506033,556	4878630,642
144	507406,144	4871547,047	3304	505497,756	4871465,044	6464	504243,550	4877311,704	9624	506038,571	4878629,599
145	507417,416	4871517,026	3305	505522,164	4871471,361	6465	504245,180	4877312,248	9625	506111,733	4878632,471
146	507421,846	4871505,980	3306	505534,618	4871465,235	6466	504247,667	4877312,540	9626	506166,549	4878634,625
147	507431,111	4871482,852	3307	505550,407	4871439,669	6467	504261,035	4877314,040	9627	506285,369	4878639,294
148	507431,167	4871482,974	3308	505570,115	4871414,013	6468	504263,357	4877314,291	9628	506286,977	4878598,328
149	507438,842	4871448,104	3309	505576,843	4871405,243	6469	504284,364	4877314,152	9629	506288,077	4878570,344
150	507438,909	4871447,792	3310	505581,618	4871406,479	6470	504306,756	4877313,726	9630	506288,123	4878569,181
151	507439,286	4871448,099	3311	505638,638	4871421,197	6471	504314,533	4877313,522	9631	506290,402	4878511,036
152	507438,696	4871432,300	3312	505715,049	4871440,926	6472	504334,550	4877313,025	9632	506292,843	4878448,920
153	507443,209	4871409,602	3313	505742,739	4871448,082	6473	504364,440	4877312,535	9633	506293,653	4878428,410
154	507429,763	4871414,797	3314	505855,578	4871491,459	6474	504380,162	4877312,531	9634	506294,451	4878408,062
155	507429,444	4871414,838	3315	505879,909	4871511,240	6475	504382,340	4877312,526	9635	506295,968	4878369,441
156	507429,258	4871438,799	3316	505897,851	4871534,355	6476	504389,822	4877312,529	9636	506296,085	4878366,433
157	507429,169	4871439,199	3317	505920,220	4871602,341	6477	504399,732	4877312,507	9637	506297,560	4878328,876
158	507428,679	4871439,389	3318	505913,031	4871642,275	6478	504404,702	4877312,084	9638	506298,520	4878304,447
159	507404,860	4871453,627	3319	505899,617	4871664,641	6479	504450,727	4877308,193	9639	506303,379	4878180,405
160	507386,146	4871452,639	3320	505885,082	4871673,590	6480	504480,897	4877308,545	9640	506307,811	4878067,878
161	507363,036	4871417,795	3321	505857,858	4871673,710	6481	504483,802	4877308,575	9641	506217,516	4878064,336
162	507377,311	4871381,428	3322	505856,683	4871673,462	6482	504499,211	4877308,752	9642	506181,004	4878062,904
163	507385,357	4871367,332	3323	505832,641	4871662,721	6483	504535,403	4877308,220	9643	506168,986	4877958,703

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
164	507428,859	4871403,238	3324	505730,369	4871644,253	6484	504547,522	4877308,046	9644	506159,966	4877880,507
165	507429,998	4871403,001	3325	505727,687	4871644,637	6485	504555,503	4877307,935	9645	506186,847	4877881,564
166	507442,258	4871399,459	3326	505695,866	4871649,186	6486	504558,407	4877307,900	9646	506314,921	4877886,595
167	507469,646	4871347,172	3327	505687,224	4871650,369	6487	504561,359	4877307,850	9647	506316,453	4877847,674
168	507506,200	4871292,923	3328	505684,672	4871653,031	6488	504572,494	4877307,701	9648	506317,612	4877818,129
169	507523,021	4871308,816	3329	505682,708	4871655,227	6489	504602,905	4877307,255	9649	506318,926	4877784,619
170	507565,815	4871273,318	3330	505673,015	4871666,151	6490	504608,888	4877307,166	9650	506319,236	4877776,760
171	507564,991	4871272,711	3331	505655,122	4871686,893	6491	504640,829	4877304,653	9651	506320,801	4877736,873
172	507537,748	4871245,340	3332	505611,807	4871737,132	6492	504659,892	4877303,150	9652	506321,401	4877721,506
173	507555,959	4871219,095	3333	505602,421	4871741,578	6493	504691,338	4877291,091	9653	506322,311	4877698,344
174	507559,518	4871213,961	3334	505595,836	4871744,692	6494	504703,095	4877287,155	9654	506323,280	4877673,694
175	507591,785	4871197,607	3335	505574,516	4871743,094	6495	504712,570	4877283,983	9655	506325,497	4877617,229
176	507618,969	4871218,598	3336	505501,026	4871709,059	6496	504718,183	4877282,112	9656	506326,047	4877603,174
177	507627,092	4871224,584	3337	505477,894	4871700,542	6497	504719,538	4877281,655	9657	506326,756	4877585,103
178	507653,497	4871196,099	3338	505399,847	4871671,784	6498	504733,714	4877276,915	9658	506328,598	4877538,305
179	507680,765	4871211,718	3339	505340,674	4871661,679	6499	504806,274	4877252,636	9659	506331,377	4877467,608
180	507731,074	4871163,669	3340	505199,577	4871637,588	6500	504861,247	4877234,253	9660	506293,302	4877459,630
181	507723,015	4871159,470	3341	505188,593	4871635,519	6501	504868,358	4877232,140	9661	506273,182	4877447,569
182	507724,102	4871168,959	3342	505185,214	4871634,885	6502	504870,693	4877231,448	9662	506254,602	4877444,040
183	507703,474	4871181,270	3343	505184,778	4871635,133	6503	504876,239	4877229,811	9663	506243,287	4877440,646
184	507682,582	4871164,780	3344	505180,325	4871639,928	6504	504877,624	4877229,407	9664	506235,965	4877439,361
185	507665,776	4871151,505	3345	505180,215	4871640,055	6505	504883,129	4877227,770	9665	506207,851	4877438,356
186	507664,823	4871150,700	3346	505179,985	4871640,308	6506	504886,027	4877226,917	9666	506122,953	4877431,419
187	507664,642	4871150,515	3347	505170,782	4871650,255	6507	504894,594	4877222,738	9667	506118,880	4877431,086
188	507653,712	4871123,814	3348	505168,695	4871652,523	6508	504898,015	4877214,366	9668	506117,608	4877430,992
189	507653,424	4871107,072	3349	505157,366	4871660,305	6509	504897,957	4877207,891	9669	506086,861	4877432,596
190	507658,909	4871091,161	3350	505143,614	4871660,369	6510	504897,909	4877202,714	9670	506079,809	4877430,896
191	507627,289	4871076,077	3351	505141,951	4871660,377	6511	504897,069	4877202,175	9671	506073,984	4877429,343
192	507728,107	4871061,400	3352	505119,373	4871659,516	6512	504891,874	4877198,802	9672	506076,614	4877424,874
193	507726,536	4871053,798	3353	505106,288	4871659,020	6513	504872,331	4877184,022	9673	506084,012	4877416,807
194	507742,748	4871050,220	3354	505102,203	4871658,863	6514	504858,478	4877168,132	9674	506073,846	4877408,475
195	507760,301	4871050,115	3355	505068,796	4871661,688	6515	504842,696	4877142,680	9675	506074,816	4877407,075
196	507775,095	4871055,420	3356	505065,979	4871661,922	6516	504817,164	4877135,778	9676	506106,437	4877362,217
197	507778,727	4871049,506	3357	505034,223	4871681,872	6517	504806,781	4877135,195	9677	506111,626	4877330,680
198	507764,578	4871039,641	3358	505032,468	4871682,975	6518	504778,182	4877138,411	9678	506111,989	4877328,468
199	507770,148	4871033,974	3359	504989,692	4871695,266	6519	504763,205	4877142,821	9679	506125,616	4877245,756
200	507795,110	4871017,368	3360	504938,529	4871695,696	6520	504740,011	4877144,435	9680	506125,853	4877244,347
201	507799,528	4871016,209	3361	504928,745	4871693,508	6521	504724,402	4877142,148	9681	506139,001	4877164,524
202	507810,316	4871013,362	3362	504880,196	4871682,659	6522	504707,799	4877139,663	9682	506150,722	4877093,390
203	507823,343	4871009,859	3363	504878,069	4871682,372	6523	504690,210	4877133,453	9683	506148,686	4877089,574
204	507875,166	4871013,263	3364	504812,955	4871695,978	6524	504643,500	4877139,110	9684	506119,405	4877065,276
205	507903,847	4871027,991	3365	504809,993	4871696,597	6525	504599,400	4877141,682	9685	506115,511	4877062,046
206	507900,076	4871031,580	3366	504726,373	4871714,060	6526	504573,808	4877141,588	9686	506100,305	4877049,425
207	507899,829	4871031,894	3367	504690,629	4871721,530	6527	504551,309	4877142,532	9687	506082,728	4877034,841
208	507912,512	4871038,710	3368	504646,873	4871730,791	6528	504535,707	4877145,105	9688	506060,600	4877016,479
209	507906,749	4871050,510	3369	504644,722	4871731,246	6529	504521,136	4877141,952	9689	506049,819	4877007,532
210	507904,516	4871093,006	3370	504642,621	4871732,132	6530	504519,915	4877144,087	9690	506017,378	4876980,613
211	507959,916	4871099,445	3371	504605,513	4871747,651	6531	504479,429	4877143,891	9691	506011,618	4876975,830
212	507960,451	4871095,808	3372	504572,516	4871750,019	6532	504437,544	4877143,582	9692	505990,767	4877000,954
213	507956,162	4871083,790	3373	504566,445	4871750,455	6533	504409,555	4877143,569	9693	505975,787	4876987,135
214	507926,874	4871010,903	3374	504496,542	4871744,502	6534	504395,156	4877144,664	9694	505930,856	4877041,309
215	507929,465	4870993,765	3375	504464,232	4871741,762	6535	504374,498	4877145,191	9695	505929,277	4877039,999
216	507957,797	4870949,888	3376	504460,978	4871741,379	6536	504356,763	4877145,971	9696	505919,482	4877051,801
217	507960,316	4870945,931	3377	504446,570	4871737,259	6537	504338,954	4877146,643	9697	505914,525	4877057,771
218	507961,444	4870945,545	3378	504397,384	4871723,202	6538	504321,162	4877147,905	9698	505897,447	4877078,346
219	507960,625	4870944,926	3379	504354,567	4871710,970	6539	504312,893	4877148,101	9699	505882,850	4877095,928
220	507991,062	4870897,787	3380	504351,579	4871710,372	6540	504310,565	4877147,147	9700	505863,791	4877118,902
221	508044,907	4870863,119	3381	504339,056	4871703,483	6541	504310,466	4877147,436	9701	505859,659	4877123,880
222	508057,189	4870873,000	3382	504294,153	4871678,785	6542	504292,470	4877146,290	9702	505839,848	4877147,759
223	508056,944	4870873,440	3383	504270,841	4871665,958	6543	504266,122	4877138,904	9703	505836,463	4877151,828
224	508092,758	4870897,097	3384	504247,644	4871648,866	6544	504223,890	4877129,588	9704	505813,773	4877179,166
225	508069,636	4870950,604	3385	504223,630	4871631,172	6545	504200,167	4877114,619	9705	505811,518	4877181,875
226	508080,548	4870955,160	3386	504195,265	4871610,280	6546	504175,143	4877100,849	9706	505813,651	4877183,651
227	508111,528	4870894,098	3387	504158,728	4871583,371	6547	504155,895	4877091,007	9707	505809,214	4877344,011
228	508109,758	4870893,591	3388	504156,763	4871581,936	6548	504156,714	4877087,406	9708	505809,474	4877349,257

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
229	508118,640	4870879,444	3389	504155,585	4871581,065	6549	504138,999	4877070,195	9709	505846,862	4877407,210
230	508119,554	4870877,991	3390	504153,619	4871579,614	6550	504124,547	4877061,285	9710	505852,865	4877410,317
231	508114,834	4870875,684	3391	504098,593	4871539,084	6551	504089,732	4877046,738	9711	505865,995	4877423,415
232	508056,718	4870844,032	3392	504076,655	4871522,926	6552	504065,009	4877035,160	9712	505871,818	4877433,911
233	508008,440	4870820,283	3393	504005,668	4871470,650	6553	504037,396	4877016,062	9713	505875,426	4877440,016
234	508000,435	4870827,840	3394	504001,208	4871468,193	6554	504007,212	4877015,048	9714	505882,365	4877446,253
235	507958,612	4870867,337	3395	503993,713	4871464,054	6555	503967,148	4877010,543	9715	505919,108	4877447,048
236	507948,602	4870880,104	3396	503992,010	4871463,117	6556	503929,981	4877006,168	9716	505918,375	4877481,407
237	507948,216	4870880,584	3397	503962,873	4871447,050	6557	503905,822	4877000,700	9717	505918,073	4877495,585
238	507943,816	4870886,201	3398	503890,313	4871400,636	6558	503883,595	4876986,841	9718	505917,639	4877515,773
239	507939,463	4870891,754	3399	503815,689	4871352,893	6559	503881,772	4876970,435	9719	505917,394	4877527,116
240	507926,920	4870907,754	3400	503688,040	4871271,229	6560	503886,682	4876947,476	9720	505917,149	4877538,455
241	507926,427	4870908,383	3401	503665,949	4871257,105	6561	503899,634	4876916,673	9721	505916,897	4877550,145
242	507908,381	4870931,370	3402	503623,700	4871230,076	6562	503899,865	4876915,437	9722	505916,158	4877584,507
243	507885,857	4870940,448	3403	503622,935	4871218,291	6563	503899,725	4876915,423	9723	505915,800	4877601,119
244	507868,559	4870947,420	3404	503622,874	4871203,312	6564	503900,161	4876909,436	9724	505915,418	4877618,874
245	507808,090	4870971,779	3405	503623,137	4871196,399	6565	503900,145	4876907,743	9725	505914,679	4877653,235
246	507766,620	4870988,501	3406	503622,982	4871196,399	6566	503898,539	4876895,288	9726	505913,826	4877693,477
247	507724,489	4871005,478	3407	503617,139	4871196,259	6567	503899,890	4876883,504	9727	505912,836	4877739,161
248	507641,393	4871038,968	3408	503567,443	4871194,946	6568	503899,266	4876869,313	9728	505911,214	4877814,617
249	507626,511	4871044,355	3409	503533,695	4871180,217	6569	503900,338	4876853,512	9729	505910,990	4877825,075
250	507606,656	4871051,536	3410	503530,518	4871179,497	6570	503905,190	4876821,676	9730	505910,793	4877834,174
251	507606,391	4871051,640	3411	503529,436	4871179,163	6571	503912,554	4876790,346	9731	505910,380	4877853,340
252	507606,133	4871052,399	3412	503529,297	4871179,117	6572	503919,567	4876765,111	9732	505909,138	4877910,995
253	507575,168	4871103,072	3413	503527,244	4871178,363	6573	503931,766	4876742,422	9733	505908,448	4877942,950
254	507563,927	4871118,871	3414	503496,591	4871235,009	6574	503946,184	4876718,940	9734	505907,734	4877976,287
255	507553,717	4871135,366	3415	503497,596	4871235,577	6575	503957,352	4876706,143	9735	505907,065	4878007,388
256	507542,919	4871149,072	3416	503499,905	4871236,874	6576	503961,463	4876701,451	9736	505906,440	4878036,429
257	507541,783	4871158,007	3417	503479,028	4871256,178	6577	503961,732	4876701,050	9737	505905,844	4878064,167
258	507534,288	4871168,509	3418	503473,188	4871263,073	6578	503962,040	4876700,603	9738	505905,145	4878096,568
259	507518,425	4871183,447	3419	503461,754	4871271,263	6579	503963,827	4876697,980	9739	505904,460	4878128,438
260	507503,832	4871200,662	3420	503439,764	4871283,376	6580	503978,190	4876676,893	9740	505903,775	4878160,314
261	507490,907	4871216,721	3421	503432,330	4871286,792	6581	503989,002	4876663,121	9741	505903,495	4878173,356
262	507478,650	4871232,259	3422	503429,610	4871288,248	6582	503995,988	4876654,229	9742	505903,046	4878194,250
263	507471,753	4871245,651	3423	503432,735	4871293,381	6583	504015,016	4876626,791	9743	505902,403	4878224,065
264	507457,001	4871264,165	3424	503435,035	4871292,156	6584	504029,608	4876606,907	9744	505901,716	4878256,325
265	507441,405	4871285,301	3425	503442,470	4871288,730	6585	504034,903	4876599,367	9745	505900,557	4878309,986
266	507432,361	4871297,155	3426	503464,986	4871276,316	6586	504035,442	4876598,614	9746	505899,072	4878378,714
267	507416,955	4871314,085	3427	503477,275	4871267,525	6587	504040,798	4876590,973	9747	505898,660	4878397,811
268	507410,865	4871324,552	3428	503483,347	4871260,347	6588	504046,016	4876583,546	9748	505892,958	4878405,440
269	507397,484	4871346,027	3429	503503,867	4871241,384	6589	504056,681	4876568,727	9749	505892,954	4878409,132
270	507379,936	4871361,214	3430	503505,308	4871240,121	6590	504071,170	4876551,349	9750	505890,921	4878412,244
271	507360,313	4871377,461	3431	503509,107	4871237,221	6591	504085,372	4876548,352	9751	505887,449	4878417,533
272	507347,595	4871390,611	3432	503512,331	4871234,589	6592	504088,381	4876548,962	9752	505874,648	4878429,224
273	507341,654	4871396,680	3433	503544,780	4871203,315	6593	504095,059	4876550,323	9753	505873,202	4878430,964
274	507339,542	4871398,841	3434	503643,331	4871277,213	6594	504114,538	4876553,969	9754	505867,843	4878437,417
275	507337,711	4871401,036	3435	503808,818	4871377,563	6595	504130,096	4876561,089	9755	505853,740	4878446,013
276	507330,582	4871410,333	3436	503817,538	4871382,847	6596	504149,646	4876569,919	9756	505839,876	4878459,928
277	507330,211	4871410,046	3437	503840,862	4871397,001	6597	504161,416	4876575,902	9757	505836,819	4878463,000
278	507320,125	4871422,174	3438	503854,476	4871406,504	6598	504166,601	4876577,539	9758	505828,316	4878472,596
279	507318,153	4871425,293	3439	503857,055	4871408,316	6599	504173,892	4876577,199	9759	505811,503	4878477,788
280	507318,526	4871425,750	3440	503857,318	4871423,720	6600	504180,144	4876568,349	9760	505801,999	4878484,491
281	507318,697	4871425,833	3441	503857,328	4871424,308	6601	504195,342	4876547,476	9761	505795,374	4878489,988
282	507321,907	4871427,615	3442	503853,990	4871483,933	6602	504201,317	4876536,518	9762	505792,491	4878492,381
283	507322,842	4871428,139	3443	503853,950	4871484,619	6603	504201,426	4876536,328	9763	505782,393	4878501,572
284	507332,168	4871433,285	3444	503853,668	4871489,683	6604	504204,182	4876531,260	9764	505775,582	4878508,265
285	507333,236	4871432,157	3445	503853,737	4871490,284	6605	504207,238	4876525,661	9765	505767,177	4878516,661
286	507319,002	4871481,652	3446	503853,516	4871496,799	6606	504253,889	4876440,060	9766	505756,175	4878532,756
287	507314,137	4871498,534	3447	503836,588	4871524,724	6607	504287,847	4876377,749	9767	505755,278	4878537,132
288	507263,510	4871493,567	3448	503799,993	4871585,097	6608	504295,374	4876371,704	9768	505605,018	4878533,900
289	507258,001	4871492,355	3449	503753,648	4871572,796	6609	504303,575	4876366,786	9769	505601,008	4878533,229
290	507162,137	4871471,078	3450	503699,207	4871558,357	6610	504308,708	4876363,707	9770	505601,396	4878515,265
291	507161,856	4871471,017	3451	503688,138	4871555,417	6611	504315,845	4876346,705	9771	505603,082	4878437,530
292	507137,074	4871465,522	3452	503636,234	4871541,641	6612	504316,189	4876345,865	9772	505604,140	4878388,057
293	507066,653	4871470,421	3453	503629,376	4871563,503	6613	504317,078	4876343,249	9773	505605,319	4878333,091

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
294	507004,296	4871546,653	3454	503627,525	4871569,346	6614	504322,482	4876327,128	9774	505606,701	4878269,158
295	506972,703	4871541,105	3455	503599,595	4871658,461	6615	504324,678	4876323,139	9775	505608,287	4878195,670
296	506959,906	4871535,608	3456	503539,567	4871641,039	6616	504326,990	4876318,948	9776	505611,250	4878058,262
297	506889,514	4871505,381	3457	503538,392	4871640,705	6617	504336,911	4876300,943	9777	505510,044	4878056,082
298	506884,990	4871503,433	3458	503476,185	4871615,666	6618	504362,959	4876253,720	9778	505510,031	4878016,760
299	506882,897	4871502,537	3459	503255,444	4871680,027	6619	504377,920	4876226,592	9779	505510,033	4878016,151
300	506877,675	4871499,500	3460	503225,476	4871584,419	6620	504379,472	4876223,759	9780	505510,021	4877982,666
301	506816,510	4871464,010	3461	503220,825	4871569,610	6621	504400,245	4876186,104	9781	505509,418	4877979,088
302	506811,235	4871460,950	3462	503216,622	4871556,195	6622	504417,621	4876154,590	9782	505504,010	4877946,697
303	506794,237	4871451,097	3463	503201,689	4871508,553	6623	504439,918	4876114,164	9783	505498,581	4877917,009
304	506723,915	4871411,582	3464	503192,114	4871478,051	6624	504440,386	4876113,309	9784	505497,085	4877907,917
305	506719,091	4871402,686	3465	503280,963	4871439,961	6625	504451,066	4876094,319	9785	505495,334	4877900,225
306	506697,305	4871388,713	3466	503278,550	4871427,395	6626	504454,102	4876088,926	9786	505449,621	4877899,235
307	506672,868	4871359,715	3467	503276,450	4871416,421	6627	504476,458	4876049,158	9787	505448,063	4877899,202
308	506651,368	4871334,212	3468	503276,336	4871415,873	6628	504477,104	4876048,016	9788	505379,194	4877976,286
309	506650,564	4871301,320	3469	503272,447	4871395,607	6629	504513,880	4876008,413	9789	505358,534	4877975,836
310	506655,827	4871284,410	3470	503264,590	4871378,777	6630	504514,092	4876008,650	9790	505358,140	4877994,065
311	506656,032	4871283,790	3471	503264,256	4871378,076	6631	504522,454	4875997,478	9791	505358,123	4877994,816
312	506666,467	4871250,255	3472	503263,523	4871376,529	6632	504538,676	4875975,803	9792	505358,016	4877999,988
313	506667,309	4871247,519	3473	503256,167	4871361,324	6633	504539,020	4875975,897	9793	505340,438	4878019,657
314	506667,097	4871247,454	3474	503255,991	4871360,990	6634	504551,134	4875932,027	9794	505316,133	4878046,858
315	506660,949	4871245,534	3475	503244,692	4871333,175	6635	504560,719	4875914,507	9795	505313,762	4878049,511
316	506662,831	4871239,533	3476	503193,554	4871248,612	6636	504575,198	4875897,733	9796	505290,370	4878077,445
317	506664,127	4871235,384	3477	503193,573	4871249,133	6637	504579,420	4875889,853	9797	505282,084	4878087,339
318	506671,538	4871211,566	3478	503226,645	4871332,405	6638	504587,512	4875874,721	9798	505263,858	4878109,103
319	506672,099	4871209,765	3479	503251,153	4871403,619	6639	504599,776	4875857,418	9799	505238,014	4878139,963
320	506678,503	4871211,439	3480	503242,866	4871407,646	6640	504601,641	4875854,777	9800	505231,958	4878147,196
321	506681,673	4871201,415	3481	503227,160	4871415,268	6641	504602,380	4875853,693	9801	505208,167	4878185,103
322	506683,479	4871195,619	3482	503190,200	4871433,210	6642	504617,246	4875824,468	9802	505203,718	4878190,686
323	506692,067	4871180,148	3483	503173,890	4871441,131	6643	504628,057	4875801,171	9803	505203,611	4878190,814
324	506691,951	4871168,449	3484	503128,796	4871463,033	6644	504641,568	4875776,777	9804	505194,574	4878202,156
325	506694,582	4871159,984	3485	503115,239	4871469,617	6645	504655,207	4875750,090	9805	505170,284	4878226,190
326	506702,410	4871134,858	3486	503022,613	4871514,590	6646	504673,309	4875726,440	9806	505170,912	4878234,289
327	506703,258	4871132,126	3487	502956,685	4871546,600	6647	504676,885	4875723,790	9807	505171,261	4878242,675
328	506707,066	4871119,889	3488	502831,469	4871620,410	6648	504693,824	4875734,708	9808	505171,617	4878251,274
329	506718,345	4871083,699	3489	502789,404	4871645,213	6649	504703,475	4875746,496	9809	505171,673	4878259,249
330	506719,165	4871080,372	3490	502772,758	4871655,018	6650	504716,712	4875760,783	9810	505171,712	4878264,165
331	506722,515	4871066,816	3491	502718,183	4871727,301	6651	504731,839	4875769,357	9811	505172,823	4878287,042
332	506730,103	4871036,101	3492	502686,529	4871814,068	6652	504740,308	4875776,338	9812	505173,237	4878295,547
333	506738,605	4871029,103	3493	502681,902	4871822,848	6653	504740,567	4875776,556	9813	505174,840	4878311,930
334	506754,927	4871036,138	3494	502680,926	4871824,692	6654	504740,785	4875776,662	9814	505175,379	4878316,112
335	506844,093	4871074,566	3495	502613,572	4871952,306	6655	504741,508	4875777,015	9815	505176,727	4878326,744
336	506862,518	4871031,812	3496	502612,812	4871953,759	6656	504756,092	4875784,243	9816	505177,947	4878336,418
337	506816,379	4871011,924	3497	502611,744	4871955,784	6657	504772,405	4875790,225	9817	505180,765	4878349,721
338	506782,498	4870997,324	3498	502565,520	4872043,381	6658	504776,044	4875791,268	9818	505184,774	4878366,109
339	506796,208	4870987,773	3499	502566,054	4872043,734	6659	504777,011	4875791,547	9819	505187,787	4878393,684
340	506797,574	4870986,824	3500	502595,696	4872063,640	6660	504785,535	4875793,991	9820	505192,089	4878413,982
341	506824,321	4870968,195	3501	502624,635	4872081,966	6661	504785,616	4875794,013	9821	505197,411	4878423,679
342	506834,826	4870951,431	3502	502621,817	4872087,301	6662	504794,820	4875793,610	9822	505206,722	4878440,647
343	506837,410	4870951,351	3503	502611,465	4872107,008	6663	504810,818	4875795,001	9823	505211,656	4878454,965
344	506847,021	4870951,045	3504	502611,396	4872107,117	6664	504824,116	4875798,970	9824	505212,034	4878456,046
345	506860,160	4870950,626	3505	502611,236	4872107,464	6665	504827,539	4875799,984	9825	505214,278	4878468,131
346	506869,649	4870961,497	3506	502620,110	4872113,196	6666	504846,071	4875809,353	9826	505214,647	4878470,134
347	506916,314	4870980,606	3507	502624,330	4872116,040	6667	504861,202	4875817,453	9827	505220,253	4878483,444
348	506952,291	4870995,340	3508	502632,780	4872099,765	6668	504864,569	4875819,251	9828	505228,388	4878496,364
349	506955,676	4870996,727	3509	502634,184	4872097,091	6669	504864,668	4875819,310	9829	505228,869	4878497,125
350	506970,233	4870981,313	3510	502634,405	4872097,252	6670	504864,790	4875819,382	9830	505233,661	4878506,868
351	506992,951	4870991,105	3511	502647,973	4872106,062	6671	504870,902	4875822,643	9831	505238,896	4878517,517
352	507080,511	4871028,843	3512	502648,209	4872106,214	6672	504893,147	4875836,722	9832	505246,616	4878529,039
353	507092,099	4871001,953	3513	502650,709	4872107,886	6673	504901,328	4875841,307	9833	505248,398	4878531,702
354	507101,843	4870979,349	3514	502653,797	4872109,959	6674	504904,725	4875843,216	9834	505253,789	4878540,170
355	507104,975	4870972,082	3515	502656,280	4872111,613	6675	504907,374	4875844,703	9835	505256,411	4878544,286
356	507111,584	4870956,741	3516	502660,350	4872105,243	6676	504926,896	4875847,999	9836	505259,755	4878554,604
357	507125,942	4870923,409	3517	502673,653	4872084,449	6677	504942,786	4875847,681	9837	505261,226	4878559,091
358	507130,947	4870911,795	3518	502711,554	4872109,783	6678	504953,677	4875845,666	9838	505267,030	4878566,792

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
359	507142,567	4870884,821	3519	502712,039	4872109,053	6679	504961,201	4875842,620	9839	505269,242	4878569,728
360	507148,263	4870886,753	3520	502783,122	4872002,725	6680	504965,068	4875841,061	9840	505270,934	4878571,977
361	507205,936	4870906,267	3521	502827,320	4871936,597	6681	504971,760	4875836,457	9841	505279,753	4878588,281
362	507221,620	4870911,571	3522	502898,092	4871988,393	6682	505014,682	4875788,261	9842	505294,579	4878619,152
363	507271,332	4870907,020	3523	502901,741	4871991,069	6683	505031,264	4875789,143	9843	505302,891	4878631,144
364	507282,692	4870905,985	3524	502857,542	4872057,196	6684	505037,080	4875794,868	9844	505320,780	4878654,532
365	507291,245	4870905,210	3525	502832,492	4872094,670	6685	505040,501	4875798,230	9845	505324,535	4878659,432
366	507308,014	4870903,674	3526	502770,238	4872187,796	6686	505044,656	4875801,622	9846	505328,589	4878671,420
367	507325,669	4870908,617	3527	502827,271	4872225,925	6687	505048,826	4875805,028	9847	505287,330	4878670,534
368	507330,997	4870910,109	3528	502829,078	4872227,134	6688	505049,464	4875805,568	9848	505257,341	4878669,889
369	507454,517	4870995,566	3529	502838,548	4872233,466	6689	505052,527	4875808,220	9849	505094,777	4878666,389
370	507456,548	4870998,912	3530	502953,574	4872061,381	6690	505055,379	4875810,681	9850	505092,230	4878784,546
371	507462,755	4870996,287	3531	503020,883	4871960,699	6691	505058,359	4875813,257	9851	505087,700	4878784,493
372	507558,709	4870797,701	3532	503028,785	4871965,982	6692	505070,679	4875823,897	9852	505061,527	4878784,228
373	507502,151	4870770,377	3533	503029,067	4871966,167	6693	505092,574	4875847,271	9853	504985,054	4878780,432
374	507465,580	4870752,706	3534	503053,815	4871982,721	6694	505110,536	4875866,755	9854	504964,338	4878778,826
375	507450,534	4870747,977	3535	503122,836	4871879,461	6695	505129,477	4875883,228	9855	504940,011	4878778,826
376	507401,344	4870724,491	3536	503156,271	4871829,440	6696	505133,266	4875886,482	9856	504895,071	4878778,521
377	507334,966	4870692,780	3537	503230,556	4871895,517	6697	505140,673	4875892,838	9857	504883,562	4878778,620
378	507205,406	4870630,901	3538	503242,778	4871906,385	6698	505143,702	4875895,434	9858	504873,657	4878791,817
379	507199,709	4870628,984	3539	503275,811	4871935,770	6699	505146,525	4875897,859	9859	504866,012	4878798,571
380	507213,312	4870584,104	3540	503323,501	4871978,195	6700	505153,449	4875903,795	9860	504861,929	4878802,179
381	507215,891	4870575,613	3541	503328,324	4871982,485	6701	505161,276	4875911,304	9861	504860,551	4878803,403
382	507229,023	4870532,245	3542	503373,714	4871999,676	6702	505182,691	4875931,845	9862	504853,775	4878813,920
383	507241,005	4870492,767	3543	503376,364	4872000,612	6703	505183,642	4875932,752	9863	504850,250	4878819,387
384	507237,740	4870491,773	3544	503376,598	4872000,719	6704	505208,513	4875953,623	9864	504834,533	4878830,076
385	507242,080	4870477,456	3545	503378,094	4872000,267	6705	505235,262	4875977,920	9865	504834,008	4878830,527
386	507245,249	4870478,793	3546	503386,226	4871997,441	6706	505239,811	4875982,052	9866	504817,526	4878844,471
387	507250,792	4870481,127	3547	503402,242	4871991,875	6707	505241,314	4875983,397	9867	504811,836	4878863,361
388	507294,101	4870499,444	3548	503403,514	4871989,318	6708	505262,171	4876003,476	9868	504807,208	4878872,095
389	507312,972	4870507,415	3549	503406,489	4871983,348	6709	505262,945	4876004,405	9869	504804,489	4878877,243
390	507345,950	4870517,420	3550	503411,042	4871974,253	6710	505280,341	4876025,252	9870	504796,823	4878891,737
391	507353,311	4870519,641	3551	503412,393	4871971,547	6711	505287,259	4876034,501	9871	504789,423	4878908,127
392	507390,002	4870530,764	3552	503412,485	4871971,359	6712	505295,208	4876045,133	9872	504788,431	4878921,522
393	507405,451	4870524,388	3553	503413,742	4871968,840	6713	505303,292	4876055,326	9873	504784,527	4878931,911
394	507414,057	4870520,835	3554	503423,618	4871949,047	6714	505309,423	4876063,039	9874	504780,179	4878941,263
395	507415,480	4870520,243	3555	503432,451	4871931,378	6715	505364,700	4876000,959	9875	504779,221	4878943,294
396	507412,439	4870519,053	3556	503433,248	4871929,770	6716	505367,574	4876003,321	9876	504769,029	4878956,695
397	507402,579	4870515,161	3557	503442,602	4871911,064	6717	505368,298	4876003,908	9877	504767,630	4878965,087
398	507308,233	4870478,041	3558	503451,635	4871892,965	6718	505378,040	4876011,917	9878	504759,431	4878984,476
399	507366,997	4870355,349	3559	503460,282	4871875,649	6719	505445,723	4876067,574	9879	504754,227	4878996,982
400	507364,707	4870354,255	3560	503463,469	4871867,790	6720	505455,976	4876075,990	9880	504750,923	4879005,185
401	507276,247	4870311,895	3561	503473,660	4871842,633	6721	505458,480	4876078,060	9881	504750,823	4879005,420
402	507272,619	4870310,209	3562	503485,861	4871812,509	6722	505460,990	4876080,121	9882	504746,036	4879017,352
403	507284,191	4870285,969	3563	503496,322	4871786,725	6723	505389,680	4876160,187	9883	504730,218	4879038,943
404	507291,784	4870270,063	3564	503501,553	4871769,693	6724	505397,029	4876162,736	9884	504726,488	4879044,517
405	507325,716	4870198,963	3565	503502,431	4871766,824	6725	505405,600	4876165,694	9885	504720,121	4879054,030
406	507347,313	4870153,727	3566	503506,390	4871753,997	6726	505426,768	4876157,682	9886	504711,993	4879075,566
407	507372,461	4870101,017	3567	503530,985	4871674,119	6727	505438,149	4876149,577	9887	504710,671	4879078,608
408	507376,233	4870102,410	3568	503539,279	4871647,202	6728	505460,702	4876135,268	9888	504702,513	4879087,361
409	507375,321	4870104,314	3569	503540,099	4871644,545	6729	505481,057	4876125,560	9889	504702,266	4879087,627
410	507416,239	4870124,210	3570	503540,175	4871644,344	6730	505497,472	4876116,942	9890	504700,735	4879089,274
411	507439,576	4870135,559	3571	503577,510	4871655,183	6731	505500,208	4876115,504	9891	504670,729	4879113,660
412	507456,642	4870143,858	3572	503601,566	4871662,161	6732	505501,001	4876115,097	9892	504655,543	4879129,130
413	507473,340	4870151,978	3573	503602,082	4871660,545	6733	505504,319	4876113,351	9893	504632,027	4879136,421
414	507584,163	4870205,864	3574	503606,739	4871645,633	6734	505511,171	4876110,280	9894	504613,485	4879142,617
415	507674,609	4870249,848	3575	503733,081	4871730,071	6735	505519,306	4876106,643	9895	504591,224	4879150,052
416	507689,637	4870257,155	3576	503745,790	4871711,063	6736	505519,555	4876106,484	9896	504561,364	4879157,932
417	507709,731	4870215,820	3577	503747,362	4871708,722	6737	505521,351	4876105,687	9897	504515,599	4879168,451
418	507741,819	4870149,837	3578	503758,316	4871692,330	6738	505523,241	4876104,849	9898	504508,919	4879169,986
419	507743,369	4870146,120	3579	503770,840	4871673,596	6739	505527,783	4876102,841	9899	504443,069	4879173,312
420	507792,914	4870174,741	3580	503783,349	4871654,887	6740	505529,394	4876100,716	9900	504436,716	4879173,671
421	507799,427	4870161,660	3581	503893,944	4871728,835	6741	505531,223	4876098,311	9901	504408,141	4879175,290
422	507750,390	4870129,301	3582	503895,250	4871732,303	6742	505534,163	4876094,423	9902	504361,256	4879171,349
423	507706,295	4870100,200	3583	503920,769	4871694,123	6743	505538,931	4876088,132	9903	504351,376	4879170,521

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
424	507638,962	4870034,788	3584	504047,393	4871778,786	6744	505570,157	4876069,125	9904	504317,210	4879169,710
425	507653,036	4870020,022	3585	504032,250	4871801,458	6745	505579,821	4876066,990	9905	504293,125	4879167,075
426	507773,342	4869913,637	3586	504031,648	4871802,344	6746	505558,132	4876031,156	9906	504288,654	4879164,041
427	507974,540	4870017,050	3587	504010,928	4871833,320	6747	505533,970	4875992,592	9907	504285,427	4879160,360
428	507986,464	4870024,874	3588	503974,477	4871887,847	6748	505515,057	4875962,404	9908	504281,384	4879153,970
429	508110,398	4870106,189	3589	503970,456	4871893,867	6749	505513,196	4875959,304	9909	504282,411	4879125,693
430	508138,309	4870141,580	3590	503969,903	4871894,699	6750	505494,481	4875926,131	9910	504283,947	4879111,020
431	508139,591	4870140,094	3591	503935,295	4871946,477	6751	505476,068	4875892,470	9911	504286,700	4879098,030
432	508142,290	4870136,945	3592	503934,377	4871947,850	6752	505454,643	4875854,113	9912	504287,971	4879079,299
433	508187,616	4870084,115	3593	503913,424	4871979,183	6753	505441,464	4875832,543	9913	504288,021	4879078,691
434	508525,010	4870341,787	3594	503892,473	4872010,512	6754	505432,726	4875818,236	9914	504289,276	4879064,888
435	508533,282	4870344,479	3595	503981,867	4872070,294	6755	505413,613	4875790,807	9915	504291,121	4879053,148
436	508527,940	4870347,056	3596	503935,384	4872107,334	6756	505397,349	4875767,483	9916	504291,998	4879047,580
437	508501,721	4870375,403	3597	503907,009	4872129,963	6757	505396,604	4875766,279	9917	504312,491	4879026,926
438	508604,246	4870490,488	3598	503872,869	4872157,175	6758	505379,466	4875738,879	9918	504342,568	4878996,617
439	508570,872	4870518,810	3599	503865,825	4872159,083	6759	505374,733	4875731,315	9919	504342,801	4878996,380
440	508614,826	4870566,361	3600	503840,166	4872166,007	6760	505372,723	4875727,569	9920	504377,998	4878961,952
441	508589,420	4870610,945	3601	503796,517	4872177,795	6761	505363,640	4875710,669	9921	504401,373	4878941,790
442	508586,253	4870616,504	3602	503758,885	4872187,961	6762	505357,937	4875700,046	9922	504407,580	4878933,221
443	508630,139	4870637,996	3603	503737,102	4872188,622	6763	505357,254	4875698,669	9923	504421,853	4878913,488
444	508675,260	4870574,479	3604	503731,949	4872188,778	6764	505376,829	4875681,285	9924	504422,540	4878912,777
445	508723,170	4870598,854	3605	503714,587	4872189,307	6765	505440,261	4875607,337	9925	504424,996	4878908,850
446	508710,179	4870613,571	3606	503703,437	4872189,644	6766	505442,810	4875604,361	9926	504438,139	4878894,413
447	508694,417	4870646,328	3607	503657,037	4872203,513	6767	505491,700	4875547,299	9927	504457,863	4878869,773
448	508683,388	4870663,939	3608	503646,415	4872206,687	6768	505504,199	4875533,384	9928	504459,038	4878868,286
449	508683,066	4870664,573	3609	503635,372	4872210,016	6769	505538,381	4875494,482	9929	504462,994	4878864,672
450	508698,728	4870672,436	3610	503609,172	4872217,826	6770	505549,697	4875479,619	9930	504464,675	4878863,127
451	508704,508	4870675,340	3611	503607,962	4872218,570	6771	505565,337	4875461,379	9931	504498,056	4878823,287
452	508706,396	4870671,708	3612	503587,913	4872230,948	6772	505601,813	4875418,816	9932	504512,009	4878806,632
453	508725,895	4870637,688	3613	503579,627	4872236,073	6773	505654,218	4875357,666	9933	504505,519	4878806,608
454	508734,737	4870622,559	3614	503569,059	4872242,615	6774	505655,260	4875356,432	9934	504503,620	4878806,577
455	508749,988	4870596,465	3615	503534,639	4872298,829	6775	505684,613	4875322,173	9935	504475,505	4878806,432
456	508761,521	4870576,734	3616	503533,666	4872303,492	6776	505685,493	4875321,158	9936	504476,442	4878651,031
457	508906,663	4870652,153	3617	503532,350	4872309,750	6777	505724,811	4875275,274	9937	504476,481	4878644,192
458	508917,268	4870631,781	3618	503526,892	4872335,969	6778	505763,629	4875229,975	9938	504476,513	4878640,159
459	508927,863	4870611,379	3619	503525,260	4872343,767	6779	505802,465	4875184,656	9939	504476,801	4878590,162
460	508939,187	4870589,572	3620	503517,402	4872381,370	6780	505841,323	4875139,310	9940	504477,480	4878558,565
461	508952,087	4870564,735	3621	503510,002	4872416,772	6781	505880,199	4875093,944	9941	504413,549	4878565,499
462	508960,880	4870547,833	3622	503503,484	4872447,949	6782	505928,029	4875038,126	9942	504361,366	4878571,158
463	508969,826	4870530,600	3623	503500,119	4872464,043	6783	505929,799	4875036,057	9943	504362,916	4878583,235
464	508978,935	4870513,078	3624	503498,510	4872465,755	6784	505930,734	4875034,967	9944	504278,830	4878594,024
465	508988,227	4870495,210	3625	503475,712	4872490,041	6785	505931,962	4875033,530	9945	504263,751	4878595,960
466	509000,572	4870471,439	3626	503472,803	4872492,838	6786	505943,532	4875044,901	9946	504270,108	4878645,519
467	509010,301	4870452,716	3627	503477,887	4872492,090	6787	505966,701	4875067,641	9947	504278,286	4878709,271
468	509026,997	4870420,590	3628	503532,681	4872484,077	6788	505992,063	4875092,545	9948	504252,732	4878710,600
469	509039,091	4870397,318	3629	503585,085	4872472,487	6789	505994,524	4875090,134	9949	504251,371	4878705,381
470	509057,713	4870361,462	3630	503625,046	4872466,457	6790	506001,162	4875083,660	9950	504207,574	4878635,183
471	509072,129	4870333,721	3631	503626,324	4872466,124	6791	506005,445	4875079,481	9951	504182,282	4878607,630
472	509087,146	4870304,838	3632	503595,721	4872377,732	6792	506072,883	4875013,690	9952	504177,361	4878608,176
473	509091,689	4870296,087	3633	503665,799	4872350,506	6793	506141,268	4874946,973	9953	504122,523	4878614,124
474	509098,617	4870286,837	3634	503689,247	4872381,153	6794	506209,655	4874880,255	9954	504109,806	4878514,954
475	509094,023	4870279,050	3635	503719,478	4872373,673	6795	506237,623	4874852,970	9955	504155,701	4878509,072
476	509089,287	4870271,778	3636	503758,529	4872370,633	6796	506256,269	4874834,780	9956	504138,053	4878371,367
477	509083,985	4870263,632	3637	503836,738	4872376,222	6797	506265,589	4874825,673	9957	503998,539	4878389,260
478	509078,319	4870256,304	3638	503837,363	4872376,270	6798	506282,677	4874809,015	9958	503996,187	4878389,567
479	509122,369	4870229,806	3639	503839,208	4872376,425	6799	506283,367	4874808,353	9959	503995,756	4878385,600
480	509122,951	4870229,411	3640	503839,222	4872377,994	6800	506291,609	4874799,498	9960	503973,579	4878212,694
481	509117,265	4870220,068	3641	503849,311	4872420,079	6801	506311,435	4874778,220	9961	503951,402	4878215,538
482	509159,798	4870190,687	3642	503849,997	4872441,963	6802	506323,446	4874793,276	9962	503906,010	4878221,362
483	509161,524	4870189,666	3643	503850,288	4872444,710	6803	506339,258	4874808,391	9963	503882,552	4878224,371
484	509153,283	4870177,519	3644	503848,021	4872444,551	6804	506356,033	4874828,586	9964	503859,869	4878227,279
485	509151,653	4870175,072	3645	503848,860	4872472,712	6805	506367,935	4874835,450	9965	503847,139	4878228,912
486	509150,155	4870172,822	3646	503848,723	4872473,047	6806	506369,648	4874836,435	9966	503804,991	4878234,319
487	509148,314	4870170,057	3647	503892,234	4872491,404	6807	506372,739	4874837,241	9967	503752,614	4878241,039
488	509146,685	4870167,831	3648	503891,670	4872462,523	6808	506389,242	4874841,611	9968	503697,485	4878248,110

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
489	509185,420	4870140,055	3649	503900,761	4872432,105	6809	506405,413	4874845,607	9969	503612,152	4878259,058
490	509185,416	4870139,616	3650	503902,622	4872430,777	6810	506405,550	4874845,607	9970	503639,104	4878280,333
491	509185,547	4870139,343	3651	503925,980	4872419,535	6811	506413,612	4874845,633	9971	503716,127	4878341,103
492	509188,576	4870134,152	3652	504140,630	4872369,931	6812	506415,033	4874845,635	9972	503718,578	4878344,393
493	509175,651	4870121,936	3653	504255,022	4872343,497	6813	506425,750	4874845,668	9973	503719,528	4878345,673
494	509171,583	4870118,090	3654	504285,970	4872344,272	6814	506454,153	4874850,633	9974	503738,150	4878370,670
495	509168,478	4870115,150	3655	504301,564	4872343,307	6815	506421,942	4874814,014	9975	503763,392	4878404,579
496	509180,813	4870098,350	3656	504339,237	4872319,640	6816	506407,151	4874800,259	9976	503769,883	4878413,287
497	509199,829	4870072,457	3657	504496,157	4872300,695	6817	506406,653	4874799,795	9977	503773,489	4878418,128
498	509202,644	4870068,532	3658	504536,589	4872300,253	6818	506387,541	4874777,525	9978	503792,316	4878443,409
499	509203,904	4870065,475	3659	504575,638	4872313,745	6819	506384,751	4874754,460	9979	503820,903	4878481,804
500	509205,091	4870062,130	3660	504627,803	4872343,914	6820	506384,918	4874736,261	9980	503822,904	4878483,668
501	509209,893	4870048,568	3661	504639,344	4872359,051	6821	506391,166	4874722,780	9981	503882,434	4878539,321
502	509217,683	4869972,017	3662	504644,080	4872364,490	6822	506406,626	4874700,575	9982	503886,939	4878543,544
503	509218,770	4869961,363	3663	504649,981	4872370,995	6823	506410,748	4874694,655	9983	503904,778	4878560,211
504	509124,578	4869951,784	3664	504686,266	4872432,027	6824	506415,190	4874690,016	9984	503918,978	4878573,486
505	509094,990	4869919,842	3665	504690,155	4872435,349	6825	506438,726	4874665,434	9985	503927,576	4878580,910
506	509082,827	4869906,771	3666	504691,517	4872435,712	6826	506457,981	4874643,100	9986	503968,676	4878616,424
507	509054,453	4869866,121	3667	504693,683	4872441,798	6827	506490,595	4874607,922	9987	503983,453	4878629,202
508	509054,209	4869865,756	3668	504707,596	4872447,447	6828	506510,553	4874586,385	9988	503996,182	4878640,206
509	509032,025	4869833,974	3669	504732,418	4872451,123	6829	506516,729	4874579,580	9989	504024,276	4878682,038
510	509031,926	4869832,655	3670	504789,799	4872469,429	6830	506532,485	4874562,231	9990	504052,326	4878714,775
511	509025,291	4869818,463	3671	504818,342	4872476,896	6831	506563,167	4874532,669	9991	504080,794	4878753,963
512	508999,843	4869764,001	3672	504828,487	4872479,544	6832	506595,263	4874504,680	9992	504102,795	4878798,962
513	508999,541	4869763,356	3673	504868,589	4872492,168	6833	506616,514	4874481,042	9993	504096,077	4878817,345
514	508988,370	4869739,469	3674	504898,880	4872499,657	6834	506628,374	4874477,433	9994	504089,938	4878830,659
515	508984,805	4869722,109	3675	504919,235	4872505,194	6835	506631,170	4874476,570	9995	504013,535	4878879,365
516	508979,070	4869688,755	3676	504923,377	4872506,313	6836	506641,756	4874481,246	9996	503955,535	4878914,721
517	508974,852	4869664,223	3677	504940,784	4872511,382	6837	506668,311	4874483,333	9997	503951,932	4878916,934
518	508974,746	4869663,632	3678	504945,529	4872512,768	6838	506688,096	4874479,597	9998	503914,711	4878939,613
519	508971,486	4869644,631	3679	504987,283	4872524,987	6839	506699,937	4874467,338	9999	503818,852	4878998,059
520	508965,366	4869643,500	3680	504992,375	4872526,195	6840	506704,017	4874463,114	10000	503777,089	4879023,525
521	508967,603	4869628,595	3681	505022,159	4872533,255	6841	506711,144	4874448,540	10001	503775,365	4879024,579
522	508979,002	4869553,048	3682	505056,142	4872543,177	6842	506727,381	4874425,147	10002	503772,882	4879026,228
523	508980,529	4869542,924	3683	505064,217	4872545,533	6843	506732,012	4874417,364	10003	503766,304	4879015,018
524	508996,692	4869435,751	3684	505098,002	4872554,272	6844	506742,586	4874399,664	10004	503765,956	4879011,125
525	509000,030	4869430,008	3685	505136,689	4872570,165	6845	506758,480	4874381,274	10005	503751,205	4878991,091
526	509092,671	4869438,291	3686	505189,075	4872588,757	6846	506782,569	4874329,401	10006	503749,509	4878984,116
527	509102,548	4869439,770	3687	505231,900	4872604,459	6847	506797,925	4874307,814	10007	503742,627	4878969,601
528	509099,586	4869409,936	3688	505272,188	4872619,580	6848	506820,872	4874284,344	10008	503739,582	4878965,426
529	509097,510	4869405,081	3689	505315,291	4872633,395	6849	506832,850	4874273,208	10009	503729,653	4878947,432
530	509097,024	4869403,944	3690	505324,319	4872636,801	6850	506853,840	4874261,955	10010	503714,754	4878915,403
531	509096,784	4869403,395	3691	505345,956	4872644,981	6851	506872,918	4874272,939	10011	503712,085	4878909,640
532	509093,001	4869397,205	3692	505372,014	4872654,791	6852	506888,805	4874302,951	10012	503691,946	4878875,271
533	509091,042	4869394,013	3693	505401,749	4872668,822	6853	506890,867	4874364,415	10013	503688,549	4878867,608
534	509231,212	4869418,019	3694	505405,922	4872669,356	6854	506891,653	4874426,705	10014	503675,700	4878848,057
535	509248,309	4869323,701	3695	505418,707	4872670,992	6855	506892,503	4874504,298	10015	503673,149	4878843,988
536	509260,837	4869254,598	3696	505445,991	4872675,729	6856	506894,128	4874533,977	10016	503662,072	4878821,607
537	509321,327	4869234,874	3697	505476,610	4872681,539	6857	506894,579	4874542,195	10017	503661,245	4878819,233
538	509345,612	4869226,965	3698	505498,216	4872685,321	6858	506894,664	4874543,911	10018	503637,842	4878779,795
539	509360,117	4869222,240	3699	505534,970	4872854,523	6859	506895,107	4874552,062	10019	503636,912	4878777,202
540	509383,363	4869214,659	3700	505557,968	4872849,527	6860	506911,003	4874597,968	10020	503608,596	4878736,816
541	509391,549	4869211,991	3701	505711,982	4872816,076	6861	506922,074	4874618,841	10021	503606,053	4878733,654
542	509394,633	4869210,987	3702	505803,746	4872796,148	6862	506944,397	4874658,071	10022	503603,296	4878728,689
543	509394,826	4869210,924	3703	505798,211	4872790,357	6863	506952,023	4874675,384	10023	503601,154	4878725,710
544	509447,818	4869193,650	3704	505762,588	4872750,225	6864	506967,622	4874698,583	10024	503588,396	4878714,057
545	509452,381	4869192,155	3705	505739,113	4872734,161	6865	506976,109	4874711,194	10025	503578,781	4878703,955
546	509454,539	4869191,470	3706	505706,833	4872717,870	6866	506980,009	4874734,843	10026	503572,424	4878692,128
547	509470,453	4869186,272	3707	505684,122	4872709,296	6867	507013,265	4874735,459	10027	503569,351	4878686,565
548	509514,694	4869171,853	3708	505680,036	4872708,264	6868	507021,355	4874716,757	10028	503552,527	4878676,950
549	509521,397	4869169,666	3709	505657,941	4872704,618	6869	507027,577	4874694,493	10029	503543,055	4878672,066
550	509561,153	4869156,711	3710	505636,434	4872692,040	6870	507032,614	4874657,444	10030	503518,863	4878666,313
551	509562,375	4869156,309	3711	505634,586	4872687,078	6871	507032,504	4874639,640	10031	503502,551	4878674,890
552	509564,493	4869164,044	3712	505634,925	4872685,026	6872	507031,822	4874601,534	10032	503491,716	4878680,520
553	509581,350	4869173,854	3713	505633,738	4872684,801	6873	507041,824	4874567,432	10033	503491,120	4878681,026

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
554	509590,335	4869180,110	3714	517135,115	4872833,778	6874	507041,655	4874529,635	10034	503490,895	4878687,026
555	509591,741	4869181,036	3715	517138,290	4872815,365	6875	507027,835	4874490,201	10035	503490,946	4878690,923
556	509593,556	4869182,213	3716	517138,816	4872812,314	6876	507020,992	4874446,881	10036	503491,198	4878703,806
557	509601,781	4869187,580	3717	517139,896	4872806,079	6877	507016,474	4874398,328	10037	503491,602	4878705,214
558	509609,462	4869190,509	3718	517149,143	4872752,724	6878	507016,435	4874378,835	10038	503492,573	4878718,288
559	509611,586	4869191,326	3719	517153,426	4872728,021	6879	507022,986	4874366,162	10039	503492,732	4878723,494
560	509614,584	4869193,836	3720	517171,692	4872622,656	6880	507034,155	4874362,030	10040	503494,161	4878741,370
561	509616,082	4869196,156	3721	517162,077	4872614,355	6881	507048,146	4874359,168	10041	503494,557	4878749,467
562	509630,036	4869209,451	3722	517169,538	4872579,900	6882	507068,915	4874354,422	10042	503494,707	4878754,065
563	509645,451	4869222,102	3723	517171,705	4872569,892	6883	507069,235	4874354,512	10043	503504,141	4878772,457
564	509646,840	4869222,846	3724	517172,045	4872568,326	6884	507098,241	4874363,029	10044	503512,989	4878792,750
565	509666,555	4869233,401	3725	517172,580	4872565,854	6885	507165,065	4874381,591	10045	503514,431	4878795,836
566	509671,954	4869236,927	3726	517182,096	4872521,922	6886	507291,068	4874410,775	10046	503521,281	4878816,255
567	509684,092	4869244,852	3727	517185,787	4872504,885	6887	507386,777	4874446,752	10047	503521,512	4878818,455
568	509690,865	4869249,288	3728	517190,062	4872485,144	6888	507412,764	4874433,718	10048	503533,916	4878851,007
569	509699,468	4869254,918	3729	517205,322	4872414,694	6889	507415,622	4874433,833	10049	503534,493	4878857,398
570	509708,771	4869259,367	3730	517215,409	4872368,120	6890	507439,154	4874425,657	10050	503541,897	4878882,107
571	509722,978	4869260,425	3731	517216,019	4872365,302	6891	507464,911	4874402,859	10051	503543,979	4878888,485
572	509739,004	4869261,275	3732	517225,731	4872320,468	6892	507477,801	4874376,303	10052	503546,668	4878903,852
573	509744,576	4869261,583	3733	517236,215	4872272,052	6893	507485,574	4874348,625	10053	503552,895	4878914,284
574	509761,488	4869261,497	3734	517244,742	4872232,668	6894	507489,531	4874329,072	10054	503568,605	4878938,708
575	509769,428	4869261,925	3735	517246,032	4872226,716	6895	507490,859	4874324,883	10055	503574,860	4878958,835
576	509780,797	4869262,537	3736	517250,240	4872207,285	6896	507490,584	4874324,697	10056	503579,974	4878968,074
577	509789,122	4869263,420	3737	517255,081	4872184,953	6897	507493,427	4874319,712	10057	503582,776	4878984,642
578	509800,222	4869264,607	3738	517257,826	4872172,292	6898	507495,518	4874311,906	10058	503598,416	4879002,961
579	509810,731	4869266,025	3739	517260,004	4872162,236	6899	507494,231	4874311,919	10059	503606,912	4879019,163
580	509819,755	4869267,246	3740	517267,976	4872125,428	6900	507486,087	4874309,611	10060	503603,104	4879022,689
581	509833,999	4869269,848	3741	517295,863	4871996,672	6901	507463,753	4874298,847	10061	503556,568	4879065,751
582	509841,487	4869271,222	3742	517299,252	4871981,023	6902	507339,580	4874238,946	10062	503554,345	4879067,803
583	509842,331	4869271,378	3743	517302,797	4871964,661	6903	507339,804	4874256,937	10063	503555,172	4879068,513
584	509865,060	4869276,057	3744	517312,258	4871921,011	6904	507303,304	4874244,305	10064	503576,025	4879088,281
585	509889,830	4869280,857	3745	517322,257	4871874,866	6905	507260,363	4874229,455	10065	503579,597	4879091,934
586	509911,286	4869284,628	3746	517308,761	4871882,261	6906	507214,740	4874213,676	10066	503594,255	4879113,080
587	509921,822	4869287,279	3747	517285,775	4871888,744	6907	507178,776	4874201,240	10067	503608,672	4879138,476
588	509922,057	4869287,340	3748	517281,102	4871890,942	6908	507177,502	4874200,730	10068	503617,803	4879166,537
589	509926,229	4869288,393	3749	517272,462	4871896,746	6909	507176,180	4874094,670	10069	503627,601	4879210,857
590	509948,209	4869294,726	3750	517258,573	4871906,286	6910	507086,887	4874108,837	10070	503641,095	4879259,878
591	509967,474	4869297,127	3751	517257,795	4871909,207	6911	507086,418	4874076,713	10071	503641,611	4879268,416
592	509969,725	4869297,401	3752	517252,316	4871929,834	6912	507086,413	4874076,173	10072	503641,768	4879270,968
593	509976,645	4869297,376	3753	517249,461	4871953,119	6913	507088,616	4874029,125	10073	503641,925	4879273,528
594	509980,588	4869297,286	3754	517247,748	4871967,150	6914	507088,609	4874028,424	10074	503642,909	4879289,613
595	509980,970	4869297,282	3755	517243,048	4871994,300	6915	507134,889	4874019,895	10075	503643,220	4879294,708
596	509982,034	4869281,357	3756	517238,027	4872019,028	6916	507175,079	4874012,503	10076	503647,220	4879294,721
597	509981,027	4869269,651	3757	517228,142	4872038,617	6917	507176,472	4874004,430	10077	503654,907	4879294,899
598	509979,722	4869252,592	3758	517218,276	4872059,513	6918	507175,259	4874003,387	10078	503663,694	4879295,105
599	509979,735	4869250,633	3759	517209,324	4872073,497	6919	507174,693	4874002,895	10079	503680,139	4879296,507
600	509979,752	4869248,187	3760	517199,775	4872087,290	6920	507172,877	4873995,741	10080	503689,734	4879297,326
601	509979,810	4869238,416	3761	517191,257	4872103,761	6921	507177,683	4873990,137	10081	503719,576	4879299,252
602	509980,008	4869229,473	3762	517187,487	4872107,997	6922	507186,992	4873983,498	10082	503750,017	4879305,865
603	509980,178	4869221,688	3763	517177,229	4872119,510	6923	507196,408	4873978,101	10083	503794,453	4879325,423
604	509980,217	4869213,298	3764	517165,020	4872128,421	6924	507204,487	4873977,754	10084	503823,903	4879340,723
605	509980,226	4869211,674	3765	517157,420	4872136,811	6925	507218,907	4873977,137	10085	503832,390	4879346,904
606	509980,665	4869210,192	3766	517136,003	4872137,141	6926	507301,044	4873935,641	10086	503849,172	4879359,123
607	509981,717	4869206,661	3767	517123,593	4872137,279	6927	507339,455	4873923,364	10087	503871,544	4879373,949
608	509985,080	4869195,401	3768	517115,370	4872141,439	6928	507352,367	4873920,214	10088	503881,812	4879381,555
609	509989,733	4869176,499	3769	517107,565	4872144,441	6929	507356,111	4873920,623	10089	503885,790	4879384,492
610	509989,991	4869174,792	3770	517103,107	4872147,183	6930	507356,295	4873920,355	10090	503929,521	4879404,432
611	509990,167	4869173,541	3771	517097,657	4872150,854	6931	507358,757	4873917,031	10091	503965,633	4879422,294
612	509991,254	4869166,184	3772	517086,512	4872158,363	6932	507370,316	4873911,160	10092	503975,391	4879427,123
613	509991,410	4869165,174	3773	517078,427	4872178,124	6933	507386,251	4873910,098	10093	504002,139	4879442,157
614	509992,049	4869160,818	3774	517069,800	4872194,796	6934	507394,418	4873918,247	10094	504028,503	4879452,286
615	509994,909	4869145,103	3775	517069,325	4872195,712	6935	507396,024	4873923,138	10095	504058,460	4879471,001
616	509998,263	4869134,606	3776	517058,384	4872219,216	6936	507396,033	4873926,523	10096	504059,010	4879471,290
617	509999,926	4869129,422	3777	517051,143	4872237,617	6937	507393,526	4873930,796	10097	504092,043	4879488,995
618	510000,420	4869127,886	3778	517043,223	4872257,750	6938	507392,148	4873931,238	10098	504118,538	4879497,324

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
619	510002,555	4869120,645	3779	517036,338	4872279,459	6939	507387,257	4873932,783	10099	504134,853	4879501,414
620	510005,357	4869111,128	3780	517037,725	4872279,753	6940	507379,645	4873942,140	10100	504156,310	4879507,820
621	510006,060	4869109,491	3781	517022,926	4872326,449	6941	507379,189	4873942,675	10101	504166,002	4879507,155
622	510010,127	4869099,995	3782	517008,467	4872372,076	6942	507368,589	4873955,150	10102	504172,967	4879504,521
623	510012,627	4869094,168	3783	516985,614	4872444,184	6943	507344,944	4873970,661	10103	504179,408	4879503,571
624	510017,756	4869083,018	3784	516980,849	4872460,518	6944	507340,481	4873975,199	10104	504186,405	4879502,548
625	510017,986	4869082,516	3785	516969,983	4872497,760	6945	507338,230	4873977,494	10105	504196,933	4879501,004
626	510025,236	4869066,742	3786	516950,126	4872574,164	6946	507328,884	4873979,470	10106	504213,544	4879500,195
627	510024,809	4869065,183	3787	516862,293	4872578,341	6947	507327,107	4873979,845	10107	504237,605	4879496,865
628	510023,497	4869060,270	3788	516862,042	4872578,344	6948	507326,890	4873979,891	10108	504243,402	4879497,114
629	510021,199	4869051,723	3789	516846,969	4872579,062	6949	507328,180	4873984,385	10109	504270,840	4879499,052
630	510016,225	4869043,233	3790	516821,654	4872580,261	6950	507358,958	4873978,676	10110	504312,755	4879515,560
631	510014,906	4869040,988	3791	516786,933	4872581,905	6951	507366,686	4873978,168	10111	504318,464	4879519,127
632	510014,303	4869039,817	3792	516736,123	4872584,326	6952	507369,321	4873976,027	10112	504345,179	4879535,822
633	510013,190	4869037,663	3793	516717,392	4872585,616	6953	507371,063	4873975,307	10113	504369,094	4879552,796
634	510012,742	4869034,832	3794	516713,600	4872585,876	6954	507387,433	4873971,111	10114	504374,340	4879556,840
635	510012,954	4869034,142	3795	516694,204	4872584,557	6955	507407,417	4873968,653	10115	504383,440	4879563,831
636	510013,510	4869032,504	3796	516682,624	4872583,764	6956	507414,471	4873969,579	10116	504402,269	4879580,824
637	510017,790	4869023,343	3797	516678,349	4872583,476	6957	507421,515	4873968,905	10117	504409,301	4879587,139
638	510021,382	4869015,658	3798	516712,268	4872510,123	6958	507442,490	4873970,446	10118	504431,044	4879602,462
639	510027,991	4869001,517	3799	516735,749	4872462,601	6959	507444,161	4873972,022	10119	504443,039	4879615,615
640	510028,388	4869000,655	3800	516745,292	4872440,484	6960	507504,019	4873962,560	10120	504443,445	4879616,060
641	510033,289	4868990,174	3801	516754,366	4872419,423	6961	507504,203	4873952,060	10121	504452,437	4879624,771
642	510040,243	4868975,304	3802	516777,803	4872368,719	6962	507501,025	4873953,833	10122	504470,400	4879641,864
643	510042,358	4868970,786	3803	516794,750	4872327,367	6963	507492,407	4873958,482	10123	504477,233	4879647,729
644	510045,904	4868963,216	3804	516818,437	4872271,547	6964	507471,965	4873958,838	10124	504480,708	4879657,012
645	510052,519	4868949,059	3805	516848,848	4872200,683	6965	507457,116	4873952,498	10125	504481,369	4879659,089
646	510052,927	4868948,182	3806	516872,343	4872172,140	6966	507441,874	4873944,228	10126	504484,199	4879667,983
647	510054,082	4868945,718	3807	516897,169	4872137,696	6967	507441,543	4873944,051	10127	504487,895	4879688,419
648	510055,882	4868941,853	3808	516924,658	4872100,327	6968	507414,192	4873927,756	10128	504491,020	4879700,493
649	510060,224	4868932,565	3809	516950,565	4872054,885	6969	507411,005	4873924,934	10129	504507,011	4879744,046
650	510060,714	4868931,547	3810	516986,219	4872013,931	6970	507403,219	4873916,635	10130	504508,501	4879748,116
651	510066,021	4868920,157	3811	517005,702	4871993,533	6971	507401,466	4873914,385	10131	504509,671	4879751,316
652	510066,849	4868918,400	3812	517021,734	4871978,070	6972	507400,562	4873910,623	10132	504519,337	4879774,749
653	510068,205	4868915,522	3813	517039,329	4871958,901	6973	507395,541	4873897,971	10133	504525,986	4879803,792
654	510072,990	4868905,254	3814	517073,118	4871938,346	6974	507392,825	4873889,750	10134	504530,709	4879820,507
655	510087,081	4868875,136	3815	517093,408	4871910,349	6975	507391,536	4873884,614	10135	504539,130	4879841,811
656	510088,719	4868871,629	3816	517108,145	4871895,204	6976	507390,800	4873881,693	10136	504543,244	4879854,410
657	510088,827	4868871,395	3817	517126,583	4871870,622	6977	507398,678	4873871,492	10137	504545,266	4879866,948
658	510064,332	4868853,947	3818	517139,376	4871852,088	6978	507407,987	4873858,661	10138	504547,492	4879878,907
659	510067,871	4868846,559	3819	517156,368	4871830,821	6979	507421,342	4873839,326	10139	504551,310	4879891,592
660	510074,108	4868833,539	3820	517156,617	4871830,780	6980	507416,114	4873835,757	10140	504566,278	4879905,447
661	510082,329	4868816,383	3821	517147,752	4871828,074	6981	507386,163	4873810,959	10141	504580,244	4879915,979
662	510090,281	4868799,768	3822	517110,622	4871816,750	6982	507384,384	4873810,156	10142	504581,896	4879917,409
663	510094,143	4868791,720	3823	517108,477	4871816,333	6983	507385,639	4873814,322	10143	504582,495	4879917,933
664	510100,402	4868778,643	3824	517069,569	4871870,526	6984	507393,616	4873823,862	10144	504587,351	4879922,763
665	510118,125	4868741,649	3825	517051,029	4871896,316	6985	507410,804	4873842,454	10145	504590,187	4879925,572
666	510118,752	4868740,333	3826	516935,260	4871866,537	6986	507384,621	4873876,393	10146	504593,735	4879929,098
667	510124,406	4868728,528	3827	516931,376	4871865,550	6987	507384,104	4873876,264	10147	504679,672	4879955,558
668	510135,669	4868705,019	3828	516905,273	4871910,727	6988	507370,820	4873872,912	10148	504702,266	4879961,793
669	510142,947	4868689,834	3829	516844,669	4872017,845	6989	507360,467	4873868,026	10149	504746,184	4879972,437
670	510144,778	4868686,010	3830	516803,078	4871997,870	6990	507332,943	4873829,616	10150	504786,590	4879983,364
671	510149,653	4868675,836	3831	516697,989	4871947,401	6991	507332,573	4873830,196	10151	504782,000	4879965,804
672	510155,214	4868664,220	3832	516630,350	4871914,920	6992	507325,205	4873841,665	10152	504776,027	4879905,361
673	510161,543	4868651,018	3833	516569,093	4872030,052	6993	507314,502	4873835,355	10153	504767,793	4879829,726
674	510173,641	4868625,754	3834	516568,959	4872030,021	6994	507304,179	4873820,979	10154	504767,634	4879825,252
675	510179,440	4868613,641	3835	516570,069	4872025,834	6995	507303,958	4873820,871	10155	504765,984	4879775,146
676	510185,048	4868601,944	3836	516577,456	4872003,094	6996	507285,940	4873811,472	10156	504765,509	4879744,849
677	510185,800	4868600,375	3837	516578,038	4872001,699	6997	507283,406	4873810,090	10157	504765,336	4879733,748
678	510194,864	4868581,447	3838	516600,989	4871958,582	6998	507275,831	4873805,933	10158	504764,549	4879662,956
679	510196,185	4868578,444	3839	516603,456	4871957,544	6999	507266,048	4873800,934	10159	504764,379	4879647,244
680	510198,359	4868573,541	3840	516625,132	4871912,407	7000	507255,074	4873805,767	10160	504763,844	4879598,650
681	510218,674	4868572,145	3841	516626,175	4871910,235	7001	507252,127	4873805,536	10161	504764,375	4879596,904
682	510231,248	4868571,263	3842	516629,922	4871903,327	7002	507240,562	4873804,855	10162	504776,780	4879555,928
683	510273,220	4868580,247	3843	516637,023	4871889,268	7003	507239,280	4873804,766	10163	504780,625	4879540,987

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
684	510327,267	4868595,155	3844	516637,566	4871888,730	7004	507230,522	4873805,329	10164	504786,880	4879528,231
685	510412,342	4868618,642	3845	516632,883	4871884,018	7005	507229,292	4873805,568	10165	504798,752	4879524,217
686	510424,673	4868622,041	3846	516618,784	4871899,806	7006	507201,558	4873810,510	10166	504809,968	4879524,512
687	510429,231	4868623,296	3847	516615,011	4871906,636	7007	507173,322	4873819,135	10167	504827,693	4879526,135
688	510440,975	4868626,538	3848	516592,704	4871952,574	7008	507163,842	4873822,595	10168	504843,213	4879526,095
689	510444,098	4868627,398	3849	516590,206	4871953,566	7009	507152,659	4873821,748	10169	504874,545	4879544,992
690	510451,836	4868628,907	3850	516589,868	4871954,195	7010	507124,516	4873817,782	10170	504880,101	4879558,841
691	510540,297	4868646,152	3851	516566,789	4871997,099	7011	507110,496	4873815,116	10171	504880,555	4879591,028
692	510563,859	4868643,652	3852	516566,544	4871996,893	7012	507108,158	4873814,661	10172	504881,283	4879596,198
693	510621,412	4868663,691	3853	516556,269	4872028,381	7013	507107,320	4873814,341	10173	504883,163	4879609,613
694	510621,734	4868663,797	3854	516556,583	4872028,496	7014	507104,670	4873815,020	10174	504883,911	4879646,527
695	510927,999	4868060,766	3855	516549,262	4872057,881	7015	507104,535	4873814,735	10175	504884,469	4879673,800
696	511049,326	4867821,870	3856	516549,234	4872058,021	7016	507093,354	4873811,643	10176	504885,216	4879741,205
697	511050,062	4867820,410	3857	516540,115	4872094,670	7017	507087,256	4873806,584	10177	504885,244	4879744,149
698	511062,969	4867810,975	3858	516531,756	4872126,523	7018	507082,705	4873802,604	10178	504886,105	4879822,195
699	511088,201	4867816,725	3859	516526,705	4872162,268	7019	507080,452	4873794,612	10179	504886,135	4879824,546
700	511280,606	4867913,370	3860	516520,555	4872195,670	7020	507087,667	4873782,051	10180	504886,653	4879872,093
701	511298,110	4867926,416	3861	516516,465	4872207,718	7021	507040,949	4873787,660	10181	504890,277	4879964,264
702	511322,846	4867942,725	3862	516512,516	4872228,333	7022	507033,042	4873818,424	10182	504895,876	4879982,713
703	511322,727	4867942,515	3863	516512,449	4872228,788	7023	507085,044	4873835,321	10183	504906,603	4879992,515
704	511322,859	4867942,429	3864	516506,974	4872268,518	7024	507081,709	4873844,488	10184	504915,718	4880002,716
705	511338,206	4867959,505	3865	516503,888	4872298,691	7025	507083,637	4873845,227	10185	504948,361	4880046,741
706	511338,831	4867962,080	3866	516498,152	4872330,433	7026	507102,716	4873855,361	10186	504974,812	4880075,494
707	511345,060	4867965,492	3867	516456,598	4872307,624	7027	507114,326	4873875,332	10187	504977,967	4880078,843
708	511361,993	4867974,766	3868	516455,591	4872333,059	7028	507113,761	4873897,943	10188	504988,480	4880090,024
709	511389,811	4867989,889	3869	516423,958	4872334,234	7029	507111,327	4873911,635	10189	505000,441	4880104,010
710	511445,203	4868020,338	3870	516431,794	4872340,789	7030	507111,298	4873921,122	10190	505004,974	4880109,467
711	511445,214	4868020,355	3871	516405,318	4872372,454	7031	507095,221	4873926,604	10191	505012,996	4880119,122
712	511451,505	4868084,993	3872	516394,508	4872355,476	7032	507069,378	4873942,564	10192	505023,852	4880134,250
713	511454,343	4868116,838	3873	516388,519	4872346,184	7033	507068,613	4873943,257	10193	505037,885	4880163,867
714	511459,388	4868173,423	3874	516387,265	4872348,264	7034	507043,040	4873966,642	10194	505038,141	4880186,378
715	511460,200	4868182,661	3875	516384,953	4872351,853	7035	507043,183	4873966,703	10195	505035,893	4880228,084
716	511574,360	4868230,744	3876	516380,011	4872357,632	7036	507017,554	4873987,205	10196	505032,421	4880248,623
717	511575,404	4868231,178	3877	516376,070	4872361,315	7037	507010,824	4873990,791	10197	505029,921	4880258,548
718	511575,815	4868229,495	3878	516375,566	4872361,795	7038	506988,841	4874002,559	10198	505021,880	4880273,330
719	511581,688	4868206,239	3879	516369,670	4872366,091	7039	506971,597	4874009,370	10199	505020,037	4880311,878
720	511585,449	4868191,340	3880	516365,338	4872368,778	7040	506954,758	4874018,462	10200	505020,002	4880312,642
721	511590,589	4868170,984	3881	516356,422	4872373,368	7041	506936,980	4874017,119	10201	505019,931	4880314,151
722	511604,789	4868114,741	3882	516342,378	4872376,380	7042	506924,784	4874003,892	10202	505013,975	4880349,342
723	511614,827	4868087,064	3883	516339,410	4872377,147	7043	506921,077	4873989,776	10203	505013,696	4880350,992
724	511624,126	4868061,434	3884	516305,882	4872386,984	7044	506916,865	4873985,957	10204	505012,741	4880354,903
725	511624,552	4868060,971	3885	516285,220	4872393,047	7045	506913,585	4873982,996	10205	505009,069	4880369,933
726	511643,764	4868040,002	3886	516263,680	4872316,972	7046	506913,671	4873982,019	10206	505001,772	4880407,742
727	511643,962	4868039,447	3887	516260,780	4872305,635	7047	506914,398	4873973,555	10207	505000,841	4880412,617
728	511644,385	4868039,614	3888	516251,001	4872288,515	7048	506940,283	4873967,271	10208	505000,729	4880413,116
729	511648,990	4868029,975	3889	516250,873	4872288,306	7049	506942,944	4873966,308	10209	504994,020	4880458,631
730	511648,882	4868028,617	3890	516236,022	4872271,581	7050	506968,390	4873947,925	10210	504974,565	4880507,384
731	511648,761	4868027,080	3891	516222,831	4872241,130	7051	506979,620	4873934,379	10211	504946,191	4880556,244
732	511646,481	4868020,502	3892	516222,672	4872240,755	7052	506995,943	4873904,060	10212	504929,596	4880587,267
733	511616,521	4868004,973	3893	516209,614	4872205,961	7053	506998,381	4873894,989	10213	504929,039	4880588,811
734	511598,858	4867995,820	3894	516214,564	4872172,093	7054	506998,501	4873893,666	10214	504913,679	4880607,492
735	511593,786	4867992,005	3895	516216,323	4872157,941	7055	506992,613	4873891,201	10215	504907,209	4880615,370
736	511586,132	4867986,250	3896	516221,099	4872114,374	7056	506999,622	4873871,238	10216	504906,398	4880616,370
737	511581,918	4867982,300	3897	516229,717	4872067,492	7057	506947,074	4873850,363	10217	504906,276	4880616,722
738	511577,939	4867978,565	3898	516229,829	4872066,898	7058	506911,815	4873825,908	10218	504902,818	4880626,998
739	511573,387	4867974,289	3899	516228,591	4872029,337	7059	506894,525	4873806,493	10219	504899,275	4880637,521
740	511569,051	4867962,341	3900	516227,374	4872002,521	7060	506857,015	4873778,661	10220	504893,232	4880651,985
741	511565,187	4867947,283	3901	516227,334	4872001,547	7061	506838,874	4873778,597	10221	504868,902	4880681,922
742	511565,630	4867932,595	3902	516233,484	4871969,870	7062	506786,582	4873763,343	10222	504866,254	4880685,174
743	511567,337	4867926,154	3903	516244,131	4871931,990	7063	506811,455	4873738,857	10223	504862,925	4880689,273
744	511569,524	4867917,911	3904	516244,672	4871930,417	7064	506797,215	4873721,668	10224	504859,786	4880693,558
745	511569,864	4867916,590	3905	516253,320	4871905,423	7065	506787,215	4873711,967	10225	504857,989	4880696,018
746	511570,339	4867914,746	3906	516253,494	4871904,931	7066	506781,833	4873704,137	10226	504842,820	4880708,264
747	511577,540	4867894,686	3907	516263,038	4871873,651	7067	506778,349	4873695,553	10227	504826,300	4880718,125
748	511584,620	4867873,926	3908	516263,849	4871871,003	7068	506769,205	4873681,357	10228	504808,448	4880733,307

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
749	511587,202	4867869,252	3909	516267,089	4871862,266	7069	506764,880	4873668,706	10229	504804,992	4880736,258
750	511589,173	4867865,685	3910	516260,506	4871862,328	7070	506763,388	4873660,222	10230	504802,412	4880738,454
751	511591,892	4867860,747	3911	516238,858	4871907,509	7071	506760,560	4873646,753	10231	504788,698	4880746,790
752	511615,081	4867837,340	3912	516230,704	4871911,388	7072	506758,175	4873637,881	10232	504761,384	4880757,248
753	511659,644	4867847,564	3913	516167,381	4871912,564	7073	506758,016	4873631,581	10233	504756,079	4880759,632
754	511660,837	4867847,406	3914	516167,371	4871912,419	7074	506757,847	4873625,248	10234	504729,667	4880773,753
755	511664,649	4867846,901	3915	516152,167	4871912,590	7075	506757,694	4873619,585	10235	504722,318	4880778,920
756	511670,728	4867845,252	3916	516172,971	4872454,523	7076	506756,632	4873602,791	10236	504704,092	4880804,243
757	511674,270	4867839,008	3917	516178,842	4872607,464	7077	506758,772	4873585,897	10237	504679,850	4880822,664
758	511677,346	4867828,088	3918	516178,852	4872607,768	7078	506765,587	4873554,291	10238	504669,971	4880832,775
759	511678,414	4867824,304	3919	516309,632	4872602,953	7079	506800,005	4873394,879	10239	504674,170	4880834,187
760	511681,555	4867813,157	3920	516378,003	4872600,440	7080	506801,210	4873389,285	10240	504670,966	4880837,466
761	511696,086	4867761,627	3921	516432,613	4872598,429	7081	506801,787	4873386,625	10241	504647,225	4880855,425
762	511708,131	4867718,921	3922	516434,207	4872602,786	7082	506819,057	4873371,759	10242	504623,094	4880844,275
763	511711,240	4867710,593	3923	516434,671	4872604,046	7083	506865,017	4873405,000	10243	504596,350	4880833,431
764	511714,865	4867702,258	3924	516398,307	4872605,384	7084	506880,823	4873403,946	10244	504565,140	4880821,086
765	511716,440	4867701,094	3925	516399,577	4872647,199	7085	506900,441	4873311,078	10245	504556,052	4880816,272
766	511718,576	4867699,520	3926	516401,734	4872718,400	7086	506929,747	4873320,098	10246	504525,576	4880802,553
767	511726,974	4867693,337	3927	516402,893	4872756,883	7087	506947,635	4873286,025	10247	504492,830	4880782,871
768	511733,499	4867691,602	3928	516405,671	4872847,994	7088	507093,165	4873352,730	10248	504461,868	4880763,734
769	511740,256	4867689,808	3929	516445,184	4872846,793	7089	507425,867	4873505,210	10249	504438,494	4880750,174
770	511746,653	4867690,380	3930	516448,541	4872846,692	7090	507503,775	4873540,931	10250	504416,692	4880732,656
771	511751,182	4867690,786	3931	516480,777	4872845,716	7091	507504,096	4873535,108	10251	504401,774	4880716,208
772	511765,929	4867692,451	3932	516500,734	4872845,103	7092	507504,478	4873528,155	10252	504368,461	4880686,005
773	511771,438	4867693,075	3933	516503,535	4872937,533	7093	507509,685	4873512,839	10253	504343,743	4880656,330
774	511786,695	4867696,899	3934	516505,280	4872995,047	7094	507515,093	4873492,087	10254	504329,650	4880638,195
775	511794,766	4867702,424	3935	516506,693	4873041,469	7095	507515,095	4873491,461	10255	504274,072	4880571,582
776	511819,527	4867714,065	3936	516524,081	4873031,696	7096	507515,095	4873481,303	10256	504273,748	4880572,772
777	511821,325	4867714,141	3937	516541,843	4873022,035	7097	507515,050	4873476,460	10257	504235,670	4880528,071
778	511823,230	4867714,218	3938	516547,865	4873016,826	7098	507514,966	4873468,995	10258	504213,519	4880486,339
779	511825,107	4867686,479	3939	516554,378	4873024,677	7099	507514,523	4873464,204	10259	504199,150	4880462,802
780	511825,227	4867684,463	3940	516553,981	4873024,766	7100	507507,158	4873448,083	10260	504190,307	4880443,001
781	511825,229	4867684,456	3941	516563,939	4873028,283	7101	507487,829	4873425,972	10261	504184,013	4880420,255
782	511825,302	4867684,488	3942	516573,487	4873029,480	7102	507476,994	4873413,087	10262	504169,851	4880387,712
783	511825,503	4867682,391	3943	516607,196	4873021,676	7103	507476,090	4873412,126	10263	504161,747	4880366,030
784	511825,689	4867680,469	3944	516627,260	4873015,844	7104	507460,009	4873395,045	10264	504142,852	4880308,088
785	511827,018	4867666,764	3945	516634,613	4873013,721	7105	507458,807	4873393,770	10265	504136,066	4880289,538
786	511826,603	4867664,151	3946	516637,812	4873012,802	7106	507449,687	4873376,223	10266	504132,559	4880281,147
787	511818,581	4867614,068	3947	516638,601	4873012,574	7107	507438,804	4873355,283	10267	504123,354	4880263,630
788	511816,704	4867602,358	3948	516641,804	4873011,652	7108	507418,396	4873332,520	10268	504098,256	4880214,741
789	511804,996	4867529,326	3949	516648,695	4873009,662	7109	507414,625	4873328,316	10269	504084,840	4880185,163
790	511805,102	4867523,108	3950	516652,676	4873008,518	7110	507400,830	4873319,461	10270	504082,072	4880179,062
791	511805,131	4867521,182	3951	516679,516	4873000,772	7111	507383,351	4873302,339	10271	504066,341	4880158,488
792	511805,160	4867519,257	3952	516723,104	4872985,530	7112	507367,255	4873282,802	10272	504052,882	4880141,374
793	511805,481	4867500,846	3953	516721,619	4872969,098	7113	507342,727	4873261,848	10273	504049,431	4880136,989
794	511805,934	4867475,089	3954	516775,375	4872946,335	7114	507328,339	4873246,347	10274	504008,256	4880087,610
795	511806,275	4867455,505	3955	516770,772	4872941,099	7115	507360,753	4873159,041	10275	503991,844	4880075,321
796	511806,661	4867433,290	3956	516770,700	4872934,306	7116	507363,764	4873153,792	10276	503975,327	4880062,626
797	511807,347	4867393,076	3957	516776,556	4872929,748	7117	507343,211	4873145,108	10277	503942,889	4880043,357
798	511808,019	4867354,264	3958	516786,838	4872927,739	7118	507361,029	4873102,946	10278	503918,038	4880023,875
799	511808,272	4867339,640	3959	516803,115	4872922,932	7119	507380,663	4873056,491	10279	503907,195	4880016,713
800	511808,284	4867339,009	3960	516803,692	4872922,758	7120	507411,928	4872982,512	10280	503875,460	4880000,959
801	511808,328	4867336,443	3961	516821,251	4872918,074	7121	507414,806	4872983,729	10281	503851,595	4879986,589
802	511808,701	4867314,874	3962	516831,097	4872911,977	7122	507480,439	4872828,427	10282	503819,909	4879968,438
803	511808,894	4867303,575	3963	516840,116	4872905,186	7123	507471,365	4872822,659	10283	503804,447	4879958,468
804	511809,000	4867297,361	3964	516849,485	4872893,792	7124	507459,293	4872818,647	10284	503785,850	4879949,739
805	511812,221	4867283,680	3965	516857,733	4872878,814	7125	507446,882	4872816,037	10285	503764,675	4879935,713
806	511812,867	4867280,938	3966	516864,602	4872858,345	7126	507431,942	4872815,902	10286	503743,198	4879917,215
807	511819,287	4867253,677	3967	516874,313	4872841,557	7127	507424,407	4872816,016	10287	503711,093	4879896,044
808	511832,183	4867198,920	3968	516879,148	4872826,520	7128	507414,725	4872810,173	10288	503694,334	4879872,255
809	511839,266	4867168,796	3969	516885,858	4872818,350	7129	507414,668	4872810,173	10289	503668,386	4879830,443
810	511844,213	4867147,829	3970	516898,709	4872812,716	7130	507414,365	4872810,176	10290	503660,123	4879810,846
811	511847,300	4867134,725	3971	516916,174	4872808,832	7131	507407,954	4872809,696	10291	503641,969	4879760,325
812	511850,344	4867121,798	3972	516937,227	4872802,810	7132	507401,540	4872809,215	10292	503636,467	4879747,201
813	511860,246	4867097,793	3973	516962,521	4872800,993	7133	507396,817	4872805,370	10293	503627,289	4879719,375

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
814	511886,558	4867033,974	3974	516965,019	4872800,812	7134	507396,350	4872805,009	10294	503627,766	4879698,302
815	511831,311	4867022,273	3975	517029,895	4872796,225	7135	507343,228	4872806,863	10295	503622,907	4879678,681
816	511825,152	4867020,967	3976	517048,458	4872800,519	7136	507342,510	4872806,564	10296	503622,893	4879666,079
817	511815,965	4867019,023	3977	517087,838	4872813,596	7137	507341,829	4872806,279	10297	503623,119	4879619,806
818	511814,484	4867018,810	3978	517122,389	4872828,046	7138	507341,153	4872805,996	10298	503622,150	4879569,778
819	511813,123	4867018,614	3979	517135,115	4872833,778	7139	507338,779	4872804,807	10299	503622,299	4879509,787
820	511810,854	4867018,289	3980	517135,115	4872833,778	7140	507329,007	4872799,913	10300	503617,372	4879471,073
821	511772,509	4867012,786	3981	517135,680	4872838,090	7141	507318,777	4872792,410	10301	503615,722	4879455,745
822	511770,908	4867012,380	3982	517128,839	4872928,612	7142	507310,766	4872787,439	10302	503613,303	4879425,389
823	511770,816	4867012,358	3983	517152,445	4872945,898	7143	507302,471	4872782,291	10303	503611,143	4879405,643
824	511770,720	4867012,333	3984	517271,265	4873017,772	7144	507298,227	4872778,940	10304	503606,888	4879394,639
825	511769,596	4867012,046	3985	517322,655	4873051,386	7145	507294,179	4872775,746	10305	503599,486	4879377,066
826	511744,442	4867000,308	3986	517399,491	4873069,268	7146	507286,974	4872769,285	10306	503596,199	4879363,680
827	511744,977	4866991,393	3987	517447,568	4873068,824	7147	507281,154	4872764,894	10307	503595,820	4879348,885
828	511745,045	4866990,273	3988	517517,338	4873046,788	7148	507275,080	4872759,023	10308	503596,010	4879344,884
829	511745,986	4866974,567	3989	517671,412	4873017,977	7149	507270,137	4872755,851	10309	503596,038	4879316,794
830	511748,772	4866928,101	3990	517718,314	4873020,143	7150	507270,077	4872755,833	10310	503590,167	4879284,063
831	511686,452	4866905,966	3991	517724,808	4873019,784	7151	507269,105	4872755,543	10311	503588,125	4879246,301
832	511691,233	4866889,254	3992	517833,076	4873020,882	7152	507268,956	4872763,218	10312	503580,549	4879214,236
833	511693,273	4866882,120	3993	517876,164	4873021,384	7153	507269,591	4872787,007	10313	503574,785	4879190,501
834	511694,060	4866879,370	3994	517880,858	4873020,840	7154	507269,885	4872809,748	10314	503562,531	4879148,217
835	511707,112	4866833,716	3995	517928,885	4873015,001	7155	507245,280	4872862,962	10315	503550,101	4879123,094
836	511724,716	4866772,232	3996	517973,917	4873009,486	7156	507131,819	4873108,359	10316	503538,307	4879099,218
837	511746,436	4866696,320	3997	518034,703	4872999,829	7157	507128,176	4873113,407	10317	503536,246	4879095,092
838	511753,742	4866670,780	3998	518088,005	4872991,340	7158	507071,101	4873092,310	10318	503528,808	4879084,603
839	511753,915	4866670,179	3999	518156,677	4872980,410	7159	507066,877	4873090,741	10319	503515,187	4879072,750
840	511753,938	4866670,096	4000	518163,062	4872979,051	7160	507059,370	4873087,967	10320	503513,753	4879070,465
841	511754,002	4866669,876	4001	518316,274	4872954,246	7161	506921,905	4873037,141	10321	503491,414	4879051,392
842	511767,648	4866623,988	4002	518623,962	4872955,103	7162	506918,460	4873035,861	10322	503478,961	4879040,761
843	511769,235	4866618,648	4003	518600,816	4872862,454	7163	506877,063	4873020,562	10323	503469,973	4879033,252
844	511782,730	4866573,274	4004	518599,571	4872857,567	7164	506833,060	4873004,297	10324	503385,738	4878962,998
845	511811,233	4866477,451	4005	519141,171	4872739,411	7165	506821,938	4873000,173	10325	503382,615	4878960,419
846	511838,998	4866384,088	4006	519106,671	4872607,980	7166	506729,871	4872966,131	10326	503261,993	4878860,972
847	511874,825	4866263,626	4007	519069,189	4872467,682	7167	506724,534	4872964,159	10327	503225,914	4878832,380
848	511875,597	4866261,030	4008	519500,304	4872368,242	7168	506666,889	4872942,848	10328	503211,555	4878819,839
849	511876,613	4866257,622	4009	519523,301	4872498,675	7169	506671,369	4872938,115	10329	503182,315	4878785,872
850	511879,641	4866247,432	4010	519582,218	4872492,236	7170	506700,904	4872874,239	10330	503162,395	4878759,897
851	511883,503	4866234,444	4011	519548,427	4872340,206	7171	506730,438	4872810,360	10331	503149,093	4878736,949
852	511883,671	4866233,876	4012	519580,159	4872236,653	7172	506759,975	4872746,482	10332	503146,212	4878730,283
853	511884,286	4866231,809	4013	519760,642	4872296,465	7173	506789,512	4872682,598	10333	503143,514	4878723,014
854	511884,484	4866231,144	4014	519840,385	4872293,629	7174	506817,712	4872621,604	10334	503141,156	4878717,946
855	511884,552	4866230,913	4015	519821,988	4872184,841	7175	506818,149	4872620,066	10335	503137,066	4878702,286
856	511884,984	4866229,458	4016	519875,364	4872184,448	7176	506870,680	4872635,709	10336	503135,611	4878698,504
857	511885,614	4866227,343	4017	519937,633	4872183,774	7177	506902,597	4872528,540	10337	503134,065	4878685,825
858	511885,263	4866227,265	4018	519944,629	4872183,709	7178	506922,881	4872460,474	10338	503132,488	4878680,049
859	511885,218	4866227,255	4019	519951,604	4872181,243	7179	506894,228	4872451,955	10339	503130,741	4878667,566
860	511884,356	4866226,895	4020	520015,578	4872159,464	7180	506902,794	4872423,191	10340	503128,268	4878661,994
861	511878,238	4866226,617	4021	520061,722	4872144,343	7181	506871,161	4872414,987	10341	503124,644	4878651,741
862	511855,724	4866224,912	4022	520096,580	4872260,476	7182	506869,368	4872414,518	10342	503121,952	4878644,473
863	511838,136	4866224,918	4023	520124,008	4872351,288	7183	506828,325	4872403,872	10343	503118,941	4878635,613
864	511798,492	4866227,213	4024	520145,387	4872349,990	7184	506825,231	4872403,064	10344	503118,698	4878633,865
865	511791,437	4866228,465	4025	520154,052	4872324,722	7185	506787,851	4872393,375	10345	503118,288	4878630,847
866	511785,198	4866229,569	4026	520130,198	4872317,942	7186	506719,629	4872375,676	10346	503118,062	4878629,219
867	511756,507	4866234,645	4027	520115,087	4872316,184	7187	506717,425	4872381,304	10347	503104,208	4878559,988
868	511709,764	4866247,829	4028	520108,355	4872290,656	7188	506704,018	4872415,321	10348	503098,456	4878539,255
869	511690,484	4866253,271	4029	520108,679	4872271,659	7189	506690,684	4872444,480	10349	503097,151	4878531,475
870	511662,226	4866261,240	4030	520112,999	4872263,224	7190	506674,691	4872479,249	10350	503090,727	4878487,956
871	511660,761	4866265,808	4031	520170,796	4872276,084	7191	506655,181	4872522,957	10351	503081,330	4878455,571
872	511655,049	4866263,980	4032	520229,018	4872107,613	7192	506635,641	4872563,370	10352	503076,207	4878429,434
873	511657,609	4866255,988	4033	520255,393	4872116,865	7193	506635,106	4872565,556	10353	503067,403	4878397,147
874	511659,342	4866244,066	4034	520303,880	4872119,674	7194	506643,560	4872568,072	10354	503054,151	4878368,482
875	511665,351	4866226,755	4035	520304,608	4872121,831	7195	506642,646	4872569,712	10355	503043,099	4878340,325
876	511672,502	4866206,112	4036	520305,233	4872134,098	7196	506636,798	4872585,979	10356	503026,326	4878316,018
877	511673,589	4866191,045	4037	520309,245	4872135,561	7197	506626,144	4872603,514	10357	503024,964	4878314,024
878	511674,219	4866170,578	4038	520315,262	4872137,705	7198	506617,259	4872621,489	10358	503012,050	4878297,574

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
879	511682,193	4866096,244	4039	520327,497	4872141,891	7199	506613,088	4872631,679	10359	502992,318	4878271,500
880	511682,912	4866052,347	4040	520215,242	4872488,794	7200	506599,843	4872646,600	10360	502975,451	4878258,981
881	511687,403	4866026,159	4041	520274,656	4872503,637	7201	506581,902	4872663,370	10361	502955,086	4878246,699
882	511691,716	4866000,177	4042	520351,819	4872567,801	7202	506570,013	4872685,892	10362	502940,575	4878238,968
883	511702,224	4865972,786	4043	520470,666	4872588,695	7203	506562,067	4872702,247	10363	502927,995	4878232,110
884	511711,367	4865949,864	4044	520476,877	4872590,137	7204	506552,579	4872722,576	10364	502917,359	4878230,328
885	511726,677	4865931,505	4045	520481,411	4872583,199	7205	506538,182	4872758,587	10365	502908,404	4878226,622
886	511736,359	4865915,272	4046	520526,423	4872510,510	7206	506529,389	4872776,287	10366	502898,348	4878222,537
887	511758,182	4865899,687	4047	520570,539	4872438,432	7207	506528,910	4872777,723	10367	502876,964	4878217,269
888	511814,685	4865881,867	4048	520592,601	4872402,642	7208	506527,276	4872782,555	10368	502875,452	4878216,783
889	511879,915	4865861,296	4049	520618,996	4872359,815	7209	506532,483	4872784,187	10369	502846,299	4878214,203
890	511899,177	4865855,790	4050	520643,813	4872319,503	7210	506525,147	4872806,581	10370	502825,458	4878211,934
891	511908,582	4865853,633	4051	520720,732	4872194,639	7211	506512,421	4872839,834	10371	502824,349	4878211,945
892	511914,482	4865849,621	4052	520735,012	4872171,417	7212	506511,604	4872842,620	10372	502811,043	4878212,090
893	511922,992	4865844,278	4053	520774,306	4872107,477	7213	506508,311	4872853,974	10373	502807,036	4878212,137
894	511923,456	4865830,325	4054	520842,851	4871996,090	7214	506508,672	4872854,152	10374	502797,722	4878212,239
895	511923,875	4865814,079	4055	520845,812	4871991,862	7215	506505,837	4872860,005	10375	502785,953	4878213,152
896	511919,876	4865814,115	4056	520914,175	4871882,373	7216	506499,750	4872870,681	10376	502759,356	4878220,879
897	511914,623	4865814,163	4057	520965,807	4871801,329	7217	506488,645	4872890,135	10377	502748,273	4878221,575
898	511850,535	4865806,407	4058	520981,374	4871776,794	7218	506487,131	4872896,876	10378	502747,698	4878221,878
899	511855,709	4865763,674	4059	520995,560	4871754,272	7219	506473,409	4872901,094	10379	502723,943	4878230,361
900	511869,168	4865676,098	4060	521010,635	4871730,441	7220	506449,367	4872901,408	10380	502523,825	4878311,249
901	511869,706	4865672,601	4061	521026,597	4871705,303	7221	506442,604	4872901,495	10381	502495,296	4878322,852
902	511826,128	4865677,643	4062	521150,034	4871779,436	7222	506422,892	4872901,847	10382	502477,249	4878327,339
903	511815,345	4865689,012	4063	521186,251	4871717,826	7223	506417,983	4872901,932	10383	502449,483	4878328,524
904	511776,324	4865772,793	4064	521233,263	4871745,782	7224	506405,398	4872902,159	10384	502450,378	4878339,081
905	511702,601	4865839,365	4065	521261,234	4871762,416	7225	506384,274	4872902,366	10385	502454,194	4878383,708
906	511701,113	4865840,708	4066	521307,770	4871789,975	7226	506363,083	4872902,572	10386	502462,010	4878475,489
907	511693,600	4865847,491	4067	521353,805	4871817,241	7227	506340,871	4872907,464	10387	502463,533	4878493,321
908	511670,328	4865865,276	4068	521359,232	4871820,490	7228	506337,326	4872908,244	10388	502464,550	4878505,219
909	511655,951	4865876,281	4069	521337,973	4871856,470	7229	506318,091	4872958,801	10389	502466,085	4878560,559
910	511649,577	4865906,462	4070	521439,849	4871917,599	7230	506290,749	4873030,676	10390	502466,989	4878593,332
911	511638,481	4865959,028	4071	521541,421	4871978,548	7231	506278,169	4873063,740	10391	502467,523	4878612,175
912	511626,645	4866015,133	4072	521542,800	4871976,336	7232	506306,804	4873084,562	10392	502469,084	4878644,242
913	511625,073	4866022,527	4073	521752,783	4872102,349	7233	506350,425	4873114,810	10393	502469,152	4878645,644
914	511604,204	4866130,382	4074	521739,940	4872129,655	7234	506364,145	4873125,494	10394	502471,773	4878679,945
915	511601,557	4866144,065	4075	521650,519	4872253,633	7235	506397,937	4873151,840	10395	502471,899	4878681,738
916	511595,978	4866155,494	4076	521649,278	4872281,633	7236	506424,904	4873173,030	10396	502472,121	4878709,069
917	511499,268	4866152,592	4077	521643,094	4872293,986	7237	506437,797	4873183,156	10397	502472,586	4878758,570
918	511449,794	4866132,198	4078	521602,997	4872314,349	7238	506477,368	4873215,988	10398	502470,936	4878904,253
919	511437,656	4866107,555	4079	521583,882	4872322,721	7239	506483,426	4873221,022	10399	502470,813	4878912,046
920	511433,143	4866098,422	4080	521522,511	4872323,287	7240	506514,271	4873241,848	10400	502470,485	4878943,359
921	511424,676	4866081,247	4081	521507,344	4872337,122	7241	506560,639	4873268,338	10401	502472,463	4878982,427
922	511331,308	4866029,028	4082	521501,468	4872393,555	7242	506580,086	4873277,864	10402	502472,540	4878984,000
923	511213,592	4866009,266	4083	521516,042	4872445,599	7243	506590,018	4873282,724	10403	502472,596	4878985,097
924	511175,588	4866005,547	4084	521551,973	4872483,053	7244	506628,874	4873301,748	10404	502473,264	4878998,090
925	511107,347	4865998,876	4085	521558,320	4872499,089	7245	506668,676	4873321,660	10405	502473,923	4879011,079
926	511055,916	4865972,807	4086	521559,440	4872512,176	7246	506664,236	4873325,483	10406	502473,916	4879011,227
927	511013,900	4865939,075	4087	521528,627	4872563,638	7247	506575,046	4873415,787	10407	502474,677	4879026,074
928	511008,085	4865925,861	4088	521518,093	4872602,821	7248	506479,198	4873512,846	10408	502475,679	4879046,526
929	510996,557	4865908,901	4089	521503,104	4872646,743	7249	506422,284	4873570,483	10409	502475,927	4879050,617
930	510988,483	4865897,749	4090	521526,287	4872656,724	7250	506362,788	4873630,736	10410	502476,390	4879059,869
931	510985,696	4865887,106	4091	521545,605	4872681,137	7251	506340,287	4873653,530	10411	502476,512	4879062,308
932	510984,757	4865883,414	4092	521548,437	4872771,575	7252	506263,492	4873672,684	10412	502481,287	4879156,517
933	510978,695	4865859,571	4093	521554,249	4872783,718	7253	506184,651	4873692,349	10413	502481,552	4879161,345
934	510976,224	4865849,898	4094	521552,131	4872792,534	7254	506052,080	4873725,417	10414	502481,974	4879169,872
935	510971,180	4865812,863	4095	521559,559	4872785,070	7255	506051,414	4873725,892	10415	502487,410	4879315,106
936	510966,867	4865781,297	4096	521560,439	4872782,860	7256	506051,319	4873725,783	10416	502489,903	4879381,883
937	510965,558	4865769,853	4097	521571,390	4872756,468	7257	506032,668	4873707,823	10417	502495,478	4879533,397
938	510964,130	4865757,243	4098	521574,627	4872748,535	7258	506013,714	4873685,836	10418	502495,483	4879533,524
939	510963,169	4865748,758	4099	521586,540	4872719,345	7259	505983,895	4873662,689	10419	502437,854	4879577,039
940	510963,358	4865732,755	4100	521587,956	4872710,035	7260	505979,273	4873659,508	10420	502231,006	4879733,186
941	510963,611	4865712,040	4101	521590,212	4872694,520	7261	506005,610	4873613,368	10421	502211,898	4879747,563
942	510965,019	4865693,067	4102	521628,664	4872614,995	7262	506006,340	4873612,104	10422	502209,572	4879749,357
943	510967,090	4865665,159	4103	521638,356	4872596,954	7263	506015,636	4873595,824	10423	502171,794	4879778,335

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
944	510969,282	4865655,644	4104	521653,328	4872569,086	7264	506016,351	4873594,570	10424	502238,844	4879840,073
945	510982,866	4865644,166	4105	521660,309	4872556,427	7265	506027,566	4873574,937	10425	502220,935	4879853,436
946	510983,649	4865643,498	4106	521665,086	4872545,574	7266	506021,382	4873571,404	10426	502113,492	4879935,817
947	510999,707	4865588,730	4107	521676,171	4872520,393	7267	505914,699	4873510,471	10427	502014,157	4879899,141
948	511065,402	4865553,457	4108	521683,353	4872494,686	7268	505867,533	4873483,531	10428	501819,036	4880048,702
949	511123,294	4865531,323	4109	521690,589	4872468,779	7269	505838,618	4873467,017	10429	501811,869	4880064,887
950	511135,462	4865479,189	4110	521691,846	4872464,172	7270	505849,649	4873427,797	10430	501794,068	4880104,998
951	511137,625	4865469,955	4111	521703,546	4872449,941	7271	505868,821	4873382,139	10431	501793,653	4880105,899
952	511160,595	4865448,226	4112	521726,049	4872422,572	7272	505880,854	4873341,417	10432	501791,672	4880110,352
953	511259,658	4865448,811	4113	521747,511	4872397,783	7273	505881,088	4873340,628	10433	501781,690	4880132,874
954	511269,826	4865448,874	4114	521775,940	4872358,735	7274	505890,768	4873310,736	10434	501759,245	4880183,470
955	511344,061	4865423,362	4115	521780,871	4872351,393	7275	505896,727	4873283,691	10435	501866,098	4880245,602
956	511381,593	4865403,508	4116	521782,791	4872347,464	7276	505917,939	4873251,641	10436	501883,595	4880254,648
957	511476,012	4865353,561	4117	521796,274	4872319,862	7277	505921,910	4873237,632	10437	501903,544	4880264,981
958	511487,347	4865347,564	4118	521799,512	4872314,948	7278	505931,303	4873204,535	10438	501946,754	4880286,212
959	511498,675	4865319,321	4119	521815,892	4872290,092	7279	505946,653	4873164,581	10439	501999,161	4880307,066
960	511528,411	4865314,079	4120	521817,977	4872288,673	7280	505948,864	4873160,452	10440	502027,725	4880316,945
961	511551,664	4865313,624	4121	521836,250	4872276,899	7281	505968,324	4873123,966	10441	502052,998	4880326,551
962	511557,739	4865313,514	4122	521963,441	4872312,424	7282	505978,776	4873102,361	10442	502092,654	4880343,287
963	511587,761	4865312,915	4123	522011,276	4872329,075	7283	505988,348	4873082,576	10443	502108,165	4880349,356
964	511596,232	4865295,790	4124	522051,490	4872343,097	7284	506000,090	4873061,119	10444	502149,826	4880367,745
965	511596,302	4865288,926	4125	522085,772	4872245,119	7285	506012,125	4873030,902	10445	502175,471	4880378,655
966	511596,606	4865262,940	4126	522118,075	4872279,307	7286	506023,310	4873006,543	10446	502180,799	4880382,181
967	511597,082	4865238,951	4127	522118,223	4872295,199	7287	506038,312	4872989,580	10447	502209,339	4880392,868
968	511606,572	4865215,489	4128	522124,030	4872296,347	7288	506048,592	4872971,337	10448	502246,586	4880407,640
969	511632,316	4865205,709	4129	522132,227	4872296,270	7289	506051,627	4872968,507	10449	502272,141	4880418,151
970	511659,205	4865199,837	4130	522144,381	4872291,762	7290	506072,724	4872946,890	10450	502290,373	4880425,290
971	511693,066	4865198,151	4131	522162,792	4872293,789	7291	506067,828	4872943,539	10451	502375,356	4880464,309
972	511725,489	4865198,852	4132	522182,385	4872304,606	7292	506055,009	4872934,794	10452	502474,249	4880502,769
973	511765,523	4865204,104	4133	522203,895	4872317,500	7293	506047,596	4872931,216	10453	502502,123	4880512,228
974	511797,886	4865208,349	4134	522212,151	4872324,022	7294	506027,805	4872921,666	10454	502524,185	4880518,152
975	511808,550	4865209,749	4135	522232,663	4872326,032	7295	506012,579	4872914,311	10455	502548,416	4880524,832
976	511996,237	4865235,084	4136	522241,788	4872318,252	7296	505990,165	4872903,288	10456	502560,903	4880527,326
977	512001,351	4865235,778	4137	522253,800	4872298,448	7297	505742,618	4872957,065	10457	502568,320	4880528,794
978	512004,252	4865236,250	4138	522274,772	4872242,175	7298	505748,116	4872982,411	10458	502576,474	4880526,501
979	512007,203	4865213,944	4139	522279,911	4872192,348	7299	505750,988	4872995,643	10459	502586,845	4880523,047
980	511999,321	4865212,932	4140	522309,107	4872041,437	7300	505751,681	4872998,835	10460	502623,070	4880507,616
981	511746,625	4865180,529	4141	522331,027	4871968,761	7301	505757,807	4873027,053	10461	502639,596	4880501,709
982	511740,667	4865179,764	4142	522345,357	4871864,270	7302	505764,910	4873059,762	10462	502652,507	4880496,115
983	511692,355	4865173,556	4143	522353,197	4871771,332	7303	505800,613	4873224,150	10463	502673,310	4880495,906
984	511681,114	4865171,544	4144	522338,650	4871743,978	7304	505794,774	4873211,863	10464	502678,487	4880496,741
985	511679,057	4865171,180	4145	522312,798	4871715,626	7305	505792,246	4873199,393	10465	502686,069	4880497,516
986	511674,919	4865170,446	4146	522259,227	4871662,341	7306	505777,589	4873185,237	10466	502690,415	4880497,872
987	511673,150	4865170,126	4147	522250,848	4871642,625	7307	505776,743	4873185,690	10467	502690,254	4880498,226
988	511654,488	4865166,801	4148	522252,573	4871612,923	7308	505778,523	4873187,229	10468	502686,974	4880501,442
989	511650,096	4865165,811	4149	522260,679	4871602,952	7309	505778,890	4873188,973	10469	502681,555	4880511,706
990	511644,219	4865164,496	4150	522284,147	4871600,535	7310	505775,771	4873189,590	10470	502679,975	4880515,673
991	511594,668	4865153,381	4151	522385,775	4871640,281	7311	505638,336	4873219,444	10471	502687,523	4880641,942
992	511587,906	4865151,866	4152	522401,935	4871625,839	7312	505566,477	4873235,062	10472	502692,050	4880654,340
993	511584,548	4865151,117	4153	522412,722	4871516,482	7313	505608,975	4873377,760	10473	502697,183	4880661,463
994	511573,921	4865148,730	4154	522407,390	4871497,194	7314	505686,069	4873354,808	10474	502710,376	4880661,770
995	511510,504	4865140,017	4155	522406,887	4871495,301	7315	505693,690	4873380,393	10475	502749,986	4880660,116
996	511503,608	4865139,081	4156	522406,572	4871485,707	7316	505724,133	4873482,642	10476	502768,683	4880660,261
997	511497,673	4865138,250	4157	522409,030	4871471,822	7317	505653,777	4873503,588	10477	502875,585	4880705,801
998	511490,596	4865137,280	4158	522410,788	4871458,620	7318	505670,092	4873558,374	10478	502900,489	4880684,752
999	511484,528	4865136,452	4159	522417,045	4871436,628	7319	505679,228	4873555,654	10479	503105,562	4880511,425
1000	511473,902	4865134,996	4160	522424,315	4871419,630	7320	505678,756	4873562,057	10480	503094,570	4880488,206
1001	511415,099	4865126,909	4161	522424,393	4871411,243	7321	505674,435	4873581,232	10481	503089,291	4880477,060
1002	511392,142	4865120,531	4162	522425,784	4871408,628	7322	505664,375	4873606,424	10482	503092,996	4880475,544
1003	511372,606	4865113,310	4163	522433,025	4871380,049	7323	505663,392	4873629,441	10483	503185,333	4880461,607
1004	511356,875	4865106,317	4164	522440,579	4871361,651	7324	505644,000	4873653,110	10484	503191,949	4880460,609
1005	511339,855	4865097,414	4165	522440,982	4871358,592	7325	505589,070	4873664,849	10485	503191,580	4880459,748
1006	511328,228	4865089,980	4166	522445,879	4871359,759	7326	505535,095	4873682,272	10486	503180,905	4880434,843
1007	511317,240	4865079,851	4167	522579,917	4871424,482	7327	505510,278	4873703,602	10487	503243,030	4880425,477
1008	511311,777	4865068,295	4168	522589,947	4871403,715	7328	505492,073	4873715,188	10488	503212,581	4880354,449

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1009	511311,542	4865059,776	4169	522602,332	4871378,071	7329	505483,501	4873739,171	10489	503215,052	4880350,868
1010	511311,425	4865054,796	4170	522603,320	4871376,027	7330	505483,541	4873752,761	10490	503224,468	4880352,778
1011	511311,458	4865043,213	4171	522616,694	4871348,336	7331	505502,540	4873760,970	10491	503244,136	4880358,250
1012	511315,123	4865018,909	4172	522623,453	4871334,338	7332	505556,376	4873771,828	10492	503251,395	4880364,515
1013	511316,338	4865010,882	4173	522629,285	4871322,261	7333	505563,396	4873772,225	10493	503257,574	4880369,963
1014	511318,560	4865005,412	4174	522644,131	4871318,906	7334	505588,232	4873773,627	10494	503265,385	4880378,581
1015	511322,851	4864994,804	4175	522750,446	4871370,250	7335	505612,735	4873784,277	10495	503284,443	4880384,008
1016	511339,016	4864954,891	4176	522754,487	4871371,073	7336	505646,232	4873800,650	10496	503318,252	4880387,414
1017	511340,499	4864950,854	4177	522739,126	4871402,879	7337	505674,314	4873827,662	10497	503351,910	4880388,219
1018	511350,913	4864922,559	4178	522800,618	4871432,573	7338	505680,731	4873836,049	10498	503372,585	4880388,706
1019	511350,968	4864919,980	4179	522849,857	4871456,353	7339	505713,158	4873944,961	10499	503410,917	4880391,530
1020	511351,106	4864913,685	4180	522853,671	4871458,206	7340	505741,640	4873936,479	10500	503416,084	4880392,934
1021	511351,933	4864877,401	4181	522891,700	4871476,553	7341	505743,552	4873941,450	10501	503443,027	4880394,786
1022	511354,112	4864865,589	4182	522911,082	4871485,914	7342	505665,087	4873962,295	10502	503472,797	4880395,494
1023	511355,162	4864859,903	4183	522931,048	4871495,555	7343	505666,387	4873965,148	10503	503490,979	4880395,928
1024	511356,352	4864853,486	4184	522950,315	4871504,868	7344	505708,577	4874057,534	10504	503493,081	4880395,971
1025	511360,375	4864831,731	4185	523000,551	4871529,130	7345	505713,978	4874066,637	10505	503517,832	4880397,273
1026	511364,577	4864812,309	4186	523007,077	4871532,280	7346	505716,217	4874074,857	10506	503548,341	4880409,696
1027	511369,191	4864791,033	4187	523052,167	4871554,041	7347	505713,753	4874080,976	10507	503572,255	4880417,464
1028	511370,457	4864785,219	4188	523063,922	4871529,684	7348	505709,316	4874085,158	10508	503593,936	4880426,979
1029	511372,398	4864776,228	4189	523065,732	4871525,942	7349	505708,629	4874085,960	10509	503628,620	4880431,405
1030	511373,662	4864770,335	4190	523082,389	4871491,444	7350	505692,514	4874095,745	10510	503646,601	4880431,928
1031	511378,261	4864749,192	4191	523199,806	4871548,134	7351	505684,374	4874108,940	10511	503666,580	4880427,914
1032	511394,756	4864715,411	4192	523202,732	4871548,738	7352	505683,961	4874140,247	10512	503689,369	4880428,055
1033	511431,297	4864647,007	4193	523199,774	4871554,859	7353	505687,916	4874155,867	10513	503703,417	4880425,396
1034	511442,768	4864630,002	4194	523172,339	4871611,663	7354	505689,375	4874161,687	10514	503726,856	4880418,253
1035	511452,630	4864615,392	4195	523303,554	4871675,044	7355	505683,480	4874163,444	10515	503752,037	4880405,759
1036	511457,783	4864607,746	4196	523305,179	4871671,663	7356	505685,265	4874169,823	10516	503782,597	4880402,680
1037	511460,416	4864605,899	4197	523319,387	4871642,253	7357	505686,626	4874175,213	10517	503808,569	4880403,205
1038	511481,263	4864591,285	4198	523339,334	4871600,937	7358	505702,811	4874209,302	10518	503829,003	4880401,296
1039	511494,927	4864581,709	4199	523340,651	4871598,206	7359	505714,671	4874223,740	10519	503852,931	4880399,563
1040	511507,555	4864573,282	4200	523349,769	4871579,332	7360	505719,554	4874229,685	10520	503878,795	4880391,178
1041	511542,443	4864550,010	4201	523406,141	4871606,551	7361	505727,213	4874244,509	10521	503911,757	4880379,166
1042	511544,275	4864548,756	4202	523478,530	4871641,502	7362	505739,782	4874247,420	10522	503930,793	4880368,628
1043	511552,495	4864543,163	4203	523487,642	4871622,621	7363	505742,646	4874248,167	10523	503937,509	4880371,985
1044	511571,298	4864530,372	4204	523505,887	4871584,874	7364	505742,705	4874248,407	10524	503980,180	4880412,598
1045	511586,873	4864517,983	4205	523480,713	4871572,719	7365	505748,077	4874250,024	10525	503996,938	4880440,587
1046	511597,982	4864509,155	4206	523426,658	4871546,620	7366	505747,913	4874249,290	10526	504012,134	4880463,141
1047	511611,519	4864498,383	4207	523377,120	4871522,697	7367	505760,309	4874252,161	10527	504020,415	4880476,855
1048	511630,962	4864488,927	4208	523381,082	4871514,499	7368	505777,097	4874249,279	10528	504025,986	4880491,572
1049	511651,573	4864478,951	4209	523395,351	4871484,948	7369	505793,200	4874239,613	10529	504043,649	4880532,799
1050	511663,033	4864473,407	4210	523404,937	4871465,093	7370	505805,087	4874232,479	10530	504043,056	4880564,181
1051	511664,567	4864469,495	4211	523411,604	4871451,290	7371	505828,628	4874221,788	10531	504042,612	4880583,663
1052	511665,208	4864467,817	4212	523418,805	4871436,380	7372	505838,489	4874215,717	10532	504041,197	4880619,808
1053	511667,427	4864462,132	4213	523426,798	4871419,829	7373	505851,418	4874207,763	10533	504040,691	4880637,604
1054	511672,442	4864463,052	4214	523427,774	4871417,808	7374	505864,791	4874194,606	10534	504034,664	4880639,464
1055	511677,976	4864454,306	4215	523432,671	4871407,674	7375	505876,535	4874182,328	10535	504011,118	4880641,900
1056	511684,753	4864454,104	4216	523457,193	4871356,881	7376	505883,000	4874175,571	10536	503976,032	4880646,465
1057	511706,372	4864370,683	4217	523468,450	4871333,582	7377	505901,220	4874156,212	10537	503949,945	4880651,031
1058	511680,086	4864359,753	4218	523481,508	4871306,549	7378	505905,980	4874146,661	10538	503929,633	4880651,767
1059	511668,444	4864354,913	4219	523524,420	4871327,273	7379	505912,651	4874133,274	10539	503902,079	4880668,490
1060	511634,191	4864340,673	4220	523567,337	4871347,999	7380	505929,646	4874114,841	10540	503872,164	4880673,884
1061	511628,855	4864339,555	4221	523610,258	4871368,728	7381	505933,046	4874111,156	10541	503854,624	4880680,650
1062	511618,667	4864337,400	4222	523615,156	4871358,578	7382	505963,377	4874093,116	10542	503835,432	4880691,022
1063	511603,590	4864334,228	4223	523655,854	4871274,327	7383	505965,206	4874091,630	10543	503822,863	4880699,140
1064	511600,589	4864335,658	4224	523657,586	4871270,727	7384	505981,992	4874081,066	10544	503817,092	4880712,680
1065	511572,982	4864344,110	4225	523658,260	4871269,329	7385	506019,226	4874065,659	10545	503818,841	4880720,248
1066	511538,450	4864363,870	4226	523676,443	4871277,942	7386	506038,080	4874051,989	10546	503823,534	4880726,951
1067	511526,838	4864370,526	4227	523755,993	4871316,364	7387	506042,761	4874048,595	10547	503832,451	4880732,766
1068	511472,396	4864401,677	4228	523778,990	4871268,739	7388	506075,052	4874033,226	10548	503850,887	4880735,767
1069	511469,980	4864403,058	4229	523780,431	4871265,737	7389	506095,781	4874019,194	10549	503871,717	4880733,560
1070	511466,167	4864403,682	4230	523807,144	4871210,440	7390	506103,170	4874014,197	10550	503887,716	4880729,147
1071	511462,342	4864403,089	4231	523833,728	4871155,411	7391	506123,893	4874003,765	10551	503903,843	4880727,630
1072	511433,613	4864402,477	4232	523839,192	4871144,093	7392	506127,251	4874002,074	10552	503915,398	4880720,606
1073	511404,997	4864402,120	4233	523846,494	4871128,961	7393	506144,691	4873993,814	10553	503926,771	4880717,376

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1074	511397,552	4864401,980	4234	523854,999	4871111,349	7394	506156,110	4873988,193	10554	503973,783	4880706,203
1075	511380,056	4864401,622	4235	523858,962	4871103,150	7395	506174,809	4873978,989	10555	504010,644	4880703,083
1076	511376,266	4864401,436	4236	523880,788	4871057,952	7396	506185,281	4873977,137	10556	504035,074	4880705,861
1077	511357,632	4864400,475	4237	523883,040	4871053,270	7397	506212,373	4873972,355	10557	504057,010	4880721,991
1078	511341,837	4864395,855	4238	523887,268	4871055,306	7398	506258,955	4873952,876	10558	504062,497	4880730,810
1079	511333,490	4864393,412	4239	523888,915	4871056,104	7399	506292,235	4873949,155	10559	504073,549	4880768,965
1080	511321,915	4864390,021	4240	523937,434	4871079,538	7400	506316,209	4873946,482	10560	504081,111	4880787,850
1081	511305,543	4864385,226	4241	523941,917	4871070,267	7401	506368,715	4873941,706	10561	504084,462	4880808,021
1082	511298,910	4864385,127	4242	523984,327	4870982,675	7402	506405,257	4873940,160	10562	504094,605	4880832,565
1083	511270,230	4864384,692	4243	523963,278	4870972,513	7403	506414,151	4873940,843	10563	504092,839	4880852,810
1084	511254,693	4864385,067	4244	523967,959	4870969,219	7404	506413,163	4873940,359	10564	504092,309	4880863,715
1085	511230,613	4864385,638	4245	524061,209	4870835,966	7405	506427,543	4873940,647	10565	504079,623	4880867,603
1086	511206,013	4864388,175	4246	524017,340	4870805,258	7406	506431,857	4873944,429	10566	504055,613	4880855,222
1087	511190,024	4864390,341	4247	523983,360	4870781,486	7407	506445,646	4873952,556	10567	504039,793	4880852,049
1088	511179,399	4864390,838	4248	523942,455	4870752,860	7408	506472,158	4873961,088	10568	504020,336	4880854,979
1089	511171,554	4864391,213	4249	524023,197	4870637,492	7409	506487,646	4873968,840	10569	504003,526	4880855,486
1090	511154,344	4864382,904	4250	524083,079	4870551,935	7410	506513,778	4873979,875	10570	503974,226	4880855,569
1091	511150,377	4864373,665	4251	524086,029	4870549,119	7411	506546,318	4874002,556	10571	504106,456	4881030,517
1092	511150,475	4864357,271	4252	524163,396	4870603,268	7412	506559,703	4874020,317	10572	504145,894	4881229,003
1093	511151,043	4864332,495	4253	524183,782	4870574,132	7413	506573,282	4874036,973	10573	504169,371	4881254,650
1094	511155,897	4864315,386	4254	524199,240	4870552,051	7414	506573,290	4874048,775	10574	504177,285	4881247,199
1095	511164,181	4864286,229	4255	524205,051	4870543,751	7415	506557,805	4874052,220	10575	504279,556	4881150,923
1096	511164,749	4864265,834	4256	524224,059	4870516,600	7416	506551,616	4874054,333	10576	504295,357	4881136,094
1097	511161,466	4864247,751	4257	524313,838	4870579,428	7417	506522,317	4874056,399	10577	504309,100	4881123,284
1098	511160,822	4864245,718	4258	524322,062	4870567,685	7418	506490,380	4874069,517	10578	504364,603	4881180,124
1099	511155,584	4864228,993	4259	524350,171	4870527,514	7419	506481,862	4874078,054	10579	504382,438	4881163,034
1100	511152,589	4864212,557	4260	524368,565	4870501,225	7420	506449,528	4874092,832	10580	504427,827	4881119,509
1101	511151,889	4864208,692	4261	524389,793	4870470,891	7421	506395,610	4874097,866	10581	504437,807	4881129,279
1102	511156,003	4864186,433	4262	524351,843	4870444,319	7422	506386,941	4874099,246	10582	504484,517	4881078,868
1103	511160,643	4864161,340	4263	524348,085	4870441,687	7423	506353,658	4874104,548	10583	504501,619	4881090,705
1104	511161,798	4864154,352	4264	524350,592	4870438,112	7424	506346,071	4874105,759	10584	504528,118	4881048,578
1105	511165,565	4864131,886	4265	524367,331	4870414,208	7425	506343,427	4874106,181	10585	504547,628	4881028,601
1106	511168,643	4864113,434	4266	524368,188	4870412,989	7426	506329,381	4874110,841	10586	504566,939	4880997,935
1107	511169,139	4864110,391	4267	524384,907	4870389,103	7427	506307,138	4874118,209	10587	504571,245	4880998,310
1108	511169,431	4864093,845	4268	524420,097	4870413,737	7428	506279,657	4874131,028	10588	504646,572	4881004,899
1109	511169,462	4864092,184	4269	524494,873	4870466,074	7429	506227,826	4874162,330	10589	504655,240	4881013,323
1110	511176,940	4864052,843	4270	524504,281	4870472,656	7430	506201,128	4874178,455	10590	504658,957	4881007,290
1111	511177,722	4864033,552	4271	524531,903	4870428,700	7431	506200,022	4874179,335	10591	504661,589	4881005,604
1112	511174,595	4864022,984	4272	524544,073	4870409,352	7432	506171,676	4874201,897	10592	504702,940	4881009,734
1113	511174,663	4864017,806	4273	524549,283	4870400,200	7433	506169,837	4874203,751	10593	504740,925	4881034,490
1114	511184,024	4864002,963	4274	524551,928	4870394,052	7434	506163,753	4874209,889	10594	504741,898	4881035,135
1115	511185,909	4863999,977	4275	524560,337	4870374,372	7435	506169,173	4874235,133	10595	504753,283	4881042,550
1116	511185,939	4863997,478	4276	524567,436	4870347,362	7436	506169,258	4874237,649	10596	504750,058	4881048,314
1117	511185,956	4863996,730	4277	524574,802	4870321,947	7437	506147,125	4874242,725	10597	504765,680	4881064,051
1118	511186,160	4863985,770	4278	524580,347	4870306,846	7438	506153,815	4874271,809	10598	504781,314	4881085,775
1119	511186,364	4863974,131	4279	524581,771	4870302,967	7439	506141,133	4874275,354	10599	504794,070	4881106,470
1120	511157,996	4863961,850	4280	524582,146	4870301,252	7440	506108,996	4874283,632	10600	504806,934	4881129,458
1121	511143,533	4863952,490	4281	524587,813	4870303,442	7441	506094,499	4874297,611	10601	504819,357	4881152,843
1122	511137,858	4863941,784	4282	524590,032	4870293,387	7442	506093,352	4874298,717	10602	504828,533	4881176,777
1123	511135,307	4863919,285	4283	524593,835	4870284,137	7443	506081,136	4874306,959	10603	504830,928	4881183,840
1124	511134,907	4863915,770	4284	524601,932	4870258,610	7444	506053,767	4874320,988	10604	504860,098	4881212,137
1125	511121,205	4863887,588	4285	524612,791	4870210,808	7445	505984,089	4874351,807	10605	504849,802	4881222,727
1126	511120,841	4863886,943	4286	524635,547	4870143,625	7446	505970,400	4874357,861	10606	504932,859	4881351,610
1127	511105,686	4863863,553	4287	524636,404	4870141,017	7447	505931,299	4874370,959	10607	504947,550	4881372,865
1128	511100,931	4863855,288	4288	524637,948	4870133,185	7448	505894,897	4874383,150	10608	505011,655	4881473,034
1129	511097,161	4863848,747	4289	524638,380	4870133,392	7449	505878,073	4874388,017	10609	505082,747	4881442,981
1130	511088,096	4863833,025	4290	524644,042	4870137,657	7450	505830,458	4874401,778	10610	505147,295	4881559,145
1131	511085,397	4863826,576	4291	524645,647	4870143,119	7451	505811,973	4874407,121	10611	505144,214	4881572,167
1132	511082,754	4863820,270	4292	524647,262	4870149,676	7452	505789,860	4874416,680	10612	505137,536	4881584,724
1133	511082,203	4863818,953	4293	524645,425	4870163,916	7453	505783,738	4874427,029	10613	505120,302	4881601,674
1134	511082,930	4863818,981	4294	524637,817	4870185,737	7454	505776,811	4874438,738	10614	505088,726	4881614,164
1135	511105,872	4863822,137	4295	524631,727	4870205,409	7455	505777,000	4874441,525	10615	505133,652	4881685,891
1136	511145,697	4863827,627	4296	524612,307	4870272,518	7456	505778,154	4874458,218	10616	505189,799	4881562,195
1137	511162,682	4863704,248	4297	524597,497	4870334,115	7457	505790,709	4874484,965	10617	505192,230	4881546,477
1138	511170,726	4863645,839	4298	524595,566	4870341,379	7458	505795,746	4874503,608	10618	505193,134	4881538,665

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1139	511178,892	4863586,527	4299	524577,466	4870389,971	7459	505794,306	4874524,220	10619	505193,222	4881528,661
1140	511178,564	4863586,493	4300	524561,424	4870419,594	7460	505781,584	4874532,673	10620	505193,542	4881518,515
1141	511143,576	4863582,068	4301	524545,595	4870453,392	7461	505757,381	4874543,464	10621	505224,343	4881565,102
1142	511088,440	4863573,709	4302	524545,195	4870454,019	7462	505724,833	4874558,846	10622	505242,178	4881582,703
1143	511087,718	4863568,151	4303	524508,490	4870514,118	7463	505692,457	4874573,418	10623	505294,606	4881638,874
1144	511086,823	4863567,597	4304	524507,315	4870515,423	7464	505647,692	4874589,461	10624	505280,929	4881640,134
1145	511089,332	4863567,784	4305	524385,771	4870693,729	7465	505646,942	4874589,612	10625	505296,920	4881655,979
1146	511091,702	4863568,143	4306	524398,759	4870693,015	7466	505617,037	4874489,164	10626	505316,932	4881682,698
1147	511093,203	4863568,371	4307	524544,857	4870478,358	7467	505681,956	4874469,837	10627	505331,456	4881693,441
1148	511112,582	4863571,305	4308	524559,004	4870451,558	7468	505658,067	4874389,611	10628	505337,759	4881702,090
1149	511119,283	4863572,327	4309	524572,051	4870426,049	7469	505628,168	4874289,202	10629	505342,038	4881708,650
1150	511122,185	4863572,760	4310	524585,806	4870403,447	7470	505598,280	4874188,824	10630	505356,203	4881713,822
1151	511133,006	4863492,211	4311	524590,479	4870391,878	7471	505405,971	4874246,080	10631	505361,735	4881716,667
1152	511123,389	4863490,918	4312	524609,925	4870343,785	7472	505405,763	4874245,512	10632	505367,164	4881719,117
1153	511102,457	4863488,104	4313	524698,474	4869990,297	7473	505451,373	4874398,670	10633	505367,609	4881719,332
1154	511099,955	4863487,768	4314	524703,279	4869968,465	7474	505436,431	4874404,557	10634	505374,870	4881722,831
1155	511069,977	4863483,735	4315	524703,693	4869965,908	7475	505439,417	4874412,510	10635	505374,878	4881722,824
1156	511068,381	4863483,531	4316	524707,245	4869944,608	7476	505438,579	4874412,915	10636	505377,338	4881724,000
1157	511066,113	4863483,224	4317	524708,392	4869934,400	7477	505431,379	4874416,890	10637	505392,445	4881732,977
1158	511042,945	4863480,107	4318	524710,074	4869919,492	7478	505425,051	4874420,382	10638	505400,512	4881738,490
1159	511032,850	4863478,752	4319	524711,129	4869884,832	7479	505404,240	4874422,137	10639	505415,739	4881748,545
1160	511020,926	4863477,144	4320	524709,796	4869856,322	7480	505392,508	4874428,563	10640	505435,367	4881758,949
1161	511019,143	4863476,910	4321	524705,756	4869824,895	7481	505396,058	4874445,949	10641	505446,969	4881765,663
1162	510972,728	4863470,669	4322	524697,540	4869788,212	7482	505396,662	4874448,915	10642	505450,874	4881767,922
1163	510959,967	4863468,945	4323	524689,089	4869761,083	7483	505397,545	4874479,199	10643	505450,878	4881767,923
1164	510932,489	4863465,263	4324	524673,451	4869723,450	7484	505386,698	4874492,827	10644	505481,492	4881775,516
1165	510925,992	4863464,386	4325	524657,443	4869693,180	7485	505378,108	4874498,813	10645	505487,221	4881777,852
1166	510925,342	4863464,302	4326	524641,186	4869667,130	7486	505373,694	4874501,886	10646	505488,924	4881778,146
1167	510892,533	4863459,895	4327	524613,450	4869627,690	7487	505349,483	4874509,610	10647	505503,674	4881782,108
1168	510877,302	4863457,837	4328	524612,424	4869626,251	7488	505348,652	4874509,875	10648	505505,406	4881781,993
1169	510872,291	4863456,521	4329	524462,227	4869415,629	7489	505329,001	4874516,303	10649	505504,183	4881781,346
1170	510870,701	4863481,246	4330	524391,013	4869315,768	7490	505320,453	4874518,697	10650	505514,774	4881765,414
1171	510870,195	4863497,577	4331	524350,713	4869253,523	7491	505314,831	4874520,269	10651	505540,384	4881780,162
1172	510868,305	4863522,935	4332	524337,707	4869232,829	7492	505309,758	4874539,128	10652	505542,702	4881781,538
1173	510855,360	4863524,076	4333	524325,184	4869210,321	7493	505310,119	4874568,021	10653	505569,166	4881794,289
1174	510855,469	4863536,677	4334	524313,977	4869187,465	7494	505310,230	4874576,625	10654	505591,833	4881798,774
1175	510863,725	4863537,651	4335	524304,575	4869164,873	7495	505310,251	4874580,513	10655	505653,379	4881797,976
1176	510862,590	4863546,780	4336	524304,137	4869163,704	7496	505310,292	4874586,026	10656	505690,103	4881797,629
1177	510867,784	4863545,880	4337	524292,059	4869131,861	7497	505310,299	4874586,799	10657	505737,643	4881797,175
1178	510868,313	4863545,804	4338	524291,162	4869129,447	7498	505310,380	4874597,919	10658	505768,828	4881794,081
1179	510904,022	4863540,330	4339	524287,822	4869134,825	7499	505310,840	4874642,609	10659	505873,655	4881788,374
1180	510933,753	4863536,006	4340	524279,288	4869148,596	7500	505314,021	4874721,672	10660	505893,366	4881787,684
1181	510943,095	4863587,040	4341	524273,123	4869158,460	7501	505315,463	4874727,961	10661	505922,587	4881787,414
1182	510942,928	4863589,208	4342	524268,599	4869161,633	7502	505326,743	4874777,213	10662	505940,992	4881787,226
1183	510942,709	4863595,829	4343	524266,025	4869163,417	7503	505341,718	4874837,646	10663	506032,520	4881781,740
1184	510943,853	4863601,276	4344	524339,642	4869302,043	7504	505342,049	4874838,986	10664	506049,834	4881781,582
1185	510948,765	4863632,507	4345	524365,899	4869341,099	7505	505163,382	4874879,872	10665	511077,630	4882491,321
1186	510953,630	4863662,874	4346	524361,753	4869342,052	7506	505157,744	4874882,418	10666	511112,407	4882467,875
1187	510947,264	4863664,413	4347	524427,646	4869439,922	7507	505155,988	4874874,223	10667	511145,783	4882443,935
1188	510905,170	4863672,098	4348	524454,631	4869475,801	7508	505147,768	4874841,616	10668	511173,736	4882418,024
1189	510870,306	4863678,678	4349	524523,379	4869567,169	7509	505130,748	4874794,026	10669	511194,393	4882397,959
1190	510869,761	4863678,772	4350	524525,820	4869570,426	7510	505123,306	4874775,212	10670	511190,608	4882389,880
1191	510850,351	4863682,581	4351	524446,312	4869608,402	7511	505111,003	4874753,155	10671	511209,694	4882382,987
1192	510828,988	4863686,466	4352	524446,025	4869608,541	7512	505104,576	4874734,537	10672	511213,966	4882377,192
1193	510806,786	4863690,691	4353	524409,714	4869625,883	7513	505088,017	4874724,027	10673	511223,626	4882373,698
1194	510785,278	4863689,652	4354	524341,120	4869658,637	7514	505074,297	4874731,795	10674	511228,863	4882366,614
1195	510775,029	4863689,447	4355	524310,867	4869673,088	7515	505067,162	4874737,975	10675	511234,863	4882357,538
1196	510774,166	4863694,118	4356	524239,108	4869707,357	7516	505051,382	4874741,759	10676	511249,200	4882335,492
1197	510767,339	4863734,538	4357	524222,586	4869715,249	7517	505043,996	4874743,552	10677	511285,630	4882292,385
1198	510764,450	4863751,489	4358	524176,673	4869737,171	7518	505030,257	4874747,585	10678	511298,696	4882270,399
1199	510764,169	4863753,139	4359	524234,193	4869857,602	7519	505029,556	4874747,795	10679	511306,394	4882257,480
1200	510731,116	4863746,858	4360	524195,106	4869876,276	7520	505014,918	4874733,194	10680	511331,367	4882232,932
1201	510712,239	4863743,483	4361	524186,902	4869880,186	7521	504988,193	4874709,307	10681	511335,685	4882228,680
1202	510711,872	4863743,420	4362	524172,514	4869887,058	7522	504959,033	4874685,088	10682	511343,688	4882223,320
1203	510696,232	4863740,264	4363	524150,918	4869897,373	7523	504950,441	4874677,953	10683	511363,169	4882210,270

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1204	510692,960	4863739,616	4364	524149,753	4869897,927	7524	504934,265	4874664,656	10684	511382,973	4882193,313
1205	510689,222	4863738,907	4365	524112,587	4869915,679	7525	504924,535	4874656,662	10685	511403,261	4882186,427
1206	510687,908	4863747,216	4366	524133,052	4869958,528	7526	504897,954	4874637,376	10686	511421,206	4882186,368
1207	510632,325	4863856,040	4367	524110,193	4869969,445	7527	504879,771	4874616,802	10687	511427,596	4882191,762
1208	510626,051	4863868,242	4368	524093,196	4869977,569	7528	504860,082	4874595,624	10688	511429,825	4882205,492
1209	510622,322	4863870,366	4369	524082,335	4869982,753	7529	504865,156	4874584,366	10689	511429,931	4882218,738
1210	510611,376	4863877,556	4370	524043,372	4870001,362	7530	504874,957	4874576,151	10690	511423,600	4882232,507
1211	510589,080	4863891,128	4371	524052,093	4870019,635	7531	504856,067	4874571,946	10691	511410,504	4882249,357
1212	510576,396	4863868,945	4372	524062,500	4870041,422	7532	504830,166	4874566,179	10692	511393,593	4882264,421
1213	510575,984	4863868,217	4373	524028,507	4870057,650	7533	504825,842	4874564,071	10693	511382,076	4882274,688
1214	510576,140	4863867,575	4374	523993,440	4870074,405	7534	504817,856	4874560,193	10694	511374,935	4882281,047
1215	510576,683	4863865,340	4375	524024,602	4870139,655	7535	504800,645	4874551,825	10695	511347,807	4882306,524
1216	510555,349	4863826,664	4376	524027,802	4870146,372	7536	504774,711	4874552,033	10696	511346,289	4882309,590
1217	510524,549	4863833,528	4377	523984,821	4870166,885	7537	504761,273	4874552,189	10697	511342,763	4882316,777
1218	510452,898	4863841,315	4378	523982,817	4870169,941	7538	504739,557	4874552,443	10698	511332,086	4882334,532
1219	510456,950	4863890,926	4379	523965,968	4870134,650	7539	504713,709	4874551,746	10699	511340,271	4882331,972
1220	510447,938	4863945,859	4380	523871,600	4870179,718	7540	504700,404	4874544,419	10700	511337,310	4882336,898
1221	510447,908	4863947,712	4381	523890,458	4870208,322	7541	504686,142	4874538,131	10701	511356,877	4882329,836
1222	510454,950	4863943,334	4382	523886,826	4870210,096	7542	504684,471	4874537,398	10702	511568,747	4882146,366
1223	510480,078	4863910,060	4383	523795,837	4870270,085	7543	504680,260	4874535,547	10703	511545,720	4882107,899
1224	510542,759	4863928,082	4384	523772,970	4870285,171	7544	504677,242	4874534,253	10704	511655,011	4882013,202
1225	510598,034	4864004,739	4385	523718,665	4870320,962	7545	504668,710	4874520,206	10705	511656,501	4882014,719
1226	510567,657	4864046,356	4386	523678,626	4870347,362	7546	504666,255	4874513,332	10706	511710,977	4881954,788
1227	510565,286	4864050,068	4387	523698,655	4870384,006	7547	504659,842	4874495,299	10707	511715,901	4881948,101
1228	510590,316	4864052,625	4388	523694,580	4870386,942	7548	504645,527	4874472,471	10708	511735,842	4881973,900
1229	510637,567	4864069,893	4389	523611,550	4870541,080	7549	504644,211	4874470,377	10709	511760,516	4882000,612
1230	510636,041	4864072,932	4390	523653,609	4870563,737	7550	504621,626	4874441,687	10710	511769,031	4882011,695
1231	510650,459	4864079,917	4391	523633,579	4870614,676	7551	504614,503	4874424,782	10711	511771,370	4882014,757
1232	510658,439	4864085,602	4392	523584,737	4870738,852	7552	504609,945	4874413,964	10712	511772,883	4882016,291
1233	510666,784	4864093,819	4393	523581,573	4870742,753	7553	504583,474	4874377,221	10713	511837,361	4882081,786
1234	510675,923	4864105,682	4394	523575,088	4870738,482	7554	504546,937	4874310,807	10714	511822,022	4882128,214
1235	510683,148	4864120,331	4395	523554,549	4870730,035	7555	504540,197	4874300,498	10715	511808,876	4882164,921
1236	510680,663	4864125,262	4396	523526,795	4870718,217	7556	504507,171	4874249,933	10716	511788,762	4882212,667
1237	510675,004	4864132,349	4397	523506,292	4870707,696	7557	504503,528	4874246,179	10717	511764,857	4882264,242
1238	510665,391	4864146,716	4398	523505,483	4870707,284	7558	504500,954	4874232,162	10718	511754,843	4882286,675
1239	510652,887	4864165,113	4399	523484,706	4870696,629	7559	504475,625	4874192,052	10719	511752,745	4882300,634
1240	510669,105	4864197,169	4400	523482,847	4870695,857	7560	504465,297	4874175,693	10720	511752,796	4882301,174
1241	510662,799	4864199,888	4401	523460,064	4870686,306	7561	504445,197	4874143,767	10721	511753,502	4882314,036
1242	510654,856	4864201,682	4402	523457,279	4870684,808	7562	504430,222	4874123,974	10722	511758,028	4882305,202
1243	510647,697	4864203,498	4403	523435,272	4870672,960	7563	504420,821	4874109,842	10723	511768,844	4882297,566
1244	510613,240	4864218,451	4404	523434,424	4870672,491	7564	504392,673	4874066,383	10724	511786,435	4882287,102
1245	510604,288	4864229,301	4405	523415,030	4870662,051	7565	504375,323	4874033,613	10725	511831,708	4882258,462
1246	510608,133	4864229,572	4406	523413,492	4870661,229	7566	504373,642	4874030,970	10726	511835,074	4882255,227
1247	510609,965	4864232,664	4407	523356,794	4870630,678	7567	504354,893	4874001,508	10727	511839,995	4882251,100
1248	510605,455	4864247,448	4408	523355,286	4870629,864	7568	504336,237	4873970,240	10728	511846,355	4882245,495
1249	510609,216	4864247,185	4409	523333,539	4870618,156	7569	504315,696	4873942,286	10729	511852,142	4882239,608
1250	510614,700	4864232,051	4410	523304,978	4870602,769	7570	504297,793	4873904,646	10730	511858,788	4882232,839
1251	510616,569	4864227,194	4411	523290,192	4870594,799	7571	504271,807	4873867,262	10731	511864,270	4882226,079
1252	510622,001	4864223,498	4412	523283,347	4870591,114	7572	504246,483	4873822,592	10732	511871,773	4882217,552
1253	510630,606	4864224,347	4413	523259,597	4870578,322	7573	504218,243	4873769,137	10733	511874,532	4882213,613
1254	510630,846	4864226,506	4414	523247,026	4870571,549	7574	504183,308	4873713,193	10734	511885,357	4882200,131
1255	510664,933	4864227,367	4415	523238,046	4870566,720	7575	504146,931	4873653,292	10735	511892,785	4882182,512
1256	510673,317	4864223,619	4416	523216,564	4870555,141	7576	504124,400	4873616,193	10736	511898,570	4882168,661
1257	510702,340	4864217,904	4417	523159,435	4870524,377	7577	504124,395	4873616,184	10737	511908,551	4882139,386
1258	510701,576	4864217,911	4418	523158,894	4870524,083	7578	504108,012	4873621,411	10738	511916,276	4882121,560
1259	510712,154	4864214,135	4419	523155,904	4870522,526	7579	504104,196	4873622,623	10739	511920,909	4882111,657
1260	510724,679	4864213,949	4420	523155,369	4870522,189	7580	504128,165	4873664,692	10740	511926,739	4882101,357
1261	510755,228	4864223,925	4421	523149,380	4870518,963	7581	504177,672	4873750,824	10741	511931,422	4882095,784
1262	510764,581	4864233,065	4422	523144,955	4870516,576	7582	504212,461	4873810,504	10742	511951,274	4882085,761
1263	510765,571	4864236,943	4423	523125,493	4870513,588	7583	504272,965	4873911,531	10743	512035,521	4882060,314
1264	510737,186	4864298,873	4424	523091,908	4870578,874	7584	504333,378	4874008,254	10744	512099,659	4882042,532
1265	510744,646	4864300,744	4425	523057,245	4870646,466	7585	504349,173	4874036,063	10745	512255,560	4882002,203
1266	510745,483	4864300,954	4426	523032,892	4870693,974	7586	504342,046	4874038,926	10746	512355,427	4881978,766
1267	510749,449	4864289,864	4427	523017,474	4870723,906	7587	504338,608	4874040,402	10747	512369,698	4881974,785
1268	510760,349	4864264,261	4428	523002,156	4870753,734	7588	504321,394	4874051,106	10748	512377,846	4881972,515

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1269	510771,335	4864242,929	4429	522952,847	4870848,250	7589	504317,388	4874052,899	10749	512575,483	4881917,390
1270	510776,067	4864242,043	4430	522933,104	4870886,019	7590	504312,836	4874054,659	10750	512604,030	4881931,417
1271	510781,123	4864243,229	4431	522860,274	4870847,306	7591	504314,238	4874060,940	10751	512607,731	4881932,796
1272	510790,254	4864247,582	4432	522880,721	4870809,933	7592	504320,866	4874071,883	10752	512772,688	4882065,596
1273	510803,028	4864257,453	4433	522931,448	4870717,401	7593	504334,807	4874088,738	10753	512873,583	4882166,887
1274	510817,902	4864271,327	4434	522886,653	4870694,422	7594	504335,146	4874089,141	10754	512889,991	4882172,827
1275	510820,034	4864274,592	4435	522853,307	4870677,337	7595	504352,138	4874114,553	10755	512923,614	4882217,320
1276	510836,310	4864299,505	4436	522837,739	4870669,285	7596	504360,021	4874134,181	10756	512928,174	4882223,257
1277	510841,298	4864313,673	4437	522817,451	4870658,876	7597	504360,638	4874135,732	10757	512950,099	4882215,979
1278	510841,934	4864320,785	4438	522788,123	4870643,751	7598	504363,112	4874139,801	10758	512958,345	4882213,304
1279	510840,191	4864348,651	4439	522780,690	4870639,922	7599	504368,743	4874149,152	10759	512957,926	4882212,629
1280	510842,001	4864349,192	4440	522758,996	4870628,827	7600	504370,447	4874151,971	10760	512965,781	4882199,873
1281	510847,356	4864304,013	4441	522743,930	4870621,070	7601	504384,121	4874181,387	10761	512966,348	4882199,603
1282	510862,417	4864317,188	4442	522714,201	4870605,848	7602	504397,384	4874205,418	10762	512975,148	4882191,026
1283	510857,196	4864300,603	4443	522628,588	4870763,477	7603	504399,022	4874208,371	10763	512985,457	4882182,520
1284	510846,530	4864286,316	4444	522598,255	4870747,665	7604	504400,508	4874211,333	10764	513000,254	4882176,431
1285	510839,337	4864277,219	4445	522663,890	4870605,104	7605	504406,229	4874222,620	10765	513015,451	4882171,528
1286	510837,080	4864273,759	4446	522673,222	4870584,835	7606	504410,707	4874231,489	10766	513015,643	4882165,248
1287	510828,219	4864259,795	4447	522656,549	4870576,192	7607	504415,121	4874251,008	10767	513009,131	4882165,331
1288	510846,778	4864233,114	4448	522641,985	4870568,728	7608	504417,530	4874257,445	10768	512963,999	4882160,772
1289	510848,804	4864232,585	4449	522633,556	4870584,110	7609	504419,892	4874263,820	10769	512959,340	4882159,447
1290	510856,641	4864234,714	4450	522496,000	4870835,075	7610	504422,455	4874270,661	10770	512952,374	4882155,274
1291	510867,252	4864238,780	4451	522494,402	4870835,287	7611	504427,433	4874289,483	10771	512880,329	4882019,486
1292	510878,882	4864245,583	4452	522489,244	4870839,533	7612	504435,820	4874307,257	10772	512859,263	4881994,573
1293	510887,476	4864251,111	4453	522476,393	4870855,248	7613	504437,793	4874312,033	10773	512829,769	4881952,068
1294	510897,470	4864258,584	4454	522471,672	4870868,623	7614	504440,389	4874318,311	10774	512771,863	4881890,890
1295	510902,413	4864264,388	4455	522463,827	4870890,849	7615	504441,156	4874320,149	10775	512930,550	4881826,716
1296	510916,367	4864275,335	4456	522453,013	4870910,542	7616	504446,681	4874331,538	10776	512918,811	4881797,688
1297	510916,940	4864275,400	4457	522436,940	4870945,276	7617	504454,793	4874348,275	10777	512908,548	4881772,316
1298	510932,195	4864284,364	4458	522418,092	4870971,840	7618	504462,923	4874366,763	10778	512898,583	4881747,677
1299	510941,612	4864292,625	4459	522417,621	4870972,595	7619	504479,020	4874388,076	10779	512874,335	4881687,720
1300	510942,584	4864292,937	4460	522239,457	4870985,230	7620	504495,819	4874410,981	10780	512919,439	4881669,624
1301	510947,140	4864296,714	4461	522253,134	4871034,440	7621	504510,317	4874434,214	10781	512980,449	4881637,009
1302	510952,853	4864302,129	4462	522249,673	4871036,098	7622	504524,316	4874451,602	10782	512994,857	4881629,319
1303	510964,470	4864309,268	4463	522140,030	4871088,651	7623	504542,243	4874474,918	10783	513053,233	4881615,003
1304	510995,811	4864326,559	4464	522081,173	4871116,865	7624	504552,535	4874483,149	10784	513058,826	4881613,633
1305	511037,096	4864361,486	4465	522038,366	4871137,384	7625	504556,146	4874486,035	10785	513082,498	4881607,829
1306	511040,113	4864369,384	4466	521998,956	4871164,658	7626	504564,249	4874492,482	10786	513076,179	4881529,083
1307	511010,143	4864386,615	4467	521920,960	4871218,636	7627	504573,040	4874500,730	10787	513122,243	4881514,273
1308	510993,946	4864382,459	4468	521923,002	4871201,524	7628	504583,030	4874510,096	10788	513177,812	4881496,401
1309	510979,070	4864383,345	4469	521912,987	4871156,232	7629	504594,172	4874520,099	10789	513180,945	4881495,404
1310	510974,839	4864384,360	4470	521912,780	4871133,643	7630	504610,613	4874531,340	10790	513222,530	4881482,275
1311	510961,207	4864387,249	4471	521912,308	4871133,555	7631	504624,368	4874541,718	10791	513245,341	4881475,074
1312	510946,193	4864385,280	4472	521794,217	4871111,147	7632	504644,241	4874558,347	10792	513251,134	4881473,247
1313	510921,521	4864368,151	4473	521792,775	4871117,356	7633	504645,721	4874559,591	10793	513263,574	4881469,321
1314	510959,378	4864400,684	4474	521786,967	4871116,212	7634	504647,147	4874560,915	10794	513312,270	4881453,954
1315	510956,974	4864396,637	4475	521783,272	4871116,647	7635	504651,193	4874564,703	10795	513383,374	4881431,513
1316	510956,937	4864392,656	4476	521775,980	4871106,418	7636	504659,883	4874572,816	10796	513442,436	4881412,879
1317	510959,300	4864390,535	4477	521768,390	4871096,189	7637	504679,091	4874593,558	10797	513473,429	4881410,869
1318	510972,871	4864388,570	4478	521755,912	4871076,513	7638	504694,921	4874614,699	10798	513491,966	4881456,292
1319	510979,680	4864387,846	4479	521683,554	4870980,518	7639	504696,152	4874615,924	10799	513496,198	4881466,661
1320	510993,176	4864387,721	4480	521586,272	4870859,464	7640	504709,718	4874629,541	10800	513528,057	4881544,730
1321	511013,278	4864390,374	4481	521552,163	4870813,594	7641	504714,818	4874634,658	10801	513535,202	4881565,781
1322	511044,889	4864370,781	4482	521481,936	4870731,875	7642	504726,272	4874647,555	10802	513539,127	4881577,351
1323	511053,035	4864386,708	4483	521434,936	4870675,828	7643	504726,597	4874648,176	10803	513555,049	4881605,080
1324	511071,240	4864422,388	4484	521397,112	4870628,297	7644	504727,717	4874650,003	10804	513567,931	4881627,525
1325	511106,630	4864506,507	4485	521299,620	4870516,739	7645	504746,243	4874680,248	10805	513579,252	4881639,829
1326	511069,115	4864528,846	4486	521296,561	4870521,168	7646	504749,568	4874685,759	10806	513612,992	4881676,542
1327	511076,650	4864543,064	4487	521290,464	4870521,224	7647	505028,348	4875147,930	10807	513622,923	4881692,404
1328	511079,113	4864548,435	4488	521285,790	4870512,970	7648	505040,665	4875169,110	10808	513636,865	4881714,681
1329	511085,618	4864552,675	4489	521295,538	4870464,597	7649	505052,274	4875185,326	10809	513637,825	4881717,022
1330	511088,116	4864554,115	4490	521312,037	4870389,175	7650	505053,902	4875187,599	10810	513646,660	4881738,542
1331	511098,966	4864560,371	4491	521306,042	4870389,629	7651	505050,239	4875189,343	10811	513658,436	4881767,188
1332	511101,483	4864560,816	4492	521295,710	4870385,627	7652	505050,644	4875189,932	10812	513681,796	4881824,082
1333	511102,104	4864561,770	4493	521290,555	4870379,475	7653	505050,898	4875191,331	10813	513699,169	4881858,659

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1334	511105,224	4864566,537	4494	521284,775	4870370,534	7654	505034,818	4875199,006	10814	513705,485	4881871,234
1335	511114,340	4864580,330	4495	521275,519	4870342,429	7655	505007,090	4875217,006	10815	513721,661	4881931,414
1336	511124,915	4864588,007	4496	521271,480	4870316,377	7656	504981,137	4875232,788	10816	513721,731	4881938,947
1337	511129,228	4864598,512	4497	521269,260	4870292,408	7657	504974,845	4875235,555	10817	513737,583	4881944,658
1338	511134,115	4864606,643	4498	521266,462	4870260,044	7658	504973,697	4875233,792	10818	513754,510	4881950,753
1339	511136,588	4864614,019	4499	521259,755	4870226,521	7659	504950,636	4875243,946	10819	513756,887	4881951,608
1340	511138,633	4864623,221	4500	521250,726	4870190,416	7660	504925,766	4875251,963	10820	513758,267	4881952,105
1341	511138,251	4864631,691	4501	521241,464	4870161,715	7661	504894,198	4875262,681	10821	513759,010	4881953,066
1342	511136,722	4864636,967	4502	521228,470	4870129,445	7662	504883,872	4875265,947	10822	513759,137	4881953,237
1343	511119,619	4864660,570	4503	521211,531	4870102,813	7663	504860,241	4875273,396	10823	513765,880	4881951,036
1344	511107,646	4864673,381	4504	521202,331	4870091,601	7664	504838,764	4875279,310	10824	513763,299	4881945,569
1345	511101,345	4864680,123	4505	521199,703	4870088,427	7665	504828,857	4875277,218	10825	513746,822	4881901,716
1346	511098,315	4864680,893	4506	521183,627	4870177,042	7666	504818,409	4875262,827	10826	513727,896	4881851,326
1347	511093,221	4864694,239	4507	521157,941	4870318,225	7667	504805,551	4875244,148	10827	513725,774	4881845,706
1348	511095,502	4864697,616	4508	521157,257	4870330,826	7668	504780,605	4875209,080	10828	513720,049	4881830,445
1349	511099,493	4864715,445	4509	521162,974	4870517,001	7669	504758,519	4875174,219	10829	513704,685	4881796,211
1350	511124,559	4864783,524	4510	521180,271	4870625,801	7670	504756,998	4875172,024	10830	513688,498	4881760,167
1351	511070,850	4864786,653	4511	521187,086	4870671,019	7671	504753,944	4875167,657	10831	513681,426	4881746,118
1352	511075,752	4864819,345	4512	521208,518	4870826,860	7672	504750,409	4875172,110	10832	513678,706	4881740,689
1353	511032,000	4864818,085	4513	521186,088	4870909,436	7673	504749,411	4875173,351	10833	513655,970	4881695,449
1354	511030,842	4864818,049	4514	521169,331	4870967,569	7674	504748,718	4875174,234	10834	513655,989	4881695,224
1355	510980,789	4864818,631	4515	521156,575	4871004,275	7675	504747,768	4875175,398	10835	513657,427	4881675,679
1356	510929,009	4864817,453	4516	521145,977	4871036,658	7676	504746,686	4875176,727	10836	513658,120	4881666,302
1357	510924,510	4864792,088	4517	521141,064	4871056,597	7677	504744,342	4875173,064	10837	513654,118	4881649,019
1358	510900,881	4864790,716	4518	521132,108	4871093,467	7678	504743,579	4875174,211	10838	513652,760	4881643,150
1359	510900,279	4864790,681	4519	521087,305	4871253,717	7679	504728,846	4875192,407	10839	513647,149	4881618,945
1360	510866,425	4864788,105	4520	521076,917	4871308,793	7680	504712,305	4875222,676	10840	513642,915	4881603,647
1361	510866,991	4864752,112	4521	521062,914	4871351,205	7681	504682,209	4875265,155	10841	513633,963	4881571,273
1362	510867,014	4864751,183	4522	521031,567	4871409,872	7682	504669,060	4875290,643	10842	513629,400	4881554,776
1363	510856,066	4864751,340	4523	521022,635	4871416,851	7683	504666,356	4875312,347	10843	513624,317	4881536,377
1364	510855,753	4864747,108	4524	521004,750	4871417,715	7684	504666,047	4875315,356	10844	513619,623	4881519,420
1365	510854,940	4864746,907	4525	520978,562	4871417,958	7685	504665,396	4875321,765	10845	513603,337	4881460,551
1366	510835,053	4864740,600	4526	520954,931	4871424,374	7686	504663,672	4875338,720	10846	513600,446	4881450,102
1367	510824,106	4864735,000	4527	520931,022	4871433,191	7687	504662,522	4875341,949	10847	513595,636	4881432,714
1368	510815,783	4864728,424	4528	520906,247	4871445,815	7688	504653,862	4875366,481	10848	513569,120	4881336,818
1369	510802,820	4864707,373	4529	520887,233	4871465,186	7689	504641,893	4875396,460	10849	513559,094	4881300,584
1370	510801,317	4864704,355	4530	520861,242	4871497,710	7690	504631,318	4875407,197	10850	513552,627	4881263,874
1371	510793,698	4864696,336	4531	520832,597	4871534,760	7691	504628,298	4875409,208	10851	513556,341	4881250,222
1372	510785,567	4864685,961	4532	520797,359	4871594,163	7692	504624,930	4875411,448	10852	513558,554	4881247,960
1373	510761,263	4864700,220	4533	520768,184	4871660,203	7693	504618,713	4875415,605	10853	513567,269	4881241,188
1374	510738,967	4864667,304	4534	520761,767	4871658,567	7694	504616,346	4875417,181	10854	513581,992	4881234,716
1375	510732,670	4864676,391	4535	520618,770	4871631,298	7695	504611,565	4875420,381	10855	513586,185	4881233,773
1376	510728,050	4864682,658	4536	520612,078	4871664,447	7696	504597,698	4875430,030	10856	513643,020	4881221,017
1377	510722,401	4864688,208	4537	520601,565	4871716,724	7697	504595,371	4875431,644	10857	513655,913	4881219,174
1378	510720,093	4864689,480	4538	520585,945	4871703,073	7698	504589,488	4875435,743	10858	513662,531	4881219,502
1379	510709,382	4864685,744	4539	520577,636	4871691,056	7699	504587,362	4875437,208	10859	513668,652	4881221,141
1380	510695,652	4864677,919	4540	520571,837	4871690,708	7700	504567,594	4875453,737	10860	513676,473	4881230,948
1381	510687,633	4864673,130	4541	520573,071	4871683,698	7701	504564,463	4875456,325	10861	513688,861	4881252,239
1382	510670,412	4864662,879	4542	520516,588	4871667,167	7702	504563,370	4875457,226	10862	513696,104	4881265,353
1383	510652,235	4864655,636	4543	520455,751	4871649,362	7703	504560,176	4875459,864	10863	513705,750	4881288,178
1384	510651,662	4864657,055	4544	520440,965	4871645,034	7704	504549,302	4875468,821	10864	513715,102	4881314,924
1385	510617,816	4864657,039	4545	520399,483	4871634,322	7705	504543,834	4875473,618	10865	513723,964	4881338,534
1386	510610,770	4864656,073	4546	520226,123	4871598,937	7706	504529,657	4875486,041	10866	513729,032	4881357,825
1387	510597,457	4864652,877	4547	520157,720	4871584,970	7707	504528,418	4875487,125	10867	513738,508	4881411,582
1388	510586,788	4864651,017	4548	520093,698	4871569,070	7708	504525,154	4875490,606	10868	513742,028	4881442,029
1389	510566,429	4864646,957	4549	520074,215	4871559,354	7709	504516,059	4875500,242	10869	513743,245	4881452,570
1390	510543,756	4864642,488	4550	520069,883	4871544,699	7710	504503,117	4875515,128	10870	513743,372	4881453,671
1391	510534,980	4864640,195	4551	520076,647	4871519,547	7711	504502,445	4875515,900	10871	513748,162	4881502,113
1392	510520,729	4864636,118	4552	520095,386	4871470,391	7712	504489,987	4875532,579	10872	513748,753	4881507,966
1393	510504,492	4864633,378	4553	520102,250	4871455,934	7713	504485,929	4875538,007	10873	513750,459	4881515,088
1394	510488,905	4864629,381	4554	520121,176	4871416,272	7714	504484,285	4875540,192	10874	513755,837	4881521,535
1395	510475,651	4864626,609	4555	520146,792	4871375,754	7715	504469,657	4875562,021	10875	513762,825	4881525,523
1396	510473,568	4864632,741	4556	520157,925	4871358,157	7716	504462,051	4875573,158	10876	513768,180	4881526,076
1397	510547,457	4864648,380	4557	520197,958	4871320,002	7717	504459,333	4875577,125	10877	513775,800	4881526,004
1398	510527,077	4864712,896	4558	520208,858	4871309,605	7718	504452,522	4875591,356	10878	513783,240	4881523,062

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1399	510443,225	4864673,023	4559	520246,187	4871281,872	7719	504446,714	4875605,121	10879	513790,936	4881515,878
1400	510442,645	4864672,733	4560	520274,880	4871260,614	7720	504441,081	4875619,193	10880	513790,236	4881463,014
1401	510440,363	4864672,730	4561	520284,547	4871235,834	7721	504436,798	4875627,283	10881	513789,798	4881449,916
1402	510437,188	4864666,995	4562	520290,796	4871219,784	7722	504423,504	4875621,996	10882	513789,443	4881439,320
1403	510424,626	4864673,500	4563	520291,329	4871212,482	7723	504403,536	4875602,576	10883	513786,225	4881343,138
1404	510395,956	4864688,358	4564	520292,775	4871184,978	7724	504380,074	4875588,879	10884	513827,675	4881308,292
1405	510356,534	4864708,788	4565	520300,192	4871165,418	7725	504375,702	4875584,772	10885	513846,345	4881302,779
1406	510365,471	4864742,830	4566	520325,050	4871129,502	7726	504359,237	4875569,265	10886	513870,632	4881300,468
1407	510365,616	4864743,360	4567	520345,292	4871113,121	7727	504348,123	4875557,328	10887	513883,041	4881300,354
1408	510366,020	4864744,894	4568	520359,182	4871101,897	7728	504346,165	4875555,221	10888	513924,379	4881302,346
1409	510369,113	4864741,455	4569	520271,494	4870991,249	7729	504326,982	4875540,419	10889	513932,664	4881304,811
1410	510373,301	4864739,183	4570	520264,009	4870992,519	7730	504320,563	4875532,959	10890	513936,884	4881309,362
1411	510377,688	4864736,928	4571	520255,973	4870999,191	7731	504300,512	4875509,638	10891	513973,467	4881348,865
1412	510412,755	4864718,912	4572	520249,776	4870999,248	7732	504299,456	4875508,437	10892	513980,047	4881355,974
1413	510418,110	4864716,035	4573	520237,501	4870990,565	7733	504298,747	4875506,920	10893	514004,377	4881405,985
1414	510438,856	4864741,865	4574	520232,811	4870991,508	7734	504278,107	4875463,152	10894	514014,351	4881426,494
1415	510457,603	4864765,213	4575	520228,526	4870992,846	7735	504267,751	4875435,977	10895	514019,036	4881436,120
1416	510467,416	4864777,414	4576	520207,538	4870982,545	7736	504266,172	4875431,720	10896	514015,166	4881416,065
1417	510489,853	4864805,351	4577	520203,218	4870980,084	7737	504293,302	4875359,218	10897	514014,411	4881412,893
1418	510546,705	4864874,505	4578	520033,790	4871056,721	7738	504306,068	4875326,666	10898	513994,207	4881328,270
1419	510644,208	4864996,151	4579	520032,255	4871063,732	7739	504323,599	4875281,928	10899	513936,466	4881201,550
1420	510829,500	4865227,332	4580	520009,821	4871156,601	7740	504325,844	4875276,254	10900	513947,187	4881196,352
1421	510850,871	4865214,405	4581	519996,064	4871214,708	7741	504335,578	4875251,417	10901	513950,216	4881194,542
1422	510961,413	4865376,151	4582	519987,787	4871249,370	7742	504349,830	4875215,047	10902	513952,504	4881198,005
1423	510946,716	4865417,646	4583	519986,037	4871287,271	7743	504352,225	4875208,965	10903	513981,842	4881185,097
1424	510831,140	4865481,688	4584	519985,409	4871305,872	7744	504360,900	4875186,840	10904	513994,971	4881181,820
1425	510727,358	4865564,391	4585	519980,059	4871321,814	7745	504362,677	4875182,308	10905	513995,415	4881181,731
1426	510621,185	4865493,837	4586	519964,211	4871381,036	7746	504363,206	4875180,977	10906	513996,870	4881181,210
1427	510557,010	4865450,378	4587	519953,603	4871422,920	7747	504371,987	4875158,567	10907	514008,245	4881180,840
1428	510500,788	4865395,527	4588	519951,902	4871433,632	7748	504372,879	4875156,287	10908	514021,076	4881179,806
1429	510420,776	4865321,412	4589	519940,900	4871465,522	7749	504380,463	4875136,959	10909	514041,673	4881178,556
1430	510286,911	4865236,728	4590	519924,902	4871497,552	7750	504381,623	4875133,990	10910	514058,071	4881171,009
1431	510262,728	4865207,566	4591	519922,895	4871507,470	7751	504396,668	4875095,630	10911	514102,008	4881154,963
1432	510237,851	4865177,566	4592	519896,719	4871509,009	7752	504397,483	4875093,538	10912	514102,313	4881154,981
1433	510198,861	4865035,878	4593	519874,911	4871496,419	7753	504399,071	4875089,508	10913	514127,754	4881148,046
1434	510138,049	4864959,952	4594	519864,040	4871488,320	7754	504401,925	4875082,234	10914	514127,785	4881147,847
1435	510136,613	4864958,363	4595	519859,977	4871492,156	7755	504403,213	4875078,945	10915	514127,741	4881145,765
1436	510130,664	4864950,970	4596	519855,809	4871484,498	7756	504406,556	4875070,416	10916	514143,043	4881144,492
1437	510129,820	4864950,019	4597	519833,187	4871470,413	7757	504408,372	4875065,792	10917	514161,531	4881142,323
1438	510091,307	4864969,914	4598	519761,317	4871438,189	7758	504426,141	4875020,474	10918	514161,932	4881142,537
1439	510100,601	4865057,770	4599	519702,730	4871404,642	7759	504427,948	4875015,857	10919	514181,187	4881140,481
1440	510047,177	4865089,205	4600	519648,146	4871371,660	7760	504438,836	4874988,104	10920	514181,418	4881140,211
1441	509959,778	4864995,095	4601	519644,114	4871376,094	7761	504443,734	4874975,610	10921	514196,002	4881138,035
1442	509841,935	4864855,191	4602	519638,171	4871373,949	7762	504445,534	4874971,017	10922	514210,094	4881135,939
1443	509823,281	4864870,593	4603	519635,852	4871371,773	7763	504461,915	4874929,241	10923	514218,660	4881122,394
1444	509807,447	4864855,034	4604	519629,612	4871367,232	7764	504469,704	4874909,370	10924	514228,361	4881084,344
1445	509761,712	4864928,391	4605	519607,731	4871368,333	7765	504470,988	4874906,112	10925	514272,979	4881098,427
1446	509762,164	4864977,219	4606	519486,901	4871305,875	7766	504486,781	4874865,825	10926	514273,350	4881098,675
1447	509763,593	4865131,883	4607	519487,189	4871293,676	7767	504487,109	4874864,993	10927	514279,211	4881102,620
1448	509763,929	4865168,223	4608	519500,078	4871206,490	7768	504499,965	4874832,223	10928	514279,370	4881102,749
1449	509791,558	4865179,762	4609	519512,215	4871135,105	7769	504500,514	4874830,843	10929	514299,358	4881105,711
1450	509793,212	4865180,458	4610	519519,608	4871091,354	7770	504509,874	4874806,946	10930	514312,805	4881115,075
1451	509850,928	4865204,561	4611	519526,244	4871052,308	7771	504510,615	4874805,066	10931	514323,966	4881125,944
1452	509852,558	4865205,235	4612	519530,832	4871029,475	7772	504507,953	4874800,904	10932	514351,369	4881131,994
1453	509917,408	4865232,327	4613	519547,167	4870947,255	7773	504509,012	4874798,208	10933	514367,426	4881130,495
1454	509949,427	4865245,699	4614	519546,757	4870945,119	7774	504486,422	4874763,665	10934	514416,601	4881111,867
1455	509956,546	4865248,678	4615	519545,064	4870936,277	7775	504476,694	4874748,808	10935	514429,190	4881133,721
1456	509978,062	4865264,005	4616	519499,818	4870918,302	7776	504476,591	4874748,645	10936	514446,799	4881173,447
1457	510020,513	4865294,247	4617	519495,712	4870917,541	7777	504468,724	4874736,612	10937	514461,211	4881191,464
1458	510031,312	4865301,941	4618	519482,838	4870919,861	7778	504462,008	4874725,138	10938	514492,870	4881226,953
1459	510042,919	4865310,212	4619	519480,580	4870924,280	7779	504458,878	4874719,786	10939	514495,762	4881229,996
1460	510063,451	4865324,838	4620	519228,376	4870783,461	7780	504447,754	4874700,772	10940	514497,596	4881225,694
1461	510106,021	4865355,168	4621	519222,315	4870819,905	7781	504439,532	4874686,714	10941	514503,083	4881224,393
1462	510136,765	4865377,087	4622	519221,655	4870824,110	7782	504437,700	4874683,593	10942	514478,240	4881190,277
1463	510283,481	4865481,621	4623	519213,509	4870872,965	7783	504437,374	4874683,008	10943	514474,639	4881185,328

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1464	510287,529	4865484,512	4624	519212,278	4870880,474	7784	504433,057	4874675,621	10944	514457,040	4881161,163
1465	510287,757	4865484,675	4625	519205,648	4870920,319	7785	504417,306	4874648,708	10945	514445,508	4881124,948
1466	510287,947	4865484,806	4626	519157,921	4870893,671	7786	504412,680	4874640,801	10946	514444,406	4881121,516
1467	510289,796	4865486,515	4627	519114,412	4870869,381	7787	504398,729	4874616,948	10947	514440,258	4881108,488
1468	510317,640	4865501,930	4628	519073,015	4870846,272	7788	504395,552	4874611,790	10948	514439,527	4881105,792
1469	510335,517	4865514,667	4629	519015,742	4870814,314	7789	504390,391	4874603,395	10949	514442,299	4881101,293
1470	510416,991	4865572,719	4630	518956,360	4870781,174	7790	504382,889	4874591,213	10950	514471,728	4881053,585
1471	510471,801	4865611,767	4631	518943,298	4870860,565	7791	504380,630	4874587,525	10951	514474,076	4881049,745
1472	510524,692	4865649,453	4632	518930,804	4870936,551	7792	504379,726	4874586,065	10952	514483,209	4881023,141
1473	510565,028	4865678,192	4633	518921,240	4870994,217	7793	504374,295	4874577,237	10953	514484,105	4881018,742
1474	510649,614	4865738,466	4634	518910,645	4870994,314	7794	504344,475	4874528,796	10954	514484,368	4881013,439
1475	510558,239	4865869,666	4635	518910,701	4871000,313	7795	504325,550	4874495,564	10955	514485,772	4880970,974
1476	510564,472	4865872,452	4636	518884,808	4871097,414	7796	504306,269	4874469,431	10956	514487,509	4880963,750
1477	510592,460	4865884,993	4637	518848,737	4871200,690	7797	504296,341	4874459,768	10957	514490,446	4880956,117
1478	510599,636	4865888,208	4638	518793,848	4871357,853	7798	504280,845	4874459,648	10958	514493,211	4880951,883
1479	510618,762	4865896,777	4639	518792,072	4871360,468	7799	504280,139	4874460,099	10959	514498,179	4880947,828
1480	510630,674	4865902,109	4640	518765,434	4871434,090	7800	504268,905	4874467,255	10960	514503,031	4880945,459
1481	510643,951	4865908,055	4641	518747,529	4871483,572	7801	504266,844	4874469,094	10961	514572,693	4880924,681
1482	510657,862	4865914,290	4642	518745,307	4871492,349	7802	504251,036	4874483,216	10962	514576,970	4880923,415
1483	510659,094	4865914,865	4643	518905,351	4871536,154	7803	504232,622	4874506,964	10963	514660,151	4880898,595
1484	510663,487	4865916,965	4644	518931,388	4871541,313	7804	504222,133	4874545,672	10964	514663,773	4880897,508
1485	510664,445	4865917,417	4645	518946,919	4871545,269	7805	504221,239	4874573,224	10965	514665,892	4880896,879
1486	510695,679	4865932,248	4646	519002,953	4871562,043	7806	504221,193	4874574,247	10966	514669,529	4880895,789
1487	510696,359	4865932,568	4647	518998,912	4871600,965	7807	504221,314	4874576,167	10967	514669,936	4880897,055
1488	510698,267	4865933,473	4648	518995,429	4871634,984	7808	504222,485	4874595,649	10968	514768,337	4880865,335
1489	510699,509	4865931,862	4649	518909,492	4871605,789	7809	504227,999	4874613,279	10969	514804,292	4880854,024
1490	510732,094	4865947,318	4650	518896,446	4871643,596	7810	504237,095	4874634,234	10970	514808,194	4880852,786
1491	510733,034	4865947,770	4651	518884,483	4871679,493	7811	504237,418	4874637,065	10971	514877,191	4880831,078
1492	510750,902	4865956,250	4652	518867,547	4871729,229	7812	504237,428	4874640,768	10972	515004,193	4880787,690
1493	510770,434	4865965,528	4653	518858,208	4871757,004	7813	504235,827	4874649,324	10973	515009,869	4880785,745
1494	510773,555	4865967,014	4654	518852,952	4871772,347	7814	504236,947	4874650,300	10974	515022,746	4880781,356
1495	510860,670	4866008,372	4655	518846,531	4871791,398	7815	504241,639	4874654,427	10975	515071,874	4880763,752
1496	510862,870	4866018,264	4656	518842,931	4871802,129	7816	504245,584	4874657,887	10976	515099,158	4880754,791
1497	510865,122	4866019,327	4657	518836,410	4871821,282	7817	504250,543	4874664,617	10977	515097,100	4880748,611
1498	510865,439	4866019,480	4658	518827,751	4871846,852	7818	504253,207	4874667,448	10978	515080,190	4880739,693
1499	510865,449	4866019,483	4659	518822,690	4871861,792	7819	504255,645	4874670,018	10979	515061,370	4880729,770
1500	510865,458	4866019,486	4660	518811,304	4871895,383	7820	504261,883	4874676,595	10980	515049,614	4880723,569
1501	510867,829	4866020,661	4661	518805,465	4871912,631	7821	504268,054	4874690,141	10981	515026,830	4880714,703
1502	510887,789	4866080,570	4662	518796,513	4871939,105	7822	504270,978	4874696,559	10982	515007,088	4880707,905
1503	510888,800	4866083,630	4663	518785,421	4871971,892	7823	504268,935	4874716,005	10983	514984,705	4880703,566
1504	510897,311	4866107,925	4664	518780,750	4871985,632	7824	504268,660	4874718,626	10984	514965,722	4880701,274
1505	510915,507	4866184,838	4665	518775,691	4872000,773	7825	504267,105	4874746,209	10985	514943,340	4880700,270
1506	510921,358	4866239,042	4666	518771,027	4872014,516	7826	504266,493	4874757,094	10986	514933,875	4880698,661
1507	510922,212	4866258,653	4667	518763,916	4872035,467	7827	504267,477	4874780,645	10987	514921,025	4880696,507
1508	510922,910	4866274,626	4668	518916,836	4872087,337	7828	504267,597	4874783,488	10988	514909,420	4880694,813
1509	510923,258	4866282,593	4669	518903,332	4872129,644	7829	504267,917	4874791,090	10989	514871,977	4880685,202
1510	510923,747	4866293,833	4670	518888,954	4872174,758	7830	504271,375	4874818,107	10990	514836,286	4880676,269
1511	510926,244	4866351,050	4671	518734,429	4872122,306	7831	504271,771	4874821,197	10991	514828,318	4880674,273
1512	510926,253	4866351,293	4672	518726,547	4872145,568	7832	504281,375	4874851,442	10992	514823,028	4880672,931
1513	510911,009	4866390,159	4673	518725,965	4872147,372	7833	504282,398	4874854,672	10993	514796,169	4880666,126
1514	510916,040	4866410,551	4674	518718,666	4872168,934	7834	504283,013	4874892,448	10994	514786,394	4880662,046
1515	510955,899	4866436,772	4675	518712,631	4872186,583	7835	504279,621	4874932,901	10995	514766,778	4880653,855
1516	510960,109	4866441,927	4676	518710,878	4872191,597	7836	504275,818	4874957,179	10996	514721,661	4880630,953
1517	510992,163	4866481,117	4677	518694,822	4872238,928	7837	504275,493	4874959,266	10997	514712,577	4880626,201
1518	510981,624	4866521,213	4678	518685,676	4872265,999	7838	504268,112	4874997,086	10998	514660,760	4880599,092
1519	510997,845	4866534,052	4679	518682,355	4872275,789	7839	504267,239	4874998,956	10999	514655,067	4880597,458
1520	510998,759	4866542,951	4680	518669,618	4872313,331	7840	504262,654	4875008,843	11000	514650,957	4880596,292
1521	511002,367	4866578,025	4681	518662,707	4872333,588	7841	504256,735	4875013,395	11001	514644,960	4880594,584
1522	511002,572	4866580,032	4682	518660,956	4872338,703	7842	504242,035	4875013,077	11002	514635,935	4880594,128
1523	511002,581	4866580,123	4683	518648,827	4872374,388	7843	504241,770	4875013,009	11003	514632,348	4880593,942
1524	510985,947	4866627,337	4684	518641,396	4872396,261	7844	504214,494	4875005,679	11004	514591,198	4880626,661
1525	510938,845	4866704,813	4685	518632,733	4872421,732	7845	504182,960	4874993,155	11005	514581,352	4880634,490
1526	510911,948	4866740,198	4686	518631,858	4872424,336	7846	504163,110	4874984,015	11006	514575,419	4880638,793
1527	510894,365	4866765,092	4687	518613,660	4872477,886	7847	504149,403	4874984,695	11007	514572,263	4880639,693
1528	510881,057	4866780,184	4688	518600,620	4872516,390	7848	504145,672	4874984,894	11008	514565,398	4880638,614

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1529	510845,630	4866791,682	4689	518594,586	4872534,040	7849	504142,854	4874985,037	11009	514559,555	4880635,982
1530	510819,539	4866797,756	4690	518585,049	4872562,217	7850	504142,604	4874985,056	11010	514552,727	4880633,139
1531	510811,243	4866846,424	4691	518575,901	4872589,290	7851	504142,237	4874985,067	11011	514544,985	4880629,352
1532	510802,743	4866851,467	4692	518568,314	4872611,851	7852	504135,516	4874985,411	11012	514537,934	4880625,208
1533	510762,078	4866875,608	4693	518369,770	4872544,512	7853	504127,689	4875001,227	11013	514528,520	4880618,181
1534	510760,540	4866876,520	4694	518394,236	4872466,115	7854	504126,217	4875004,222	11014	514526,811	4880615,972
1535	510759,145	4866875,174	4695	518411,806	4872409,475	7855	504125,779	4875005,820	11015	514503,477	4880585,808
1536	510758,095	4866875,723	4696	518431,591	4872354,612	7856	504121,027	4875023,078	11016	514480,837	4880556,535
1537	510757,632	4866876,289	4697	518457,144	4872263,911	7857	504119,159	4875038,157	11017	514477,154	4880551,776
1538	510757,642	4866877,251	4698	518475,362	4872205,527	7858	504119,880	4875053,550	11018	514473,344	4880546,852
1539	511014,069	4867115,930	4699	518486,173	4872170,881	7859	504114,297	4875070,501	11019	514470,064	4880546,882
1540	511075,230	4867172,851	4700	518485,819	4872164,986	7860	504107,531	4875088,948	11020	514466,698	4880546,913
1541	511077,529	4867172,967	4701	518493,861	4872158,913	7861	504106,405	4875092,038	11021	514459,775	4880549,671
1542	511153,541	4867176,774	4702	518490,679	4872052,485	7862	504101,722	4875128,579	11022	514457,097	4880553,329
1543	511196,937	4867178,948	4703	518489,474	4871986,920	7863	504101,474	4875129,754	11023	514456,999	4880555,304
1544	511197,244	4867178,965	4704	518471,265	4871876,932	7864	504100,913	4875132,368	11024	514455,951	4880575,946
1545	511197,325	4867178,970	4705	518446,258	4871810,289	7865	504095,059	4875159,808	11025	514455,744	4880580,016
1546	511224,722	4867193,538	4706	518436,485	4871769,395	7866	504094,684	4875165,739	11026	514455,633	4880595,825
1547	511232,540	4867205,320	4707	518419,034	4871730,571	7867	504075,264	4875142,211	11027	514455,332	4880638,537
1548	511237,988	4867212,297	4708	518399,948	4871666,372	7868	504008,247	4875197,519	11028	514455,271	4880647,339
1549	511254,953	4867234,008	4709	518388,925	4871631,188	7869	504080,732	4875279,949	11029	514455,160	4880662,154
1550	511292,541	4867277,379	4710	518352,162	4871535,964	7870	504079,446	4875282,788	11030	514455,099	4880670,948
1551	511325,872	4867315,836	4711	518318,723	4871465,500	7871	504077,587	4875286,898	11031	514455,039	4880678,829
1552	511345,888	4867338,932	4712	518262,542	4871313,574	7872	504067,744	4875308,635	11032	514454,010	4880686,553
1553	511468,435	4867530,852	4713	518259,589	4871307,607	7873	504066,231	4875319,889	11033	514451,920	4880694,531
1554	511507,793	4867532,311	4714	518246,252	4871324,623	7874	504065,984	4875321,717	11034	514450,977	4880696,388
1555	511521,354	4867513,883	4715	518217,576	4871380,366	7875	504065,013	4875335,815	11035	514447,363	4880703,475
1556	511591,808	4867555,108	4716	518178,675	4871378,526	7876	504060,865	4875346,670	11036	514440,953	4880711,163
1557	511592,059	4867555,255	4717	518166,146	4871342,356	7877	504054,074	4875366,515	11037	514437,019	4880715,701
1558	511592,200	4867555,338	4718	518158,269	4871322,937	7878	504049,203	4875380,162	11038	514432,036	4880721,445
1559	511628,984	4867573,296	4719	518144,846	4871330,758	7879	504041,333	4875415,790	11039	514421,193	4880732,090
1560	511640,754	4867578,336	4720	518138,701	4871358,003	7880	504038,874	4875429,467	11040	514410,563	4880740,214
1561	511649,319	4867582,003	4721	518128,294	4871346,004	7881	504038,610	4875441,456	11041	514404,658	4880744,626
1562	511655,924	4867584,832	4722	518121,529	4871360,360	7882	504032,318	4875460,303	11042	514398,402	4880749,301
1563	511666,865	4867590,681	4723	518130,080	4871387,872	7883	504031,061	4875472,082	11043	514390,961	4880753,859
1564	511666,551	4867591,243	4724	518145,575	4871409,721	7884	504030,444	4875495,767	11044	514383,661	4880757,392
1565	511666,235	4867591,803	4725	518158,598	4871434,292	7885	504024,774	4875510,118	11045	514379,608	4880759,100
1566	511664,801	4867591,090	4726	518181,600	4871435,477	7886	504018,039	4875517,365	11046	514359,624	4880760,013
1567	511664,193	4867592,976	4727	518195,541	4871418,854	7887	504003,320	4875523,444	11047	514345,854	4880760,650
1568	511658,237	4867604,287	4728	518222,277	4871402,112	7888	503981,165	4875515,894	11048	514337,534	4880761,036
1569	511652,517	4867621,793	4729	518286,127	4871529,375	7889	503960,532	4875503,239	11049	514331,433	4880765,194
1570	511645,218	4867635,434	4730	518299,197	4871546,256	7890	503935,971	4875497,375	11050	514326,588	4880769,064
1571	511637,712	4867648,882	4731	518343,691	4871603,715	7891	503901,702	4875471,726	11051	514321,759	4880774,443
1572	511628,020	4867653,867	4732	518378,883	4871669,364	7892	503871,885	4875456,607	11052	514320,489	4880782,523
1573	511613,940	4867668,344	4733	518405,335	4871762,584	7893	503837,409	4875434,156	11053	514329,538	4880852,551
1574	511601,743	4867682,864	4734	518439,042	4871883,927	7894	503811,393	4875419,277	11054	514332,079	4880872,286
1575	511584,648	4867701,500	4735	518459,248	4871993,699	7895	503782,120	4875394,479	11055	514331,950	4880873,668
1576	511568,299	4867712,819	4736	518464,455	4872146,192	7896	503759,636	4875370,008	11056	514328,149	4880878,990
1577	511553,184	4867726,002	4737	518458,171	4872158,643	7897	503731,478	4875345,616	11057	514324,346	4880883,961
1578	511541,618	4867736,915	4738	518444,116	4872162,871	7898	503711,478	4875323,779	11058	514323,767	4880884,724
1579	511535,954	4867751,930	4739	518429,696	4872160,105	7899	503690,911	4875300,437	11059	514320,051	4880888,162
1580	511508,071	4867771,158	4740	518419,568	4872178,092	7900	503674,512	4875279,324	11060	514310,790	4880896,721
1581	511493,028	4867783,558	4741	518433,516	4872249,036	7901	503651,353	4875253,673	11061	514306,384	4880900,783
1582	511481,400	4867791,271	4742	518418,006	4872312,256	7902	503625,193	4875225,982	11062	514267,107	4880937,114
1583	511474,173	4867785,809	4743	518401,882	4872363,184	7903	503589,691	4875208,231	11063	514250,145	4880952,805
1584	511469,073	4867776,601	4744	518304,126	4872656,176	7904	503566,581	4875191,257	11064	514230,065	4880971,392
1585	511463,273	4867758,212	4745	518280,303	4872719,366	7905	503539,890	4875171,988	11065	514213,963	4880980,786
1586	511459,239	4867747,492	4746	518275,501	4872717,315	7906	503512,069	4875157,081	11066	514203,092	4880985,564
1587	511448,762	4867753,089	4747	518103,315	4872679,119	7907	503471,017	4875129,486	11067	514196,095	4880988,088
1588	511433,382	4867758,571	4748	518107,630	4872659,188	7908	503444,332	4875110,101	11068	514187,795	4880988,440
1589	511421,606	4867759,500	4749	517868,974	4872606,231	7909	503422,311	4875092,441	11069	514178,620	4880988,523
1590	511407,302	4867750,667	4750	517819,150	4872595,177	7910	503403,484	4875080,106	11070	514168,045	4880987,614
1591	511395,360	4867743,594	4751	517813,627	4872594,641	7911	503373,587	4875060,297	11071	514161,993	4880986,062
1592	511380,541	4867743,067	4752	517817,486	4872577,397	7912	503348,388	4875041,015	11072	514155,036	4880983,337
1593	511372,685	4867750,027	4753	517700,290	4872551,191	7913	503325,560	4875028,255	11073	514149,706	4880977,161

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1594	511362,998	4867745,441	4754	517662,926	4872542,741	7914	503296,774	4875007,249	11074	514137,566	4880963,255
1595	511356,935	4867742,527	4755	517652,462	4872589,517	7915	503271,467	4874989,770	11075	514137,037	4880962,653
1596	511347,539	4867733,905	4756	517501,810	4872555,823	7916	503253,243	4874974,943	11076	514117,997	4880939,704
1597	511356,802	4867723,028	4757	517491,344	4872602,600	7917	503230,038	4874956,877	11077	514095,806	4880910,498
1598	511352,382	4867712,910	4758	517481,553	4872646,275	7918	503213,509	4874942,865	11078	514088,466	4880900,046
1599	511351,495	4867710,622	4759	517471,759	4872689,949	7919	503198,869	4874933,854	11079	514078,515	4880885,880
1600	511345,480	4867694,534	4760	517463,784	4872725,538	7920	503182,218	4874924,645	11080	514073,286	4880878,446
1601	511337,123	4867669,089	4761	517455,823	4872761,069	7921	503166,206	4874906,424	11081	514056,722	4880854,882
1602	511312,437	4867619,244	4762	517450,389	4872766,931	7922	503151,431	4874882,931	11082	514052,433	4880848,777
1603	511299,330	4867595,999	4763	517452,491	4872757,499	7923	503144,098	4874868,684	11083	514045,564	4880849,524
1604	511284,449	4867578,769	4764	517318,166	4872727,453	7924	503134,299	4874847,619	11084	514038,621	4880850,283
1605	511257,641	4867541,983	4765	517313,366	4872748,987	7925	503132,136	4874834,948	11085	514038,118	4880850,338
1606	511249,522	4867527,033	4766	517340,712	4872755,134	7926	503131,392	4874830,606	11086	514028,922	4880857,379
1607	511241,406	4867508,286	4767	517292,520	4872970,493	7927	503127,170	4874821,517	11087	514021,172	4880867,252
1608	511225,451	4867464,085	4768	517291,165	4872974,879	7928	503125,430	4874817,737	11088	514019,645	4880869,442
1609	511217,670	4867446,929	4769	517204,197	4872899,338	7929	503123,176	4874812,852	11089	514018,557	4880874,355
1610	511205,596	4867424,962	4770	517181,120	4872889,955	7930	503116,845	4874799,519	11090	514018,031	4880876,510
1611	511200,304	4867411,851	4771	517164,438	4872880,512	7931	503103,092	4874791,812	11091	514008,397	4880895,265
1612	511194,005	4867393,472	4772	517155,277	4872862,703	7932	503090,676	4874793,622	11092	514001,100	4880920,215
1613	511187,412	4867375,586	4773	517135,115	4872833,778	7933	503078,164	4874798,526	11093	513996,758	4880954,888
1614	511167,531	4867339,362	4774	507991,624	4875008,827	7934	503064,870	4874798,327	11094	513992,975	4880961,475
1615	511188,446	4867331,062	4775	508006,103	4874982,196	7935	503053,470	4874796,840	11095	513984,390	4880976,441
1616	511213,603	4867315,392	4776	508006,282	4874982,295	7936	503043,587	4874796,360	11096	513954,969	4881010,432
1617	511212,952	4867314,929	4777	508314,893	4874423,505	7937	503020,598	4874795,895	11097	513932,490	4881036,404
1618	511205,459	4867308,647	4778	508312,488	4874422,576	7938	503000,900	4874796,452	11098	513915,329	4881050,560
1619	511199,834	4867298,338	4779	508305,848	4874416,646	7939	502985,587	4874800,741	11099	513912,176	4881053,163
1620	511192,019	4867292,694	4780	508278,482	4874398,578	7940	502956,275	4874805,307	11100	513909,167	4881055,641
1621	511174,340	4867289,522	4781	508252,321	4874380,085	7941	502922,083	4874805,053	11101	513878,559	4881071,213
1622	511162,975	4867286,736	4782	508234,859	4874370,688	7942	502886,304	4874803,003	11102	513866,508	4881070,319
1623	511155,507	4867297,483	4783	508224,891	4874365,321	7943	502863,217	4874802,825	11103	513851,676	4881069,221
1624	511146,294	4867310,460	4784	508190,535	4874349,014	7944	502861,622	4874803,486	11104	513832,108	4881063,519
1625	511131,577	4867318,429	4785	508168,915	4874333,374	7945	502847,588	4874809,303	11105	513801,278	4881054,529
1626	511125,837	4867305,800	4786	508169,140	4874311,466	7946	502847,401	4874810,148	11106	513727,930	4881017,971
1627	511118,364	4867288,063	4787	508177,804	4874291,465	7947	502873,992	4874816,087	11107	513700,825	4880991,680
1628	511109,406	4867271,901	4788	508163,742	4874279,834	7948	502916,679	4874828,013	11108	513698,208	4880989,141
1629	511108,640	4867263,412	4789	508148,758	4874259,012	7949	502956,447	4874837,486	11109	513686,002	4880963,996
1630	511117,524	4867251,084	4790	508126,112	4874233,784	7950	502977,665	4874844,161	11110	513682,620	4880957,032
1631	511134,900	4867231,746	4791	508108,915	4874220,184	7951	503000,469	4874849,980	11111	513679,557	4880925,500
1632	511154,125	4867216,259	4792	508101,086	4874202,974	7952	503018,964	4874858,930	11112	513678,650	4880916,132
1633	511136,333	4867217,864	4793	508101,423	4874189,477	7953	503028,656	4874867,338	11113	513673,957	4880867,786
1634	511118,501	4867221,776	4794	508112,371	4874175,757	7954	503038,491	4874883,765	11114	513660,023	4880812,722
1635	511103,640	4867222,600	4795	508130,338	4874146,937	7955	503041,862	4874899,509	11115	513655,504	4880807,912
1636	511085,099	4867224,209	4796	508131,126	4874145,039	7956	503048,558	4874916,714	11116	513666,390	4880797,676
1637	511068,793	4867224,234	4797	508145,907	4874109,456	7957	503060,774	4874925,448	11117	513665,790	4880797,016
1638	511050,196	4867219,657	4798	508174,461	4874066,774	7958	503082,302	4874941,946	11118	513665,282	4880796,076
1639	511031,609	4867209,709	4799	508175,579	4874065,105	7959	503103,234	4874955,817	11119	513660,182	4880786,760
1640	511011,532	4867193,588	4800	508185,618	4874050,200	7960	503124,086	4874969,502	11120	513654,888	4880777,491
1641	510998,117	4867182,029	4801	508194,369	4874036,481	7961	503146,274	4874978,815	11121	513654,779	4880766,615
1642	510995,475	4867180,115	4802	508203,662	4874040,739	7962	503167,703	4874995,706	11122	513641,335	4880772,807
1643	510747,285	4867358,716	4803	508225,908	4874057,097	7963	503189,881	4875011,718	11123	513615,085	4880770,041
1644	510548,915	4867215,980	4804	508235,257	4874060,197	7964	503187,080	4875017,088	11124	513598,187	4880769,309
1645	510324,859	4867437,280	4805	508245,869	4874045,346	7965	503187,012	4875017,213	11125	513592,196	4880769,011
1646	510241,032	4867520,024	4806	508243,807	4874044,523	7966	503199,194	4875030,711	11126	513592,248	4880762,200
1647	510258,608	4867535,790	4807	508238,003	4874041,920	7967	503227,269	4875052,607	11127	513592,281	4880758,157
1648	510275,753	4867558,875	4808	508237,902	4874041,850	7968	503247,289	4875067,456	11128	513590,175	4880690,024
1649	510293,636	4867594,321	4809	508237,445	4874041,516	7969	503259,120	4875081,037	11129	513590,493	4880649,069
1650	510304,075	4867615,091	4810	508213,575	4874023,958	7970	503283,320	4875100,210	11130	513590,069	4880634,661
1651	510325,704	4867643,569	4811	508204,148	4874019,649	7971	503299,248	4875114,214	11131	513590,190	4880632,280
1652	510343,589	4867665,831	4812	508246,540	4873927,083	7972	503301,793	4875125,138	11132	513590,446	4880626,295
1653	510354,424	4867682,037	4813	508202,009	4873906,695	7973	503299,154	4875132,810	11133	513585,445	4880626,788
1654	510361,862	4867695,840	4814	508165,966	4873890,195	7974	503297,686	4875147,100	11134	513579,162	4880638,115
1655	510364,911	4867708,182	4815	508175,268	4873858,104	7975	503298,852	4875154,195	11135	513574,654	4880675,180
1656	510364,207	4867719,745	4816	508195,393	4873827,712	7976	503305,601	4875163,635	11136	513569,886	4880714,460
1657	510385,780	4867742,035	4817	508211,564	4873812,255	7977	503320,331	4875178,339	11137	513564,912	4880740,016
1658	510402,931	4867765,867	4818	508242,885	4873803,555	7978	503328,231	4875184,542	11138	513558,040	4880775,411

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1659	510417,095	4867777,423	4819	508283,235	4873794,263	7979	503329,900	4875185,908	11139	513550,747	4880804,287
1660	510432,674	4867786,650	4820	508306,072	4873774,841	7980	503342,447	4875193,307	11140	513544,190	4880832,037
1661	510445,314	4867788,907	4821	508323,872	4873763,266	7981	503349,058	4875192,051	11141	513539,016	4880853,936
1662	510462,038	4867793,501	4822	508344,293	4873763,367	7982	503358,879	4875186,626	11142	513531,462	4880861,420
1663	510468,724	4867800,435	4823	508362,428	4873766,792	7983	503365,711	4875178,082	11143	513515,255	4880878,813
1664	510478,491	4867829,646	4824	508375,242	4873775,957	7984	503368,248	4875174,614	11144	513439,649	4880958,730
1665	510484,467	4867854,330	4825	508383,399	4873791,581	7985	503371,249	4875170,526	11145	513427,737	4880967,818
1666	510493,476	4867875,864	4826	508383,699	4873802,098	7986	503377,584	4875163,072	11146	513417,761	4880969,925
1667	510504,643	4867894,378	4827	508383,636	4873803,034	7987	503388,054	4875167,949	11147	513405,735	4880969,232
1668	510518,791	4867904,309	4828	508383,144	4873810,482	7988	503398,209	4875176,023	11148	513375,699	4880959,828
1669	510538,076	4867908,879	4829	508403,649	4873780,195	7989	503413,843	4875190,131	11149	513311,489	4880933,400
1670	510561,853	4867912,719	4830	508423,636	4873748,327	7990	503442,323	4875212,829	11150	513289,524	4880923,575
1671	510567,045	4867913,419	4831	508443,228	4873708,090	7991	503484,370	4875240,927	11151	513281,618	4880919,064
1672	510592,365	4867928,805	4832	508446,060	4873711,477	7992	503507,872	4875259,696	11152	513287,075	4880929,048
1673	510614,268	4867939,536	4833	508509,655	4873746,538	7993	503531,358	4875280,462	11153	513288,089	4880931,365
1674	510628,438	4867951,839	4834	508520,764	4873726,377	7994	503559,057	4875301,354	11154	513291,658	4880938,165
1675	510652,255	4867980,297	4835	508574,998	4873627,941	7995	503578,759	4875318,196	11155	513299,142	4880952,857
1676	510668,648	4867996,388	4836	508600,924	4873641,800	7996	503597,269	4875335,916	11156	513320,226	4880989,996
1677	510687,283	4868011,770	4837	508619,532	4873641,549	7997	503616,582	4875351,263	11157	513323,466	4880995,701
1678	510699,961	4868024,838	4838	508650,738	4873641,370	7998	503643,341	4875379,543	11158	513325,273	4881000,275
1679	510712,576	4868030,968	4839	508653,650	4873641,354	7999	503669,831	4875399,134	11159	513361,565	4881096,028
1680	510724,746	4868036,355	4840	508689,002	4873641,149	8000	503700,734	4875418,449	11160	513361,482	4881097,980
1681	510677,487	4868111,167	4841	508723,738	4873639,392	8001	503719,963	4875431,398	11161	513356,887	4881097,798
1682	510659,635	4868123,139	4842	508723,586	4873639,767	8002	503747,062	4875449,985	11162	513231,325	4881090,570
1683	510645,779	4868131,265	4843	508726,786	4873639,613	8003	503771,654	4875468,750	11163	513124,798	4881084,430
1684	510632,714	4868136,695	4844	508748,744	4873636,959	8004	503797,560	4875486,840	11164	513017,053	4881078,217
1685	510617,440	4868143,412	4845	508752,700	4873636,485	8005	503810,301	4875500,535	11165	512969,615	4881075,149
1686	510597,197	4868152,557	4846	508786,282	4873636,581	8006	503824,927	4875512,231	11166	512946,381	4881073,325
1687	510592,641	4868154,715	4847	508796,612	4873639,841	8007	503846,922	4875532,982	11167	512930,222	4881072,366
1688	510577,044	4868162,185	4848	508805,305	4873647,659	8008	503863,328	4875550,495	11168	512888,479	4881069,612
1689	510573,358	4868163,828	4849	508806,713	4873648,507	8009	503876,544	4875566,686	11169	512854,433	4881070,747
1690	510548,422	4868174,937	4850	508817,817	4873655,212	8010	503881,417	4875592,912	11170	512854,357	4881091,284
1691	510531,154	4868182,367	4851	508827,288	4873665,246	8011	503877,927	4875610,687	11171	512854,266	4881122,898
1692	510518,184	4868187,687	4852	508844,555	4873680,493	8012	503873,569	4875624,236	11172	512849,916	4881186,349
1693	510503,314	4868193,324	4853	508858,927	4873694,495	8013	503864,415	4875635,756	11173	512846,220	4881240,316
1694	510492,032	4868197,341	4854	508864,744	4873700,144	8014	503879,479	4875641,865	11174	512842,605	4881262,162
1695	510487,434	4868198,250	4855	508877,219	4873712,265	8015	503899,131	4875649,712	11175	512840,238	4881276,476
1696	510469,890	4868206,185	4856	508905,436	4873737,119	8016	503914,902	4875655,935	11176	512795,347	4881323,643
1697	510448,744	4868216,523	4857	508933,796	4873755,911	8017	503945,964	4875660,653	11177	512773,104	4881347,019
1698	510430,991	4868225,754	4858	508934,666	4873756,380	8018	503983,570	4875677,130	11178	512767,836	4881378,506
1699	510422,432	4868232,463	4859	508934,815	4873756,480	8019	504021,533	4875684,805	11179	512759,960	4881425,586
1700	510413,078	4868243,687	4860	508939,004	4873759,238	8020	504050,867	4875695,321	11180	512756,259	4881429,892
1701	510407,924	4868253,086	4861	508949,666	4873766,269	8021	504077,610	4875703,217	11181	512746,626	4881433,770
1702	510403,282	4868266,891	4862	508961,114	4873766,203	8022	504099,763	4875710,581	11182	512723,703	4881438,581
1703	510394,266	4868282,499	4863	508980,859	4873764,051	8023	504128,023	4875719,487	11183	512688,117	4881441,196
1704	510381,366	4868303,020	4864	508988,557	4873759,519	8024	504151,800	4875721,859	11184	512653,643	4881446,779
1705	510371,024	4868315,430	4865	509013,017	4873743,472	8025	504165,979	4875724,062	11185	512643,562	4881448,471
1706	510361,871	4868323,941	4866	509019,156	4873739,481	8026	504186,985	4875722,917	11186	512600,418	4881459,001
1707	510354,094	4868329,861	4867	509017,532	4873738,583	8027	504211,611	4875736,098	11187	512581,858	4881468,575
1708	510341,930	4868335,387	4868	509015,561	4873737,500	8028	504220,081	4875739,946	11188	512543,940	4881485,971
1709	510341,580	4868335,544	4869	509014,166	4873736,746	8029	504223,070	4875741,381	11189	512548,568	4881371,382
1710	510339,417	4868333,815	4870	509015,438	4873735,914	8030	504234,882	4875739,359	11190	512476,009	4881372,060
1711	510333,304	4868328,943	4871	509017,102	4873732,641	8031	504249,868	4875740,181	11191	512476,085	4881380,380
1712	510325,465	4868331,891	4872	509017,973	4873733,119	8032	504269,251	4875744,319	11192	512476,224	4881394,989
1713	510320,905	4868333,580	4873	509025,673	4873717,930	8033	504282,824	4875748,623	11193	512476,473	4881422,013
1714	510320,542	4868326,383	4874	509031,413	4873695,034	8034	504298,019	4875749,130	11194	512476,724	4881448,631
1715	510319,006	4868319,814	4875	509027,376	4873656,093	8035	504308,628	4875745,415	11195	512363,957	4881449,673
1716	510314,339	4868316,805	4876	509023,996	4873627,588	8036	504317,757	4875740,286	11196	512364,982	4881559,707
1717	510307,097	4868314,747	4877	509021,805	4873614,433	8037	504331,982	4875733,892	11197	512292,564	4881589,152
1718	510300,986	4868319,560	4878	509014,960	4873602,143	8038	504346,088	4875731,597	11198	512282,716	4881565,400
1719	510296,327	4868330,043	4879	509014,214	4873573,519	8039	504354,511	4875727,866	11199	512285,316	4881475,921
1720	510289,758	4868331,580	4880	509013,941	4873563,119	8040	504360,246	4875725,704	11200	512287,722	4881450,391
1721	510286,777	4868336,926	4881	509004,358	4873541,694	8041	504363,111	4875724,630	11201	512290,220	4881423,734
1722	510281,098	4868342,735	4882	508999,396	4873527,979	8042	504366,876	4875731,654	11202	512292,754	4881396,686
1723	510275,324	4868343,944	4883	508993,546	4873511,767	8043	504359,028	4875743,389	11203	512295,328	4881369,232

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1724	510271,114	4868338,830	4884	508979,140	4873486,738	8044	504347,559	4875757,401	11204	512299,011	4881330,048
1725	510263,721	4868329,870	4885	508963,235	4873459,089	8045	504341,567	4875762,566	11205	512302,763	4881289,935
1726	510251,689	4868324,090	4886	508951,460	4873433,850	8046	504330,190	4875772,369	11206	512313,024	4881180,534
1727	510241,889	4868319,371	4887	508940,651	4873412,747	8047	504313,202	4875792,322	11207	512318,838	4881118,472
1728	510236,159	4868313,387	4888	508932,114	4873394,857	8048	504291,572	4875817,958	11208	512315,897	4881104,457
1729	510231,004	4868310,882	4889	508928,987	4873365,125	8049	504274,973	4875841,921	11209	512314,279	4881096,702
1730	510220,725	4868307,273	4890	508941,186	4873346,410	8050	504256,722	4875867,285	11210	512303,882	4881072,810
1731	510206,574	4868300,446	4891	508960,763	4873342,035	8051	504255,958	4875868,363	11211	512285,012	4881035,342
1732	510197,936	4868294,515	4892	508974,916	4873344,801	8052	504233,505	4875901,009	11212	512278,144	4881026,402
1733	510191,989	4868296,624	4893	508988,531	4873349,343	8053	504208,320	4875938,369	11213	512229,705	4880968,333
1734	510192,466	4868300,016	4894	509003,742	4873349,260	8054	504189,090	4875968,316	11214	512234,934	4881011,128
1735	510195,169	4868310,394	4895	509007,902	4873348,095	8055	504168,637	4875997,048	11215	512228,375	4881011,985
1736	510195,405	4868311,260	4896	509008,756	4873347,550	8056	504156,957	4876015,952	11216	512246,264	4881047,337
1737	510189,827	4868321,268	4897	509032,354	4873357,351	8057	504151,536	4876024,289	11217	512249,824	4881064,258
1738	510183,522	4868321,185	4898	509035,922	4873352,157	8058	504145,268	4876033,953	11218	512251,106	4881081,207
1739	510181,067	4868332,546	4899	509038,926	4873346,040	8059	504129,271	4876056,225	11219	512250,770	4881087,786
1740	510177,957	4868340,799	4900	509046,214	4873348,672	8060	504114,882	4876075,310	11220	512250,596	4881091,089
1741	510170,469	4868346,038	4901	509050,750	4873350,310	8061	504112,457	4876078,217	11221	512249,194	4881118,537
1742	510163,223	4868344,269	4902	509051,971	4873350,743	8062	504107,468	4876084,151	11222	512244,902	4881145,897
1743	510149,598	4868347,238	4903	509133,454	4873380,204	8063	504107,134	4876084,545	11223	512243,360	4881155,641
1744	510139,464	4868350,924	4904	509232,681	4873087,731	8064	504106,633	4876085,337	11224	512242,784	4881159,300
1745	510132,979	4868360,755	4905	509248,203	4873092,998	8065	504095,347	4876103,552	11225	512233,484	4881188,927
1746	510132,805	4868366,355	4906	509251,005	4873087,615	8066	504092,710	4876113,353	11226	512228,584	4881204,567
1747	510131,861	4868368,970	4907	509298,984	4872955,737	8067	504090,869	4876120,110	11227	512217,530	4881239,806
1748	510122,870	4868369,547	4908	509272,284	4872946,021	8068	504085,089	4876136,352	11228	512211,790	4881253,142
1749	510112,620	4868367,437	4909	509320,174	4872814,388	8069	504077,102	4876149,781	11229	512199,779	4881281,147
1750	510106,976	4868365,257	4910	509322,571	4872808,876	8070	504072,596	4876157,350	11230	512186,380	4881312,380
1751	510099,367	4868364,992	4911	509279,669	4872793,266	8071	504072,265	4876157,853	11231	512180,994	4881324,937
1752	510091,076	4868369,451	4912	509318,521	4872686,479	8072	504072,056	4876158,174	11232	512168,095	4881355,831
1753	510058,014	4868385,679	4913	509271,016	4872669,194	8073	504052,747	4876187,389	11233	512144,628	4881412,027
1754	510043,563	4868392,452	4914	509282,043	4872638,892	8074	504035,927	4876212,942	11234	512037,569	4881413,505
1755	510034,398	4868394,333	4915	509291,372	4872613,248	8075	504023,835	4876234,349	11235	512033,481	4881401,632
1756	510021,279	4868397,788	4916	509304,753	4872576,451	8076	504006,518	4876259,312	11236	512033,302	4881382,523
1757	510008,819	4868399,917	4917	509320,564	4872532,986	8077	503996,118	4876279,712	11237	512033,302	4881382,460
1758	509987,930	4868400,915	4918	509340,312	4872478,698	8078	503989,689	4876289,836	11238	512027,318	4881383,740
1759	509984,447	4868396,777	4919	509297,607	4872463,163	8079	503980,915	4876303,696	11239	511826,901	4881385,637
1760	509971,030	4868395,831	4920	509331,649	4872369,568	8080	503955,271	4876333,490	11240	511827,607	4881460,396
1761	509967,724	4868401,462	4921	509361,704	4872286,940	8081	503937,154	4876358,140	11241	511828,251	4881530,186
1762	509967,563	4868401,798	4922	509391,755	4872204,314	8082	503934,994	4876361,817	11242	511829,205	4881630,791
1763	509967,429	4868414,303	4923	509382,114	4872200,551	8083	503923,446	4876381,430	11243	511829,586	4881671,194
1764	509967,431	4868428,007	4924	509349,596	4872187,850	8084	503908,827	4876399,213	11244	511932,058	4881680,976
1765	509965,895	4868440,127	4925	509339,211	4872183,792	8085	503905,544	4876403,188	11245	511993,047	4881685,919
1766	509959,685	4868444,353	4926	509336,138	4872182,593	8086	503883,428	4876428,407	11246	511982,843	4881691,348
1767	509954,388	4868449,050	4927	509322,693	4872177,351	8087	503873,951	4876444,027	11247	511977,264	4881694,328
1768	509944,772	4868452,943	4928	509315,738	4872174,636	8088	503855,052	4876466,680	11248	511854,471	4881735,124
1769	509934,320	4868455,233	4929	509310,940	4872172,767	8089	503846,982	4876480,115	11249	511831,372	4881742,813
1770	509921,184	4868467,084	4930	509279,081	4872160,333	8090	503829,869	4876484,788	11250	511724,336	4881778,372
1771	509907,362	4868484,854	4931	509272,417	4872157,726	8091	503819,991	4876489,979	11251	511718,583	4881780,183
1772	509898,782	4868490,313	4932	509269,463	4872156,573	8092	503815,926	4876492,076	11252	511633,214	4881810,024
1773	509880,254	4868507,464	4933	509251,954	4872149,981	8093	503814,982	4876492,305	11253	511572,998	4881830,665
1774	509869,127	4868533,782	4934	509233,391	4872142,990	8094	503801,622	4876495,669	11254	511460,471	4881868,353
1775	509862,484	4868550,212	4935	509231,460	4872142,372	8095	503800,981	4876495,704	11255	511412,669	4881884,360
1776	509859,449	4868562,477	4936	509159,074	4872341,395	8096	503794,472	4876496,077	11256	511351,616	4881904,799
1777	509857,668	4868572,507	4937	509136,147	4872404,429	8097	503790,928	4876496,275	11257	511329,031	4881912,363
1778	509853,743	4868589,787	4938	509122,665	4872399,524	8098	503776,029	4876496,475	11258	511215,840	4881950,275
1779	509853,650	4868599,189	4939	509105,436	4872393,257	8099	503766,728	4876496,405	11259	511215,416	4881956,738
1780	509854,238	4868607,775	4940	509120,121	4872352,877	8100	503764,893	4876504,186	11260	511214,102	4881976,695
1781	509854,141	4868621,787	4941	509200,311	4872132,405	8101	503765,808	4876521,886	11261	511213,677	4881983,141
1782	509851,213	4868625,241	4942	509186,229	4872127,902	8102	503764,783	4876547,973	11262	511213,481	4882001,574
1783	509843,885	4868633,384	4943	509158,644	4872119,080	8103	503763,343	4876552,664	11263	511213,362	4882012,760
1784	509844,052	4868640,584	4944	509148,305	4872115,763	8104	503754,514	4876581,773	11264	511213,184	4882029,527
1785	509844,436	4868653,271	4945	509101,363	4872244,818	8105	503751,793	4876607,437	11265	511212,649	4882104,280
1786	509842,655	4868672,708	4946	509054,157	4872374,604	8106	503741,461	4876635,350	11266	511212,072	4882184,700
1787	509840,119	4868685,563	4947	509043,805	4872370,841	8107	503731,343	4876659,459	11267	511212,040	4882190,606
1788	509832,347	4868695,420	4948	508935,667	4872668,117	8108	503721,741	4876681,781	11268	511192,661	4882282,317

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1789	509824,609	4868703,354	4949	508970,991	4872680,978	8109	503708,718	4876708,068	11269	511186,702	4882305,957
1790	509821,038	4868709,130	4950	509083,779	4872721,999	8110	503695,976	4876735,560	11270	511173,562	4882342,018
1791	509825,754	4868714,137	4951	509106,270	4872730,181	8111	503687,905	4876752,893	11271	511170,730	4882346,586
1792	509828,922	4868722,176	4952	509103,277	4872735,483	8112	503674,846	4876784,783	11272	511162,935	4882347,160
1793	509830,302	4868730,448	4953	509091,917	4872766,716	8113	503663,144	4876806,281	11273	511164,479	4882344,194
1794	509830,140	4868741,359	4954	509059,404	4872856,093	8114	503651,356	4876826,179	11274	511161,269	4882347,106
1795	509823,626	4868749,878	4955	509052,191	4872875,886	8115	503637,455	4876848,868	11275	511103,245	4882345,202
1796	509817,438	4868764,000	4956	509026,885	4872945,441	8116	503623,298	4876860,057	11276	511073,415	4882387,599
1797	509818,227	4868767,983	4957	509005,466	4873004,308	8117	503619,314	4876863,249	11277	511046,623	4882392,841
1798	509818,391	4868784,888	4958	508988,045	4872998,396	8118	503619,104	4876878,714	11278	511042,164	4882393,710
1799	509813,717	4868799,879	4959	508987,232	4873004,452	8119	503612,970	4876888,370	11279	511038,508	4882394,424
1800	509812,678	4868807,395	4960	508938,228	4873148,873	8120	503600,328	4876896,965	11280	510994,374	4882398,128
1801	509811,870	4868820,524	4961	508876,191	4873127,815	8121	503583,029	4876896,931	11281	510978,557	4882400,452
1802	509804,366	4868824,956	4962	508827,217	4873272,187	8122	503562,927	4876900,973	11282	510958,007	4882403,483
1803	509798,126	4868832,379	4963	508813,922	4873267,659	8123	503543,434	4876901,036	11283	510917,664	4882415,218
1804	509795,277	4868848,728	4964	508811,259	4873275,318	8124	503518,252	4876897,055	11284	510912,176	4882416,498
1805	509793,518	4868859,558	4965	508808,566	4873287,284	8125	503493,275	4876894,168	11285	510906,489	4882417,822
1806	509784,999	4868877,335	4966	508804,426	4873293,897	8126	503480,342	4876881,583	11286	510865,679	4882427,327
1807	509781,546	4868897,600	4967	508802,326	4873293,120	8127	503467,027	4876864,689	11287	510843,801	4882434,482
1808	509778,543	4868920,658	4968	508759,860	4873277,480	8128	503439,487	4876853,089	11288	510822,117	4882436,523
1809	509777,135	4868938,181	4969	508719,216	4873262,510	8129	503436,701	4876851,778	11289	510813,995	4882437,292
1810	509775,497	4868950,323	4970	508703,822	4873258,201	8130	503437,388	4876847,978	11290	510813,159	4882437,230
1811	509771,644	4868966,002	4971	508702,115	4873261,061	8131	503437,874	4876845,285	11291	510811,267	4882436,921
1812	509756,903	4868964,584	4972	508699,404	4873258,961	8132	503432,725	4876846,545	11292	510802,765	4882435,453
1813	509746,478	4868958,681	4973	508663,781	4873244,277	8133	503423,101	4876847,922	11293	510794,030	4882431,708
1814	509736,915	4868956,664	4974	508355,444	4873131,238	8134	503414,116	4876849,193	11294	510787,078	4882423,189
1815	509733,840	4868958,598	4975	508298,955	4873110,533	8135	503377,929	4876850,330	11295	510784,570	4882414,521
1816	509727,355	4868962,444	4976	508297,259	4873116,297	8136	503347,530	4876851,409	11296	510784,792	4882394,493
1817	509727,328	4868970,543	4977	508292,330	4873133,116	8137	503323,849	4876848,628	11297	510785,097	4882387,885
1818	509733,849	4868989,927	4978	508264,327	4873231,315	8138	503298,571	4876845,441	11298	510787,306	4882345,430
1819	509744,823	4868997,706	4979	508254,543	4873265,635	8139	503283,812	4876839,542	11299	510794,036	4882312,308
1820	509755,629	4869002,512	4980	508250,917	4873278,352	8140	503262,352	4876831,884	11300	510773,503	4882312,906
1821	509766,403	4869010,807	4981	508240,654	4873314,346	8141	503239,113	4876819,619	11301	510735,063	4882316,873
1822	509769,913	4869024,645	4982	508238,214	4873322,904	8142	503147,410	4876769,059	11302	510718,905	4882318,609
1823	509770,530	4869034,727	4983	508237,322	4873326,029	8143	503120,580	4876753,563	11303	510716,926	4882318,130
1824	509769,245	4869042,698	4984	508235,584	4873332,143	8144	503091,670	4876738,268	11304	510715,122	4882316,506
1825	509770,022	4869045,649	4985	508235,061	4873333,968	8145	503056,084	4876717,307	11305	510713,138	4882313,916
1826	509770,015	4869052,546	4986	508251,624	4873350,699	8146	503027,080	4876699,701	11306	510712,991	4882312,380
1827	509763,200	4869058,725	4987	508264,467	4873363,075	8147	502999,082	4876680,795	11307	510712,194	4882298,946
1828	509750,427	4869059,873	4988	508278,264	4873381,329	8148	502965,209	4876656,055	11308	510715,863	4882282,590
1829	509739,974	4869056,187	4989	508282,644	4873395,603	8149	502943,309	4876635,596	11309	510717,059	4882279,284
1830	509727,200	4869050,526	4990	508283,527	4873398,477	8150	502938,442	4876631,072	11310	510727,716	4882249,489
1831	509714,253	4869046,281	4991	508283,580	4873402,192	8151	502918,227	4876614,623	11311	510731,253	4882237,527
1832	509705,876	4869042,510	4992	508284,076	4873435,655	8152	502901,612	4876599,012	11312	510736,379	4882220,200
1833	509698,560	4869039,166	4993	508284,156	4873444,347	8153	502875,239	4876574,428	11313	510744,194	4882188,679
1834	509687,396	4869034,598	4994	508284,193	4873448,342	8154	502851,356	4876551,360	11314	510745,972	4882181,511
1835	509687,269	4869032,600	4995	508284,352	4873463,751	8155	502833,268	4876530,140	11315	510750,292	4882163,862
1836	509678,960	4869033,552	4996	508284,228	4873466,375	8156	502812,091	4876506,891	11316	510753,260	4882151,748
1837	509665,939	4869024,745	4997	508282,689	4873498,454	8157	502782,844	4876477,892	11317	510753,331	4882151,455
1838	509654,827	4869019,779	4998	508268,592	4873531,477	8158	502764,569	4876452,664	11318	510755,360	4882141,166
1839	509647,110	4869015,492	4999	508256,000	4873563,895	8159	502744,395	4876427,933	11319	510751,639	4882142,474
1840	509631,656	4869005,428	5000	508253,622	4873569,618	8160	502720,129	4876403,064	11320	510749,067	4882142,130
1841	509623,377	4868996,805	5001	508252,203	4873573,026	8161	502690,917	4876367,754	11321	510736,895	4882140,705
1842	509618,321	4868995,555	5002	508247,863	4873583,493	8162	502676,692	4876351,564	11322	510735,316	4882140,476
1843	509606,788	4868988,236	5003	508237,803	4873607,764	8163	502659,300	4876331,147	11323	510736,846	4882134,667
1844	509593,693	4868977,431	5004	508231,424	4873631,619	8164	502647,259	4876320,264	11324	510736,945	4882134,291
1845	509581,124	4868967,638	5005	508223,554	4873655,487	8165	502627,078	4876298,225	11325	510734,571	4882114,846
1846	509560,585	4868955,053	5006	508222,277	4873668,493	8166	502611,199	4876273,413	11326	510733,678	4882108,598
1847	509545,373	4868948,491	5007	508212,608	4873681,889	8167	502590,507	4876250,197	11327	510731,597	4882092,247
1848	509522,216	4868939,748	5008	508200,610	4873693,401	8168	502573,019	4876231,354	11328	510736,407	4882049,144
1849	509503,543	4868935,531	5009	508190,209	4873695,304	8169	502550,024	4876192,901	11329	510751,850	4881993,648
1850	509493,244	4868935,696	5010	508165,298	4873696,347	8170	502530,263	4876162,963	11330	510766,367	4881935,990
1851	509481,017	4868939,395	5011	508142,306	4873688,678	8171	502529,105	4876155,861	11331	510769,259	4881919,400
1852	509476,307	4868944,256	5012	508102,098	4873670,275	8172	502517,526	4876130,890	11332	510781,606	4881848,587
1853	509464,735	4868951,338	5013	508068,614	4873653,709	8173	502509,352	4876105,844	11333	510795,921	4881787,614

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1854	509449,007	4868949,577	5014	508031,771	4873632,877	8174	502506,249	4876085,428	11334	510796,918	4881768,761
1855	509428,466	4868941,699	5015	508011,467	4873623,586	8175	502499,460	4876063,889	11335	510797,662	4881754,697
1856	509408,438	4868934,606	5016	507997,461	4873619,756	8176	502497,869	4876042,186	11336	510791,409	4881745,640
1857	509381,778	4868925,409	5017	507997,274	4873619,936	8177	502496,572	4876020,987	11337	510784,911	4881745,577
1858	509358,256	4868918,584	5018	507997,021	4873621,126	8178	502496,356	4876007,041	11338	510783,872	4881745,568
1859	509341,633	4868911,445	5019	507991,668	4873646,065	8179	502496,264	4876002,092	11339	510773,860	4881753,994
1860	509327,502	4868904,266	5020	507979,099	4873681,276	8180	502498,485	4875976,321	11340	510746,423	4881773,171
1861	509320,683	4868897,370	5021	507955,221	4873747,494	8181	502502,896	4875954,970	11341	510734,296	4881783,279
1862	509315,277	4868889,610	5022	507944,800	4873787,785	8182	502505,600	4875932,392	11342	510720,691	4881795,017
1863	509313,805	4868887,476	5023	507938,545	4873824,027	8183	502511,812	4875909,157	11343	510688,676	4881835,928
1864	509314,581	4868880,066	5024	507927,761	4873847,748	8184	502520,121	4875887,227	11344	510671,485	4881866,178
1865	509314,594	4868879,910	5025	507919,823	4873865,207	8185	502527,008	4875868,493	11345	510657,616	4881890,570
1866	509315,586	4868870,545	5026	507917,751	4873870,192	8186	502534,889	4875850,857	11346	510657,253	4881891,111
1867	509319,088	4868854,104	5027	507883,120	4873867,863	8187	502546,062	4875832,104	11347	510648,450	4881920,531
1868	509317,609	4868838,446	5028	507882,136	4873867,828	8188	502547,993	4875828,860	11348	510649,909	4881929,022
1869	509317,227	4868834,435	5029	507881,722	4873867,781	8189	502555,883	4875809,726	11349	510656,409	4881951,205
1870	509317,061	4868829,977	5030	507867,369	4873867,018	8190	502564,555	4875795,102	11350	510655,365	4881963,230
1871	509316,833	4868823,941	5031	507855,856	4873861,837	8191	502582,713	4875762,863	11351	510652,404	4881969,866
1872	509313,484	4868815,428	5032	507854,376	4873861,341	8192	502596,830	4875734,978	11352	510649,955	4881975,331
1873	509312,953	4868814,091	5033	507854,265	4873861,304	8193	502619,648	4875689,168	11353	510598,612	4881940,923
1874	509308,079	4868804,474	5034	507838,433	4873856,010	8194	502634,381	4875660,995	11354	510522,866	4882053,897
1875	509297,815	4868794,940	5035	507822,554	4873853,213	8195	502650,728	4875630,731	11355	510472,625	4882128,854
1876	509290,382	4868793,652	5036	507808,974	4873850,619	8196	502662,143	4875606,821	11356	510472,989	4882129,296
1877	509288,496	4868793,911	5037	507778,100	4873850,302	8197	502674,520	4875588,926	11357	510477,876	4882135,256
1878	509284,137	4868794,505	5038	507755,789	4873850,432	8198	502689,039	4875564,551	11358	510542,874	4882214,545
1879	509279,612	4868795,117	5039	507718,597	4873850,782	8199	502701,362	4875541,056	11359	510542,258	4882215,922
1880	509268,684	4868798,990	5040	507679,460	4873850,471	8200	502721,660	4875498,126	11360	510531,485	4882239,993
1881	509258,644	4868807,641	5041	507662,345	4873850,803	8201	502741,908	4875465,795	11361	510463,880	4882391,033
1882	509251,039	4868818,755	5042	507658,283	4873865,943	8202	502748,241	4875454,700	11362	510461,134	4882397,158
1883	509250,560	4868819,464	5043	507657,416	4873869,171	8203	502753,097	4875446,184	11363	510454,323	4882412,408
1884	509249,079	4868824,028	5044	507656,838	4873870,041	8204	502768,630	4875418,317	11364	510460,356	4882413,555
1885	509247,295	4868823,569	5045	507655,205	4873872,496	8205	502774,927	4875406,770	11365	510457,840	4882419,210
1886	509222,570	4868919,901	5046	507666,236	4873898,289	8206	502768,483	4875407,519	11366	510482,194	4882423,991
1887	509235,361	4868923,180	5047	507660,728	4873912,490	8207	502747,825	4875421,657	11367	510509,830	4882423,072
1888	509230,094	4868939,768	5048	507655,862	4873925,030	8208	502729,847	4875439,112	11368	510508,552	4882419,102
1889	509227,992	4868946,395	5049	507653,880	4873930,146	8209	502723,917	4875444,868	11369	510506,045	4882409,017
1890	509224,617	4868951,448	5050	507653,590	4873930,901	8210	502702,619	4875468,392	11370	510509,023	4882387,287
1891	509218,271	4868960,940	5051	507651,263	4873936,888	8211	502686,194	4875492,661	11371	510526,960	4882359,157
1892	509199,467	4868977,131	5052	507658,090	4873996,129	8212	502667,635	4875526,007	11372	510545,888	4882330,313
1893	509186,037	4868986,543	5053	507659,484	4874008,243	8213	502640,669	4875562,990	11373	510554,015	4882316,408
1894	509167,322	4868996,430	5054	507682,203	4874205,340	8214	502608,113	4875596,233	11374	510563,985	4882299,378
1895	509147,505	4869006,030	5055	507659,332	4874207,417	8215	502584,506	4875620,745	11375	510567,698	4882293,729
1896	509126,942	4869013,649	5056	507656,256	4874207,541	8216	502555,250	4875653,605	11376	510594,521	4882252,951
1897	509114,053	4869014,046	5057	507657,415	4874243,421	8217	502526,105	4875685,572	11377	510626,488	4882207,814
1898	509095,503	4869005,433	5058	507658,617	4874280,559	8218	502488,330	4875725,180	11378	510657,865	4882164,488
1899	509081,400	4868989,555	5059	507661,496	4874280,150	8219	502383,644	4875627,139	11379	510676,194	4882136,741
1900	509075,780	4868977,042	5060	507686,547	4874274,903	8220	502364,894	4875613,657	11380	510684,971	4882133,180
1901	509069,057	4868958,650	5061	507690,856	4874274,007	8221	502359,893	4875610,054	11381	510691,831	4882139,528
1902	509062,293	4868950,060	5062	507692,462	4874275,257	8222	502360,123	4875610,521	11382	510691,444	4882160,937
1903	509052,469	4868943,410	5063	507692,761	4874275,486	8223	502363,376	4875621,877	11383	510679,089	4882186,244
1904	509030,735	4868924,650	5064	507711,985	4874290,350	8224	502361,576	4875638,294	11384	510656,625	4882220,392
1905	509030,274	4868924,054	5065	507717,957	4874293,544	8225	502357,725	4875650,099	11385	510645,602	4882248,785
1906	509026,039	4868918,561	5066	507728,898	4874299,401	8226	502357,325	4875649,814	11386	510564,622	4882368,479
1907	509024,723	4868922,347	5067	507731,338	4874300,708	8227	502362,585	4875688,313	11387	510568,408	4882372,369
1908	509019,881	4868948,520	5068	507739,211	4874304,931	8228	502363,845	4875697,530	11388	510588,249	4882385,618
1909	509019,583	4868968,603	5069	507752,075	4874312,035	8229	502364,528	4875702,533	11389	510620,323	4882400,099
1910	509008,064	4868996,449	5070	507757,429	4874314,992	8230	502371,514	4875753,649	11390	510658,390	4882415,825
1911	508999,130	4869017,665	5071	507771,496	4874322,764	8231	502369,903	4875754,218	11391	510693,696	4882424,270
1912	508989,168	4869036,546	5072	507773,607	4874323,924	8232	502367,988	4875754,898	11392	510724,954	4882426,443
1913	508926,630	4869135,376	5073	507776,884	4874325,396	8233	502368,266	4875755,531	11393	510725,345	4882426,554
1914	508944,222	4869158,008	5074	507807,344	4874339,130	8234	502367,923	4875757,959	11394	510741,167	4882434,178
1915	508954,834	4869173,045	5075	507832,127	4874351,436	8235	502367,497	4875760,965	11395	510770,508	4882451,924
1916	508958,363	4869178,065	5076	507854,304	4874363,078	8236	502364,412	4875770,137	11396	510804,187	4882466,975
1917	508958,902	4869178,832	5077	507859,519	4874366,223	8237	502363,204	4875773,732	11397	510844,914	4882475,500
1918	508975,975	4869203,509	5078	507896,286	4874388,374	8238	502350,536	4875793,866	11398	510893,491	4882474,146

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1919	508948,797	4869217,749	5079	507923,843	4874405,753	8239	502315,474	4875819,563	11399	510942,072	4882473,994
1920	508919,854	4869232,915	5080	507943,832	4874418,813	8240	502312,732	4875822,626	11400	510981,926	4882480,209
1921	508923,354	4869241,475	5081	507989,331	4874445,076	8241	502313,204	4875823,050	11401	511007,493	4882494,560
1922	508927,859	4869253,249	5082	508001,944	4874469,030	8242	502279,212	4875936,650	11402	511020,717	4882517,563
1923	508930,128	4869259,707	5083	508016,224	4874506,658	8243	502246,193	4875941,571	11403	511025,478	4882525,834
1924	508932,673	4869270,377	5084	508016,522	4874529,552	8244	502233,146	4875945,105	11404	511026,065	4882526,797
1925	508934,269	4869281,070	5085	508016,548	4874563,560	8245	502211,474	4875946,913	11405	511030,762	4882529,268
1926	508935,250	4869294,257	5086	508011,753	4874598,107	8246	502195,239	4875951,177	11406	511032,828	4882522,526
1927	508934,990	4869308,215	5087	508006,304	4874617,971	8247	502181,277	4875954,610	11407	511039,959	4882506,678
1928	508935,043	4869319,867	5088	507994,798	4874635,304	8248	502162,703	4875955,102	11408	511041,973	4882502,217
1929	508934,021	4869333,591	5089	507978,942	4874656,988	8249	502138,676	4875952,148	11409	511050,221	4882500,625
1930	508932,118	4869344,899	5090	507968,075	4874677,715	8250	502119,433	4875947,632	11410	511077,630	4882491,321
1931	508929,397	4869356,225	5091	507956,986	4874695,442	8251	502110,630	4875945,105	11411	508828,197	4882461,397
1932	508925,409	4869368,507	5092	507946,689	4874712,866	8252	502106,292	4875943,864	11412	508817,255	4882436,611
1933	508920,986	4869379,019	5093	507938,386	4874729,469	8253	502090,283	4875942,030	11413	508817,504	4882412,203
1934	508916,024	4869388,882	5094	507932,285	4874738,537	8254	502088,285	4875926,145	11414	508822,963	4882386,874
1935	508910,571	4869398,648	5095	507922,809	4874757,546	8255	502080,526	4875913,028	11415	508824,767	4882384,275
1936	508906,054	4869406,821	5096	507912,289	4874774,170	8256	502071,845	4875898,121	11416	508837,453	4882366,021
1937	508905,607	4869407,604	5097	507906,996	4874771,321	8257	502059,443	4875881,354	11417	508857,600	4882324,562
1938	508898,086	4869419,301	5098	507735,584	4874678,934	8258	502054,739	4875878,313	11418	508873,711	4882313,748
1939	508891,379	4869428,703	5099	507725,849	4874696,970	8259	502027,603	4875860,783	11419	508877,224	4882325,279
1940	508890,484	4869429,854	5100	507698,746	4874747,265	8260	502013,891	4875851,715	11420	508890,087	4882335,547
1941	508886,054	4869435,525	5101	507697,978	4874748,689	8261	502013,020	4875850,531	11421	508899,660	4882346,327
1942	508883,823	4869438,380	5102	507669,187	4874802,107	8262	502003,007	4875836,832	11422	508904,033	4882359,924
1943	508876,846	4869446,551	5103	507664,727	4874810,383	8263	501987,304	4875819,295	11423	508919,588	4882368,292
1944	508875,540	4869447,939	5104	507661,734	4874814,156	8264	501975,788	4875810,468	11424	508944,810	4882370,510
1945	508868,571	4869455,296	5105	507618,541	4874787,934	8265	501973,785	4875808,932	11425	508943,228	4882391,924
1946	508857,625	4869465,660	5106	507526,198	4874959,063	8266	501952,138	4875796,553	11426	508938,062	4882414,352
1947	508847,544	4869474,303	5107	507638,880	4875019,867	8267	501933,534	4875787,039	11427	508944,896	4882431,400
1948	508844,185	4869476,684	5108	507634,617	4875027,776	8268	501918,014	4875785,006	11428	508945,547	4882439,274
1949	508837,341	4869481,528	5109	507603,723	4875085,097	8269	501892,442	4875785,352	11429	508963,787	4882451,693
1950	508823,850	4869488,673	5110	507624,998	4875096,564	8270	501858,434	4875783,189	11430	508996,808	4882455,404
1951	508821,892	4869489,503	5111	507509,813	4875310,228	8271	501835,933	4875782,126	11431	509042,411	4882454,076
1952	508799,007	4869497,804	5112	507531,554	4875321,947	8272	501815,882	4875785,715	11432	509084,208	4882449,941
1953	508786,592	4869500,598	5113	507537,700	4875325,257	8273	501789,283	4875792,468	11433	509140,594	4882445,185
1954	508780,751	4869501,583	5114	507535,816	4875326,962	8274	501771,748	4875797,253	11434	509188,557	4882436,730
1955	508774,761	4869502,363	5115	507457,995	4875471,334	8275	501767,028	4875796,923	11435	509234,362	4882434,411
1956	508768,590	4869502,959	5116	507506,237	4875497,339	8276	501763,959	4875796,724	11436	509258,254	4882435,635
1957	508772,519	4869570,037	5117	507543,780	4875517,578	8277	501752,783	4875799,332	11437	509266,920	4882436,071
1958	508773,277	4869580,121	5118	507499,998	4875598,797	8278	501733,901	4875808,021	11438	509261,019	4882429,790
1959	508794,327	4869639,614	5119	507546,899	4875624,079	8279	501708,763	4875819,967	11439	509242,112	4882409,451
1960	508800,012	4869655,682	5120	507639,610	4875674,054	8280	501685,587	4875828,592	11440	509233,218	4882391,690
1961	508827,627	4869708,070	5121	507648,468	4875661,649	8281	501666,225	4875830,887	11441	509386,263	4882266,223
1962	508835,019	4869722,082	5122	507680,445	4875588,703	8282	501651,294	4875827,536	11442	509383,417	4882262,750
1963	508834,941	4869722,841	5123	507703,531	4875542,196	8283	501639,742	4875822,153	11443	509503,786	4882164,084
1964	508835,464	4869722,904	5124	507722,629	4875511,561	8284	501623,886	4875817,715	11444	509507,938	4882159,696
1965	508835,808	4869722,957	5125	507739,758	4875484,094	8285	501613,893	4875813,761	11445	509545,780	4882205,858
1966	508846,852	4869743,393	5126	507756,434	4875457,348	8286	501612,537	4875813,229	11446	509574,101	4882182,644
1967	508846,666	4869743,448	5127	507758,705	4875452,901	8287	501601,711	4875805,423	11447	509603,290	4882158,713
1968	508870,145	4869788,622	5128	507762,134	4875446,239	8288	501591,358	4875797,953	11448	509660,349	4882228,322
1969	508873,189	4869794,490	5129	507785,687	4875400,540	8289	501588,055	4875795,216	11449	509688,669	4882205,094
1970	508872,979	4869794,421	5130	507806,898	4875359,382	8290	501570,250	4875780,460	11450	509748,775	4882155,823
1971	508914,930	4869862,771	5131	507813,686	4875347,582	8291	501558,173	4875764,584	11451	509794,341	4882118,471
1972	508915,404	4869862,432	5132	507852,853	4875279,480	8292	501557,048	4875763,105	11452	509870,266	4882056,225
1973	508975,677	4869946,079	5133	507857,224	4875270,810	8293	501542,437	4875746,245	11453	509874,909	4882052,426
1974	508983,018	4869956,261	5134	507876,466	4875232,625	8294	501530,974	4875730,383	11454	509844,493	4882015,338
1975	508979,886	4869958,758	5135	507876,573	4875232,421	8295	501530,033	4875729,070	11455	509966,877	4881914,995
1976	508973,753	4869963,641	5136	507876,664	4875232,223	8296	501526,887	4875724,954	11456	509999,102	4881888,586
1977	508971,405	4869965,516	5137	507895,960	4875193,935	8297	501514,793	4875709,143	11457	509982,469	4881868,309
1978	508941,535	4869989,297	5138	507919,287	4875147,621	8298	501506,452	4875701,651	11458	510013,708	4881842,692
1979	508978,271	4870037,464	5139	507920,485	4875145,392	8299	501489,710	4875686,603	11459	510044,963	4881817,065
1980	508979,583	4870039,177	5140	507936,821	4875114,824	8300	501480,569	4875676,915	11460	510108,356	4881765,116
1981	508991,401	4870054,680	5141	507990,765	4875013,880	8301	501472,706	4875668,570	11461	510113,216	4881757,942
1982	509011,604	4870081,155	5142	507991,624	4875008,827	8302	501456,491	4875650,534	11462	510168,611	4881675,345
1983	509016,264	4870087,263	5143	512977,470	4875706,010	8303	501439,513	4875636,116	11463	510221,817	4881711,019

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1984	508965,072	4870104,962	5144	512972,216	4875669,004	8304	501419,785	4875616,722	11464	510282,619	4881620,338
1985	508961,116	4870106,319	5145	512971,312	4875634,371	8305	501401,138	4875604,110	11465	510336,828	4881539,494
1986	508959,343	4870106,948	5146	513017,614	4875610,021	8306	501386,036	4875595,073	11466	510391,048	4881458,642
1987	508958,884	4870107,100	5147	513047,128	4875604,978	8307	501385,136	4875594,810	11467	510314,339	4881407,193
1988	508950,126	4870110,126	5148	513097,630	4875572,657	8308	501377,948	4875592,783	11468	510335,415	4881375,752
1989	508940,039	4870112,239	5149	513077,315	4875572,308	8309	501367,911	4875589,947	11469	510353,673	4881387,997
1990	508928,632	4870113,190	5150	513079,575	4875565,952	8310	501366,180	4875589,463	11470	510356,597	4881382,725
1991	508917,849	4870112,744	5151	513083,332	4875537,318	8311	501354,706	4875589,157	11471	510411,507	4881300,823
1992	508916,535	4870112,506	5152	513089,881	4875536,915	8312	501352,202	4875582,112	11472	510466,436	4881218,895
1993	508902,822	4870109,116	5153	513087,135	4875533,081	8313	501345,571	4875570,887	11473	510462,806	4881216,446
1994	508902,141	4870108,888	5154	513089,886	4875526,411	8314	501344,333	4875568,783	11474	510566,268	4881062,142
1995	508899,055	4870107,894	5155	513208,153	4875489,340	8315	501338,356	4875561,764	11475	510510,430	4881024,713
1996	508891,910	4870104,695	5156	513135,753	4875354,412	8316	501336,854	4875563,128	11476	510476,194	4881001,756
1997	508883,742	4870099,828	5157	513132,720	4875351,505	8317	501336,691	4875563,295	11477	510479,519	4880996,752
1998	508876,280	4870094,151	5158	513241,964	4875292,887	8318	501327,860	4875570,123	11478	510541,399	4880904,481
1999	508863,834	4870084,159	5159	513247,510	4875293,762	8319	501286,469	4875529,428	11479	510523,108	4880892,220
2000	508863,126	4870083,597	5160	513320,733	4875251,862	8320	501264,890	4875547,847	11480	510517,504	4880888,463
2001	508860,127	4870081,171	5161	513324,213	4875249,870	8321	501258,018	4875603,709	11481	510509,998	4880883,428
2002	508857,043	4870078,694	5162	513306,603	4875224,407	8322	501267,264	4875604,507	11482	510484,633	4880866,413
2003	508853,282	4870075,691	5163	513304,418	4875221,260	8323	501269,718	4875597,086	11483	510524,640	4880806,750
2004	508850,789	4870073,767	5164	513262,505	4875159,414	8324	501273,432	4875589,986	11484	510559,077	4880755,398
2005	508822,347	4870050,970	5165	513260,807	4875156,733	8325	501279,154	4875583,934	11485	510566,418	4880749,919
2006	508813,554	4870058,570	5166	513258,114	4875152,465	8326	501284,990	4875578,967	11486	510614,441	4880782,109
2007	508783,476	4870084,449	5167	513226,088	4875101,930	8327	501297,278	4875578,559	11487	510691,543	4880667,122
2008	508783,602	4870084,675	5168	513213,838	4875083,704	8328	501306,344	4875585,159	11488	510666,275	4880650,377
2009	508786,565	4870090,090	5169	513210,965	4875079,437	8329	501312,184	4875596,007	11489	510660,519	4880646,771
2010	508810,301	4870123,210	5170	513271,000	4875056,981	8330	501319,310	4875614,123	11490	510668,034	4880639,693
2011	508782,979	4870148,148	5171	513351,169	4875027,014	8331	501319,477	4875616,347	11491	510667,415	4880572,578
2012	508794,040	4870161,119	5172	513431,311	4874997,042	8332	501319,709	4875619,273	11492	510667,088	4880539,133
2013	508744,521	4870200,155	5173	513511,490	4874967,062	8333	501319,753	4875619,786	11493	510666,921	4880521,047
2014	508743,730	4870200,777	5174	513473,921	4874866,582	8334	501320,497	4875629,207	11494	510666,774	4880505,681
2015	508743,514	4870200,882	5175	513478,789	4874865,318	8335	501323,522	4875647,469	11495	510666,354	4880461,092
2016	508722,761	4870160,824	5176	513558,686	4874835,439	8336	501322,889	4875660,866	11496	510665,857	4880409,164
2017	508707,213	4870172,793	5177	513561,260	4874834,476	8337	501318,739	4875680,796	11497	510676,603	4880369,472
2018	508699,439	4870157,175	5178	513585,053	4874825,580	8338	501312,725	4875695,845	11498	510690,774	4880317,472
2019	508690,854	4870164,573	5179	513641,162	4874804,603	8339	501311,344	4875701,053	11499	510708,129	4880303,340
2020	508686,238	4870168,557	5180	513652,138	4874800,501	8340	501310,612	4875703,839	11500	510719,918	4880303,019
2021	508665,125	4870186,731	5181	513693,997	4874784,848	8341	501306,816	4875718,103	11501	510756,755	4880302,032
2022	508643,356	4870202,333	5182	513706,340	4874780,233	8342	501304,256	4875737,720	11502	510801,091	4880305,799
2023	508414,312	4870013,235	5183	513746,827	4874765,092	8343	501300,996	4875764,441	11503	510808,945	4880306,462
2024	508399,633	4870000,757	5184	513746,576	4874764,419	8344	501299,417	4875781,842	11504	510865,385	4880312,611
2025	508389,313	4869990,488	5185	513736,171	4874736,586	8345	501298,716	4875789,759	11505	510889,058	4880319,669
2026	508379,410	4869978,429	5186	513808,167	4874709,665	8346	501297,903	4875820,855	11506	510898,869	4880322,593
2027	508372,239	4869968,149	5187	513852,611	4874693,048	8347	501296,548	4875840,664	11507	510944,635	4880336,250
2028	508361,264	4869946,681	5188	513897,961	4874676,090	8348	501300,189	4875851,917	11508	510958,940	4880359,820
2029	508358,238	4869937,235	5189	513952,111	4874655,840	8349	501304,846	4875857,152	11509	510987,390	4880401,977
2030	508356,635	4869929,144	5190	513977,547	4874646,330	8350	501307,079	4875859,646	11510	511014,878	4880432,353
2031	508355,055	4869917,155	5191	514002,982	4874636,816	8351	501318,257	4875864,134	11511	511020,554	4880438,147
2032	508355,156	4869904,386	5192	514035,915	4874624,501	8352	501324,355	4875866,576	11512	511050,229	4880468,416
2033	508355,498	4869901,688	5193	514038,598	4874623,139	8353	501435,754	4875903,447	11513	511080,798	4880487,469
2034	508362,011	4869872,029	5194	514026,793	4874596,385	8354	501437,241	4875919,028	11514	511096,273	4880494,724
2035	508364,464	4869861,182	5195	514042,300	4874583,552	8355	501436,634	4875924,234	11515	511115,011	4880503,508
2036	508330,937	4869849,396	5196	514042,820	4874583,124	8356	501435,620	4875932,739	11516	511149,036	4880519,453
2037	508338,312	4869826,821	5197	514042,398	4874582,198	8357	501430,697	4875946,780	11517	511169,891	4880527,568
2038	508353,456	4869815,960	5198	514042,070	4874571,337	8358	501441,336	4875958,068	11518	511192,132	4880535,078
2039	508379,611	4869825,417	5199	514045,604	4874581,966	8359	501445,210	4875964,029	11519	511221,968	4880540,651
2040	508380,503	4869825,682	5200	514056,631	4874605,690	8360	501451,927	4875966,865	11520	511249,687	4880543,607
2041	508383,345	4869819,533	5201	514073,961	4874642,907	8361	501459,864	4875969,494	11521	511255,691	4880544,208
2042	508381,738	4869819,790	5202	514075,618	4874646,460	8362	501478,153	4875977,196	11522	511287,683	4880544,872
2043	508325,396	4869807,410	5203	514090,176	4874677,759	8363	501494,189	4875981,640	11523	511323,775	4880543,569
2044	508325,704	4869774,893	5204	514099,304	4874697,808	8364	501512,112	4875983,361	11524	511337,888	4880542,018
2045	508323,300	4869764,923	5205	514112,296	4874726,325	8365	501528,572	4875997,478	11525	511361,806	4880539,370
2046	508313,024	4869753,155	5206	514113,452	4874728,854	8366	501541,655	4876012,055	11526	511380,088	4880533,491
2047	508312,755	4869752,851	5207	514158,791	4874828,464	8367	501543,971	4876021,826	11527	511383,570	4880531,575
2048	508309,277	4869756,673	5208	514164,018	4874839,960	8368	501544,763	4876028,910	11528	511385,450	4880520,360

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2049	508278,676	4869762,264	5209	514187,653	4874891,863	8369	501543,262	4876036,327	11529	511366,792	4880508,515
2050	508273,433	4869716,315	5210	514435,440	4874793,911	8370	501536,517	4876040,795	11530	511344,682	4880503,056
2051	508273,407	4869716,035	5211	514447,438	4874824,245	8371	501528,479	4876045,578	11531	511333,463	4880500,278
2052	508273,094	4869713,420	5212	514453,944	4874840,708	8372	501514,341	4876042,015	11532	511301,041	4880495,353
2053	508271,852	4869711,682	5213	514768,657	4874716,305	8373	501499,329	4876040,054	11533	511247,034	4880487,152
2054	508251,601	4869715,768	5214	514762,499	4874699,704	8374	501470,935	4876039,246	11534	511225,185	4880481,418
2055	508249,430	4869708,236	5215	514741,324	4874642,633	8375	501456,260	4876041,693	11535	511186,090	4880471,147
2056	508234,943	4869708,074	5216	514740,538	4874640,521	8376	501431,085	4876049,633	11536	511143,110	4880454,545
2057	508234,793	4869675,064	5217	514733,643	4874621,946	8377	501425,099	4876052,570	11537	511127,890	4880448,669
2058	508234,727	4869663,685	5218	514720,164	4874585,608	8378	501414,402	4876057,808	11538	511122,131	4880445,304
2059	508234,637	4869645,616	5219	514698,001	4874543,431	8379	501393,374	4876063,205	11539	511120,368	4880444,275
2060	508233,709	4869637,205	5220	514695,791	4874539,218	8380	501377,017	4876066,167	11540	511075,253	4880417,916
2061	508233,420	4869637,160	5221	514692,559	4874534,140	8381	501362,261	4876069,014	11541	511032,880	4880383,581
2062	508232,245	4869579,469	5222	514695,027	4874532,432	8382	501358,821	4876069,463	11542	511024,219	4880371,585
2063	508231,737	4869553,263	5223	514684,050	4874515,185	8383	501349,992	4876070,634	11543	511006,840	4880347,521
2064	508231,423	4869497,274	5224	514682,767	4874513,191	8384	501334,869	4876068,587	11544	511005,652	4880345,878
2065	508233,096	4869487,348	5225	514663,175	4874487,984	8385	501307,329	4876063,961	11545	511013,499	4880345,640
2066	508230,389	4869430,181	5226	514651,015	4874475,298	8386	501279,363	4876057,168	11546	511067,446	4880353,273
2067	508230,849	4869430,032	5227	514623,020	4874456,002	8387	501219,573	4876042,642	11547	511142,284	4880366,816
2068	508233,411	4869429,186	5228	514591,783	4874432,479	8388	501219,025	4876042,468	11548	511153,540	4880368,854
2069	508238,508	4869428,126	5229	514536,322	4874388,556	8389	501210,406	4876040,297	11549	511224,256	4880382,554
2070	508261,769	4869421,953	5230	514475,034	4874352,276	8390	501209,776	4876044,816	11550	511274,945	4880392,386
2071	508264,111	4869420,876	5231	514390,395	4874337,110	8391	501204,489	4876082,851	11551	511300,147	4880399,588
2072	508265,934	4869416,151	5232	514339,380	4874339,284	8392	501199,760	4876116,882	11552	511343,849	4880414,670
2073	508279,731	4869409,258	5233	514268,896	4874360,005	8393	501191,633	4876175,378	11553	511388,499	4880430,220
2074	508277,884	4869404,485	5234	514187,083	4874372,491	8394	501201,106	4876188,129	11554	511451,401	4880452,115
2075	508276,235	4869400,225	5235	514116,157	4874383,525	8395	501202,575	4876167,062	11555	511473,975	4880462,666
2076	508261,473	4869336,683	5236	514022,212	4874408,087	8396	501209,593	4876110,987	11556	511485,169	4880478,229
2077	508301,486	4869337,116	5237	513947,213	4874433,120	8397	501214,480	4876071,983	11557	511487,036	4880510,379
2078	508299,838	4869323,856	5238	513860,115	4874428,215	8398	501224,243	4876069,588	11558	511483,030	4880534,124
2079	508297,089	4869301,740	5239	513775,732	4874428,755	8399	501235,907	4876075,156	11559	511483,242	4880540,120
2080	508291,340	4869256,849	5240	513721,444	4874401,307	8400	501252,760	4876080,405	11560	511483,267	4880540,347
2081	508352,564	4869275,100	5241	513717,028	4874399,073	8401	501263,067	4876088,596	11561	511483,903	4880548,322
2082	508352,721	4869293,784	5242	513714,053	4874397,578	8402	501269,371	4876105,632	11562	511488,936	4880555,500
2083	508352,864	4869313,417	5243	513712,223	4874396,402	8403	501268,997	4876118,435	11563	511502,296	4880561,257
2084	508353,349	4869315,106	5244	513669,754	4874369,092	8404	501268,877	4876122,419	11564	511523,337	4880562,358
2085	508353,477	4869324,780	5245	513634,443	4874312,894	8405	501269,529	4876142,208	11565	511582,644	4880560,928
2086	508352,698	4869349,607	5246	513599,900	4874242,483	8406	501268,837	4876159,304	11566	511626,562	4880560,623
2087	508364,472	4869338,361	5247	513597,171	4874235,293	8407	501269,153	4876176,606	11567	511631,560	4880560,592
2088	508362,834	4869310,593	5248	513571,997	4874168,926	8408	501273,851	4876184,746	11568	511690,993	4880561,045
2089	508362,800	4869306,890	5249	513553,509	4874132,346	8409	501279,189	4876196,090	11569	511709,963	4880562,923
2090	508386,873	4869306,667	5250	513551,067	4874127,519	8410	501289,061	4876209,682	11570	511759,086	4880568,912
2091	508390,173	4869315,406	5251	513547,574	4874120,584	8411	501298,795	4876221,182	11571	511800,183	4880574,584
2092	508394,807	4869311,514	5252	513537,558	4874053,983	8412	501301,368	4876224,320	11572	511818,783	4880577,059
2093	508395,509	4869311,382	5253	513536,809	4874048,931	8413	501313,502	4876239,123	11573	511922,408	4880658,208
2094	508431,266	4869280,844	5254	513536,592	4874047,519	8414	501322,717	4876256,133	11574	511957,497	4880696,496
2095	508486,258	4869233,908	5255	513519,173	4873997,199	8415	501326,827	4876266,186	11575	511962,545	4880702,002
2096	508491,581	4869229,362	5256	513501,239	4873924,206	8416	501328,496	4876270,267	11576	512053,070	4880799,916
2097	508289,834	4869145,331	5257	513500,174	4873923,999	8417	501333,927	4876280,810	11577	512103,721	4880854,675
2098	508311,016	4869094,465	5258	513495,793	4873923,053	8418	501339,215	4876296,855	11578	512072,944	4880818,427
2099	508311,930	4869092,270	5259	513494,088	4873922,695	8419	501341,752	4876307,726	11579	512023,641	4880751,324
2100	508314,520	4869087,216	5260	513528,742	4873903,632	8420	501338,155	4876317,363	11580	512012,298	4880737,348
2101	508320,720	4869075,117	5261	513529,243	4873903,745	8421	501383,273	4876335,495	11581	511968,035	4880682,583
2102	508324,922	4869066,909	5262	513541,100	4873939,652	8422	501402,748	4876342,935	11582	511956,289	4880668,049
2103	508329,222	4869058,524	5263	513550,923	4873994,283	8423	501416,684	4876307,883	11583	511938,991	4880646,836
2104	508341,477	4869034,615	5264	513551,154	4873997,379	8424	501418,234	4876302,153	11584	511924,702	4880629,312
2105	508354,027	4869010,115	5265	513555,992	4873996,071	8425	501421,391	4876303,348	11585	511909,606	4880606,389
2106	508358,584	4869001,235	5266	513558,793	4873994,170	8426	501458,436	4876315,690	11586	511857,909	4880544,656
2107	508361,853	4868995,790	5267	513558,642	4873993,312	8427	501462,932	4876317,185	11587	511834,123	4880517,108
2108	508364,860	4868990,766	5268	513654,101	4873892,603	8428	501494,726	4876327,753	11588	511762,651	4880455,307
2109	508367,713	4868986,005	5269	513659,810	4873888,319	8429	501496,192	4876328,242	11589	511720,928	4880410,829
2110	508371,837	4868977,584	5270	513669,264	4873901,599	8430	501525,725	4876338,065	11590	511701,336	4880392,272
2111	508371,975	4868977,298	5271	513678,053	4873912,242	8431	501528,781	4876339,075	11591	511695,175	4880386,460
2112	508382,429	4868955,867	5272	513690,152	4873934,231	8432	501627,531	4876371,883	11592	511602,282	4880383,974
2113	508388,781	4868942,722	5273	513716,900	4873945,323	8433	501642,123	4876376,730	11593	511554,607	4880380,813

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2114	508392,283	4868935,461	5274	513783,457	4873962,015	8434	501642,304	4876375,205	11594	511529,009	4880379,114
2115	508397,485	4868924,559	5275	513788,784	4873962,854	8435	501642,784	4876371,400	11595	511489,706	4880369,161
2116	508402,219	4868914,645	5276	513802,317	4873961,933	8436	501643,058	4876369,679	11596	511474,293	4880361,010
2117	508412,471	4868895,119	5277	513809,091	4873961,466	8437	501643,145	4876368,984	11597	511473,482	4880274,871
2118	508413,585	4868892,987	5278	513942,517	4873952,330	8438	501645,551	4876353,185	11598	511472,911	4880274,879
2119	508418,441	4868883,516	5279	513908,322	4873935,878	8439	501648,496	4876340,359	11599	511472,557	4880238,130
2120	508422,199	4868876,178	5280	513906,062	4873933,737	8440	501651,606	4876325,436	11600	511313,174	4880239,641
2121	508423,389	4868873,864	5281	513875,150	4873919,872	8441	501655,037	4876312,300	11601	511310,222	4880237,379
2122	508430,727	4868860,176	5282	513875,378	4873912,490	8442	501658,878	4876299,472	11602	511309,790	4880192,192
2123	508433,647	4868854,753	5283	513862,696	4873908,310	8443	501662,359	4876290,040	11603	511309,458	4880156,920
2124	508437,215	4868848,088	5284	513856,695	4873906,341	8444	501667,074	4876283,895	11604	511309,147	4880123,301
2125	508439,963	4868842,832	5285	513856,446	4873886,151	8445	501683,746	4876266,038	11605	511274,328	4880123,632
2126	508451,958	4868819,941	5286	513839,222	4873886,356	8446	501691,950	4876258,857	11606	511267,901	4880123,690
2127	508460,757	4868800,259	5287	513802,891	4873886,433	8447	501701,987	4876246,267	11607	511267,163	4880045,511
2128	508462,667	4868795,625	5288	513741,945	4873888,677	8448	501711,672	4876237,370	11608	511271,207	4880044,559
2129	508469,242	4868779,679	5289	513740,378	4873888,096	8449	501723,529	4876226,460	11609	511294,032	4880036,719
2130	508472,039	4868772,883	5290	513740,125	4873867,629	8450	501734,696	4876216,250	11610	511308,261	4880030,871
2131	508472,807	4868770,620	5291	513739,782	4873839,801	8451	501747,249	4876204,928	11611	511318,119	4880026,821
2132	508478,956	4868752,397	5292	513725,742	4873839,830	8452	501757,799	4876193,826	11612	511345,713	4880012,018
2133	508489,725	4868726,222	5293	513728,634	4873785,331	8453	501767,678	4876185,417	11613	511385,122	4879993,645
2134	508490,349	4868724,615	5294	513731,609	4873729,254	8454	501772,869	4876177,591	11614	511389,460	4879992,402
2135	508490,625	4868723,900	5295	513734,675	4873671,450	8455	501769,590	4876162,476	11615	511400,447	4879991,542
2136	508501,326	4868696,204	5296	513737,844	4873611,751	8456	501749,636	4876158,236	11616	511514,511	4879993,403
2137	508504,246	4868685,257	5297	513743,260	4873509,704	8457	501707,337	4876149,320	11617	511513,289	4880001,683
2138	508504,602	4868683,922	5298	513739,177	4873300,523	8458	501688,513	4876144,822	11618	511518,423	4880001,731
2139	508506,496	4868676,812	5299	513736,027	4873139,194	8459	501696,132	4876108,166	11619	511632,071	4880000,650
2140	508507,183	4868674,250	5300	513778,716	4873138,529	8460	501715,229	4876113,596	11620	511722,840	4879999,786
2141	508512,084	4868662,970	5301	513776,953	4872959,735	8461	501757,264	4876124,220	11621	511723,488	4880067,853
2142	508516,726	4868652,311	5302	513774,304	4872690,970	8462	501751,827	4876148,468	11622	511727,489	4880068,553
2143	508525,100	4868628,860	5303	513770,084	4872262,501	8463	501752,836	4876148,664	11623	511884,600	4880067,062
2144	508531,140	4868610,705	5304	513813,748	4872262,452	8464	501762,441	4876150,308	11624	511884,047	4880008,934
2145	508532,372	4868606,998	5305	513813,831	4872234,961	8465	501762,462	4876150,135	11625	512072,222	4880007,141
2146	508542,128	4868581,152	5306	513813,704	4872234,648	8466	501766,927	4876134,570	11626	512076,795	4880006,901
2147	508544,648	4868571,718	5307	513811,321	4872234,648	8467	501774,960	4876136,088	11627	512076,584	4879984,827
2148	508543,773	4868565,745	5308	513754,187	4872231,240	8468	501787,194	4876173,561	11628	512255,099	4879983,125
2149	508535,444	4868565,963	5309	513753,641	4872255,735	8469	501788,096	4876173,304	11629	512255,498	4880025,541
2150	508511,978	4868567,014	5310	513754,313	4872255,806	8470	501795,768	4876171,056	11630	512378,431	4880024,372
2151	508497,438	4868564,540	5311	513754,636	4872281,528	8471	501797,521	4876170,539	11631	512429,727	4880023,886
2152	508487,480	4868561,296	5312	513754,510	4872281,513	8472	501798,246	4876170,321	11632	512435,741	4880025,936
2153	508476,040	4868564,675	5313	513754,824	4872312,953	8473	501810,042	4876175,779	11633	512436,151	4880069,301
2154	508466,687	4868572,416	5314	513754,897	4872322,534	8474	501857,898	4876197,921	11634	512614,330	4880067,608
2155	508456,380	4868571,878	5315	513754,898	4872322,665	8475	501858,142	4876198,046	11635	512614,399	4880074,245
2156	508442,378	4868566,891	5316	513755,271	4872332,713	8476	501955,512	4876243,102	11636	512719,184	4880073,240
2157	508426,856	4868564,730	5317	513755,956	4872350,957	8477	501958,871	4876244,694	11637	512724,217	4880079,877
2158	508417,689	4868566,372	5318	513756,422	4872366,555	8478	501961,466	4876245,977	11638	512729,292	4880086,366
2159	508410,495	4868572,184	5319	513756,761	4872377,930	8479	501962,446	4876246,380	11639	512737,147	4880096,032
2160	508402,258	4868580,915	5320	513699,768	4872412,843	8480	501978,509	4876253,744	11640	512749,771	4880111,566
2161	508392,683	4868582,455	5321	513682,752	4872423,762	8481	501985,340	4876256,899	11641	512753,248	4880108,674
2162	508381,470	4868576,029	5322	513693,145	4872450,670	8482	502015,332	4876270,780	11642	512754,215	4880107,580
2163	508367,211	4868572,554	5323	513619,910	4872478,876	8483	502045,542	4876284,761	11643	512753,639	4880046,931
2164	508363,018	4868567,718	5324	513633,302	4872545,491	8484	502075,675	4876298,703	11644	512753,140	4879994,520
2165	508353,263	4868553,065	5325	513511,514	4872564,126	8485	502077,101	4876294,918	11645	512752,454	4879921,180
2166	508341,902	4868539,246	5326	513517,622	4872635,378	8486	502079,524	4876288,491	11646	512752,116	4879887,119
2167	508326,612	4868528,181	5327	513518,019	4872635,327	8487	502087,200	4876252,904	11647	512751,745	4879847,831
2168	508313,320	4868522,995	5328	513523,168	4872693,030	8488	502089,417	4876242,644	11648	512751,135	4879783,533
2169	508302,305	4868516,761	5329	513535,918	4872654,545	8489	502093,669	4876214,476	11649	512751,052	4879774,479
2170	508295,928	4868512,861	5330	513612,802	4872678,168	8490	502093,967	4876207,646	11650	512750,350	4879701,138
2171	508285,714	4868506,225	5331	513595,246	4872730,632	8491	502094,527	4876194,874	11651	512750,313	4879696,960
2172	508281,258	4868503,299	5332	513524,894	4872709,806	8492	502094,765	4876189,483	11652	512750,012	4879664,452
2173	508265,463	4868497,633	5333	513525,825	4872721,877	8493	502094,705	4876188,749	11653	512940,685	4879662,645
2174	508254,153	4868497,409	5334	513591,246	4872742,289	8494	502094,634	4876187,891	11654	512940,338	4879625,969
2175	508237,660	4868497,655	5335	513581,509	4872771,102	8495	502094,452	4876185,894	11655	512939,638	4879552,614
2176	508221,732	4868490,212	5336	513574,033	4872794,725	8496	502094,310	4876184,170	11656	512939,193	4879505,472
2177	508205,641	4868479,663	5337	513565,797	4872818,603	8497	502092,622	4876164,513	11657	512951,542	4879497,484
2178	508188,122	4868467,624	5338	513565,576	4872819,229	8498	502098,736	4876142,427	11658	513097,178	4879496,101

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2179	508179,465	4868464,769	5339	513557,665	4872842,091	8499	502110,280	4876133,237	11659	513097,009	4879477,737
2180	508175,747	4868462,923	5340	513557,249	4872843,290	8500	502120,184	4876126,396	11660	513242,438	4879476,346
2181	508148,988	4868460,145	5341	513549,490	4872865,853	8501	502127,378	4876131,149	11661	513249,969	4879477,216
2182	508131,738	4868462,805	5342	513541,529	4872889,105	8502	502137,802	4876136,849	11662	513250,426	4879525,274
2183	508110,750	4868474,035	5343	513533,015	4872914,314	8503	502152,670	4876152,883	11663	513322,592	4879532,793
2184	508087,624	4868483,095	5344	513496,059	4872902,230	8504	502174,894	4876170,570	11664	513384,752	4879537,662
2185	508068,390	4868486,686	5345	513457,721	4872889,701	8505	502186,067	4876181,094	11665	513385,077	4879571,089
2186	508048,242	4868489,191	5346	513465,709	4872865,869	8506	502199,556	4876194,869	11666	513392,003	4879571,028
2187	508034,039	4868488,612	5347	513465,992	4872865,039	8507	502217,048	4876215,839	11667	513499,104	4879570,007
2188	508021,098	4868485,125	5348	513473,404	4872843,050	8508	502232,661	4876230,416	11668	513530,701	4879569,706
2189	508025,131	4868494,029	5349	513473,692	4872842,204	8509	502248,420	4876248,106	11669	513526,345	4879561,389
2190	508025,645	4868494,642	5350	513481,557	4872818,688	8510	502259,607	4876262,024	11670	513522,985	4879553,403
2191	508033,560	4868506,015	5351	513481,655	4872818,390	8511	502267,922	4876271,042	11671	513521,486	4879549,373
2192	508044,336	4868527,158	5352	513489,355	4872794,694	8512	502270,029	4876281,006	11672	513516,662	4879536,392
2193	508050,484	4868540,855	5353	513497,478	4872771,042	8513	502268,522	4876290,335	11673	513512,931	4879526,357
2194	508059,234	4868564,828	5354	513497,614	4872770,642	8514	502265,657	4876302,231	11674	513508,396	4879513,694
2195	508068,492	4868590,669	5355	513502,973	4872753,748	8515	502264,587	4876304,912	11675	513513,927	4879511,348
2196	508078,008	4868624,013	5356	513490,967	4872755,227	8516	502234,685	4876379,950	11676	513521,169	4879508,275
2197	508083,257	4868648,728	5357	513474,845	4872792,023	8517	502224,104	4876406,481	11677	513523,499	4879514,539
2198	508087,335	4868674,962	5358	513474,417	4872793,012	8518	502307,809	4876456,435	11678	513570,890	4879514,062
2199	508089,366	4868703,627	5359	513466,062	4872814,316	8519	502314,596	4876463,185	11679	513608,708	4879513,728
2200	508086,920	4868722,963	5360	513453,392	4872846,897	8520	502316,366	4876470,617	11680	513656,325	4879513,274
2201	508076,951	4868741,120	5361	513444,506	4872869,875	8521	502315,561	4876479,840	11681	513655,808	4879469,649
2202	508073,436	4868744,430	5362	513442,748	4872874,195	8522	502314,534	4876482,716	11682	513659,921	4879469,687
2203	508071,520	4868746,234	5363	513457,794	4873128,270	8523	502312,236	4876489,171	11683	513674,112	4879470,813
2204	508064,791	4868744,342	5364	513289,468	4873163,553	8524	502296,571	4876527,112	11684	513688,619	4879471,216
2205	507965,207	4868721,699	5365	513266,419	4873168,407	8525	502295,134	4876530,595	11685	513692,366	4879470,115
2206	507914,493	4868710,173	5366	513265,413	4873168,609	8526	502288,496	4876544,137	11686	513706,471	4879436,435
2207	507910,292	4868709,210	5367	513264,396	4873017,850	8527	502288,385	4876544,816	11687	513724,498	4879433,259
2208	507855,188	4868696,686	5368	513239,665	4872869,175	8528	502275,591	4876575,830	11688	513761,824	4879429,723
2209	507831,779	4868687,867	5369	513208,882	4872819,503	8529	502287,851	4876589,302	11689	513792,906	4879433,872
2210	507825,412	4868674,946	5370	513204,880	4872809,974	8530	502304,184	4876600,634	11690	513819,208	4879437,378
2211	507814,627	4868653,008	5371	513204,825	4872809,809	8531	502318,417	4876611,294	11691	513818,692	4879383,080
2212	507806,091	4868632,695	5372	513142,193	4872820,877	8532	502343,144	4876623,334	11692	514036,704	4879381,006
2213	507803,967	4868627,618	5373	513140,525	4872807,555	8533	502362,603	4876629,042	11693	514041,491	4879379,800
2214	507775,020	4868558,637	5374	513139,277	4872796,085	8534	502390,274	4876636,065	11694	514041,538	4879385,359
2215	507770,240	4868551,831	5375	513139,235	4872795,607	8535	502415,536	4876641,710	11695	514107,536	4879381,343
2216	507756,557	4868532,390	5376	513098,545	4872801,506	8536	502437,034	4876650,881	11696	514142,039	4879380,447
2217	507748,747	4868521,279	5377	513092,364	4872768,755	8537	502451,399	4876664,744	11697	514169,483	4879378,164
2218	507741,333	4868510,733	5378	513092,208	4872767,922	8538	502467,918	4876682,570	11698	514193,541	4879369,645
2219	507733,340	4868499,376	5379	513078,272	4872731,853	8539	502485,848	4876701,996	11699	514201,911	4879366,681
2220	507715,376	4868482,372	5380	513079,143	4872731,665	8540	502503,725	4876725,097	11700	514205,773	4879363,724
2221	507650,694	4868421,160	5381	513067,008	4872710,551	8541	502512,259	4876735,809	11701	514211,721	4879359,172
2222	507631,659	4868408,841	5382	513066,705	4872709,766	8542	502486,261	4876727,373	11702	514226,136	4879348,154
2223	507616,598	4868399,094	5383	513050,674	4872667,842	8543	502468,750	4876725,357	11703	514265,467	4879311,185
2224	507560,974	4868363,091	5384	513048,794	4872660,553	8544	502448,548	4876724,652	11704	514267,980	4879308,469
2225	507524,228	4868344,237	5385	513048,399	4872659,017	8545	502434,831	4876725,859	11705	514275,951	4879299,853
2226	507511,912	4868330,714	5386	513049,295	4872640,275	8546	502422,992	4876726,906	11706	514298,684	4879275,277
2227	507503,218	4868321,155	5387	513046,412	4872636,708	8547	502412,229	4876729,105	11707	514331,956	4879244,474
2228	507456,598	4868269,966	5388	513048,811	4872634,383	8548	502398,512	4876735,542	11708	514358,606	4879227,163
2229	507454,854	4868268,054	5389	513071,730	4872612,139	8549	502391,257	4876738,819	11709	514362,617	4879228,226
2230	507443,951	4868230,849	5390	513067,153	4872604,669	8550	502382,918	4876743,191	11710	514362,828	4879250,427
2231	507441,363	4868231,326	5391	513007,249	4872650,454	8551	502372,718	4876751,687	11711	514362,994	4879268,112
2232	507318,973	4868283,679	5392	512943,775	4872658,898	8552	502362,652	4876760,777	11712	514456,416	4879267,232
2233	507314,423	4868283,956	5393	512885,393	4872665,163	8553	502350,692	4876771,492	11713	514440,522	4879242,283
2234	507303,922	4868289,429	5394	512973,225	4872689,503	8554	502343,282	4876778,372	11714	514453,867	4879242,749
2235	507292,489	4868292,810	5395	512998,018	4872701,870	8555	502333,190	4876786,471	11715	514506,818	4879239,762
2236	507286,887	4868294,835	5396	513034,105	4872718,766	8556	502330,258	4876788,675	11716	514502,950	4879171,273
2237	507289,456	4868299,228	5397	513166,082	4872996,634	8557	502321,502	4876795,287	11717	514500,126	4879121,270
2238	507402,490	4868472,266	5398	513239,043	4873318,396	8558	502312,566	4876800,071	11718	514495,589	4879041,345
2239	507408,657	4868482,984	5399	513239,803	4873319,453	8559	502293,911	4876803,647	11719	514384,770	4879039,853
2240	507411,155	4868488,733	5400	513255,470	4873320,463	8560	502281,476	4876807,776	11720	514337,032	4879039,210
2241	507414,412	4868493,933	5401	513263,523	4873319,857	8561	502261,529	4876810,170	11721	514331,685	4879055,454
2242	507415,070	4868494,992	5402	513263,253	4873333,715	8562	502245,142	4876811,337	11722	514333,735	4879070,830
2243	507419,561	4868500,315	5403	513263,260	4873334,393	8563	502225,411	4876815,028	11723	514332,953	4879074,931

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2244	507427,750	4868504,783	5404	513241,104	4873334,598	8564	502205,839	4876817,628	11724	514332,375	4879078,115
2245	507436,461	4868511,147	5405	513230,009	4873323,697	8565	502191,165	4876819,273	11725	514331,789	4879082,948
2246	507443,822	4868514,234	5406	513160,677	4873007,594	8566	502174,939	4876823,732	11726	514330,610	4879092,696
2247	507444,183	4868514,363	5407	513158,549	4873000,313	8567	502163,077	4876826,146	11727	514328,794	4879101,568
2248	507453,680	4868517,782	5408	513058,943	4872797,897	8568	502159,831	4876828,112	11728	514323,883	4879118,708
2249	507466,885	4868517,776	5409	513034,862	4872761,033	8569	502157,718	4876829,397	11729	514318,952	4879127,100
2250	507467,645	4868516,270	5410	513002,444	4872728,695	8570	502153,008	4876837,649	11730	514316,404	4879131,436
2251	507466,882	4868519,056	5411	512967,981	4872706,788	8571	502150,080	4876842,769	11731	514308,871	4879137,831
2252	507464,639	4868527,216	5412	512912,090	4872685,000	8572	502145,623	4876853,208	11732	514259,710	4879160,432
2253	507462,898	4868535,737	5413	512787,984	4872638,907	8573	502138,070	4876864,777	11733	514259,259	4879160,758
2254	507460,996	4868546,367	5414	512683,437	4872602,121	8574	502133,515	4876876,518	11734	514234,748	4879178,766
2255	507458,160	4868560,607	5415	512627,535	4872572,332	8575	502126,587	4876889,787	11735	514210,508	4879196,575
2256	507456,666	4868572,132	5416	512600,177	4872543,422	8576	502117,472	4876905,012	11736	514182,663	4879225,681
2257	507454,783	4868588,852	5417	512599,320	4872541,268	8577	502129,637	4876912,209	11737	514155,874	4879250,021
2258	507454,016	4868597,114	5418	512596,008	4872537,643	8578	502145,612	4876919,004	11738	514085,593	4879251,411
2259	507453,353	4868604,079	5419	512514,045	4872417,353	8579	502142,639	4876924,254	11739	513987,668	4879253,348
2260	507448,825	4868616,110	5420	512481,309	4872402,263	8580	502117,342	4876977,174	11740	513947,581	4879254,131
2261	507421,392	4868668,531	5421	512403,179	4872367,983	8581	502121,887	4876978,895	11741	513941,308	4879255,610
2262	507385,136	4868649,544	5422	512331,621	4872369,034	8582	502178,558	4877000,363	11742	513861,564	4879274,363
2263	507290,087	4868831,141	5423	512300,904	4872374,606	8583	502181,512	4877001,381	11743	513847,097	4879277,767
2264	507277,555	4868824,546	5424	512209,057	4872393,158	8584	502199,980	4877009,638	11744	513813,509	4879282,818
2265	507273,971	4868829,815	5425	512170,389	4872400,397	8585	502254,187	4877037,969	11745	513812,540	4879282,742
2266	507147,769	4869069,696	5426	512138,291	4872391,100	8586	502260,988	4877041,177	11746	513812,149	4879282,705
2267	507135,169	4869065,048	5427	512126,002	4872389,522	8587	502269,680	4877045,292	11747	513788,233	4879280,724
2268	507134,825	4869064,918	5428	512095,861	4872382,366	8588	502295,188	4877057,356	11748	513774,635	4879279,602
2269	507115,403	4869052,298	5429	512070,976	4872371,825	8589	502344,517	4877070,565	11749	513761,545	4879274,380
2270	507114,053	4869051,420	5430	511743,852	4872211,053	8590	502392,457	4877078,002	11750	513748,278	4879273,596
2271	507109,279	4869050,559	5431	511693,187	4872190,294	8591	502417,766	4877076,939	11751	513612,271	4879284,849
2272	507107,192	4869048,595	5432	511627,141	4872171,560	8592	502426,385	4877076,562	11752	513610,283	4879285,225
2273	507097,961	4869040,932	5433	511584,999	4872157,822	8593	502441,052	4877075,928	11753	513606,091	4879286,898
2274	507091,668	4869034,471	5434	511530,026	4872144,860	8594	502488,967	4877070,446	11754	513603,320	4879288,811
2275	507079,520	4869022,212	5435	511666,734	4872195,108	8595	502495,536	4877069,693	11755	513573,881	4879323,806
2276	507072,659	4869017,339	5436	511667,734	4872195,193	8596	502548,513	4877054,418	11756	513549,321	4879341,612
2277	507072,045	4869016,909	5437	511728,022	4872219,477	8597	502555,430	4877052,425	11757	513546,209	4879343,858
2278	507062,199	4869008,721	5438	511738,150	4872223,624	8598	502559,682	4877051,199	11758	513523,609	4879356,529
2279	507061,696	4869008,430	5439	511809,030	4872258,462	8599	502593,140	4877037,941	11759	513496,517	4879360,451
2280	507058,251	4869006,460	5440	511955,976	4872337,494	8600	502622,783	4877022,516	11760	513447,284	4879348,432
2281	507048,672	4869001,006	5441	512136,754	4872460,552	8601	502651,448	4877007,172	11761	513385,390	4879330,184
2282	507040,499	4868997,895	5442	512285,942	4872459,172	8602	502675,628	4876987,697	11762	513380,072	4879328,617
2283	507029,664	4868993,434	5443	512346,577	4872465,241	8603	502683,122	4876983,288	11763	513327,293	4879313,055
2284	507026,458	4868992,005	5444	512420,592	4872484,490	8604	502685,934	4876981,629	11764	513284,985	4879300,585
2285	507024,669	4868991,213	5445	512472,661	4872525,420	8605	502699,092	4876973,915	11765	513236,246	4879282,653
2286	507022,825	4868990,396	5446	512492,520	4872608,316	8606	502735,967	4876938,410	11766	513187,250	4879261,776
2287	507017,622	4868988,337	5447	512528,649	4872694,862	8607	502736,862	4876937,168	11767	513132,832	4879238,587
2288	507016,525	4868987,917	5448	512532,407	4872791,282	8608	502737,332	4876936,507	11768	513052,665	4879204,418
2289	507017,225	4868989,324	5449	512612,606	4872816,084	8609	502748,627	4876920,728	11769	513042,285	4879199,983
2290	507019,230	4868993,390	5450	512798,495	4872873,578	8610	502757,685	4876908,066	11770	513021,068	4879190,956
2291	507020,395	4868995,955	5451	512833,292	4872883,566	8611	502758,880	4876906,405	11771	512956,180	4879168,043
2292	507019,415	4868995,527	5452	512885,722	4872898,612	8612	502778,672	4876884,590	11772	512929,973	4879158,787
2293	507015,073	4868995,514	5453	513026,840	4872939,116	8613	502795,540	4876864,385	11773	512914,831	4879156,501
2294	507017,339	4869000,068	5454	513036,171	4872966,275	8614	502795,935	4876863,930	11774	512897,967	4879155,201
2295	507024,092	4869018,313	5455	513034,284	4872976,306	8615	502806,334	4876867,856	11775	512877,386	4879157,346
2296	507065,844	4869054,168	5456	513030,419	4872996,838	8616	502846,081	4876887,004	11776	512858,273	4879159,497
2297	507194,110	4869143,121	5457	513026,451	4873017,925	8617	502846,802	4876887,356	11777	512838,791	4879162,324
2298	507206,692	4869158,388	5458	513018,166	4873061,947	8618	502887,939	4876907,202	11778	512827,719	4879164,336
2299	507190,845	4869171,465	5459	513009,342	4873108,835	8619	502934,229	4876929,524	11779	512825,123	4879164,810
2300	507076,251	4869365,436	5460	512979,165	4873269,185	8620	502937,335	4876931,025	11780	512804,361	4879171,069
2301	507079,923	4869369,041	5461	512975,160	4873288,002	8621	502949,664	4876937,502	11781	512598,704	4879233,032
2302	507091,374	4869380,283	5462	512947,147	4873284,380	8622	502950,730	4876938,063	11782	512584,860	4879240,766
2303	507102,754	4869391,454	5463	512912,462	4873279,889	8623	502971,221	4876948,821	11783	512578,893	4879244,200
2304	507114,090	4869402,582	5464	512857,416	4873271,698	8624	502987,574	4876957,417	11784	512575,126	4879246,366
2305	507125,485	4869413,770	5465	512842,984	4873343,547	8625	503000,233	4876964,061	11785	512551,730	4879265,991
2306	507137,140	4869425,208	5466	512842,931	4873343,798	8626	503068,899	4877000,132	11786	512541,932	4879275,632
2307	507149,015	4869436,868	5467	512883,973	4873348,346	8627	503085,262	4877010,587	11787	512538,303	4879279,202
2308	507161,047	4869448,678	5468	512839,151	4873570,377	8628	503087,282	4877017,033	11788	512517,869	4879304,943

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2309	507173,175	4869460,585	5469	512838,766	4873571,737	8629	503084,736	4877029,622	11789	512502,292	4879324,579
2310	507054,759	4869661,023	5470	512837,970	4873586,240	8630	503048,382	4877097,899	11790	512488,882	4879341,472
2311	507053,215	4869663,958	5471	512833,601	4873665,975	8631	503045,073	4877104,077	11791	512486,930	4879343,925
2312	507053,284	4869671,321	5472	512820,839	4873738,730	8632	503031,063	4877130,283	11792	512480,892	4879351,533
2313	506950,781	4869809,412	5473	512819,816	4873741,917	8633	503027,937	4877136,807	11793	512463,271	4879382,543
2314	506810,122	4869923,963	5474	512824,014	4873742,830	8634	503017,035	4877159,555	11794	512444,955	4879416,106
2315	506783,951	4869935,599	5475	512830,161	4873744,165	8635	503016,138	4877162,156	11795	512444,372	4879417,171
2316	506722,106	4869999,718	5476	513198,890	4873824,766	8636	503005,718	4877192,258	11796	512430,712	4879451,692
2317	506662,360	4870100,701	5477	513183,665	4873856,270	8637	503003,847	4877197,654	11797	512424,455	4879467,500
2318	506663,453	4870124,383	5478	513147,184	4874026,733	8638	502987,859	4877220,380	11798	512411,539	4879514,913
2319	506733,645	4870175,301	5479	513037,390	4874029,031	8639	502980,658	4877230,584	11799	512409,965	4879526,284
2320	506791,307	4870201,717	5480	512949,253	4874030,874	8640	502971,525	4877242,625	11800	512404,203	4879567,789
2321	506794,883	4870232,846	5481	512929,382	4874031,293	8641	502954,668	4877264,833	11801	512403,670	4879615,017
2322	506780,258	4870273,715	5482	512909,213	4874031,574	8642	502934,717	4877288,774	11802	512404,551	4879648,815
2323	506763,000	4870288,940	5483	512870,248	4874032,112	8643	502917,668	4877307,221	11803	512354,162	4879638,253
2324	506756,078	4870288,713	5484	512833,135	4874032,625	8644	502915,664	4877309,285	11804	512311,956	4879630,272
2325	506734,795	4870313,688	5485	512830,403	4874032,661	8645	502906,003	4877319,326	11805	512265,568	4879625,083
2326	506733,224	4870313,681	5486	512793,468	4874030,626	8646	502905,670	4877319,577	11806	512225,678	4879618,410
2327	506722,255	4870314,780	5487	512788,312	4874030,347	8647	502827,818	4877284,242	11807	512183,096	4879609,391
2328	506715,591	4870306,159	5488	512756,728	4874025,875	8648	502816,558	4877279,122	11808	512171,560	4879607,649
2329	506705,141	4870297,539	5489	512721,226	4874020,844	8649	502805,828	4877302,799	11809	512165,555	4879606,743
2330	506686,869	4870298,639	5490	512684,465	4874015,646	8650	502733,227	4877462,803	11810	512128,354	4879601,196
2331	506681,440	4870301,188	5491	512631,942	4874008,230	8651	502741,850	4877466,308	11811	512075,424	4879601,412
2332	506677,045	4870301,306	5492	512600,405	4874003,756	8652	502745,017	4877467,593	11812	512026,617	4879595,641
2333	506662,310	4870304,005	5493	512578,792	4874000,817	8653	502753,898	4877471,211	11813	511970,139	4879598,161
2334	506650,421	4870307,830	5494	512529,312	4873994,082	8654	502800,688	4877490,217	11814	511959,225	4879599,348
2335	506637,416	4870314,394	5495	512528,138	4873993,920	8655	502801,627	4877490,606	11815	511959,024	4879577,518
2336	506621,097	4870323,949	5496	512526,049	4873993,629	8656	502798,004	4877498,065	11816	511958,893	4879563,409
2337	506602,228	4870338,962	5497	512519,951	4873992,810	8657	502801,445	4877499,415	11817	511958,858	4879559,577
2338	506590,027	4870352,200	5498	512526,431	4874003,459	8658	502817,508	4877504,336	11818	511958,819	4879555,423
2339	506581,741	4870363,031	5499	512588,293	4874102,808	8659	502834,478	4877509,357	11819	511958,475	4879519,070
2340	506582,342	4870383,533	5500	512591,851	4874108,327	8660	502857,003	4877520,824	11820	511957,984	4879467,553
2341	506582,683	4870394,926	5501	512616,064	4874091,773	8661	502879,741	4877532,281	11821	511957,898	4879458,305
2342	506581,193	4870398,578	5502	512644,483	4874141,749	8662	502904,562	4877551,058	11822	511957,231	4879386,912
2343	506570,176	4870408,074	5503	512668,695	4874175,879	8663	502913,984	4877564,920	11823	511957,082	4879370,669
2344	506562,312	4870413,183	5504	512669,376	4874176,912	8664	502917,729	4877574,942	11824	511956,568	4879316,719
2345	506557,644	4870420,927	5505	512710,768	4874240,426	8665	502920,699	4877581,762	11825	511956,440	4879302,852
2346	506546,846	4870424,524	5506	512711,385	4874241,318	8666	502921,200	4877581,925	11826	511956,101	4879266,151
2347	506540,950	4870424,579	5507	512683,942	4874256,418	8667	502925,481	4877583,696	11827	511955,581	4879210,818
2348	506531,196	4870426,349	5508	512684,798	4874257,799	8668	502926,976	4877584,910	11828	512161,811	4879208,866
2349	506524,199	4870426,429	5509	512691,436	4874266,305	8669	502932,380	4877584,851	11829	512161,042	4879126,523
2350	506521,857	4870421,392	5510	512692,227	4874267,557	8670	502939,468	4877586,294	11830	512160,808	4879101,633
2351	506526,761	4870411,255	5511	512694,727	4874265,767	8671	502950,246	4877589,776	11831	512166,807	4879101,480
2352	506523,939	4870397,326	5512	512717,164	4874249,745	8672	502958,803	4877598,843	11832	512396,430	4879099,311
2353	506522,404	4870389,265	5513	512736,845	4874235,500	8673	502960,282	4877609,334	11833	512396,324	4879089,332
2354	506532,082	4870381,999	5514	512748,809	4874237,467	8674	502961,285	4877616,382	11834	512577,431	4879087,636
2355	506538,824	4870376,305	5515	512757,569	4874251,472	8675	502961,311	4877616,650	11835	512576,439	4878982,819
2356	506545,184	4870364,829	5516	512757,940	4874251,884	8676	502957,873	4877625,723	11836	512576,367	4878975,193
2357	506545,175	4870357,825	5517	512773,294	4874269,533	8677	502951,211	4877638,366	11837	512582,363	4878974,736
2358	506539,187	4870347,985	5518	512773,728	4874270,037	8678	502941,716	4877652,144	11838	512610,442	4878974,471
2359	506522,411	4870338,832	5519	512781,960	4874279,558	8679	502934,402	4877660,824	11839	512802,482	4878972,658
2360	506496,237	4870332,945	5520	512791,663	4874289,166	8680	502918,052	4877673,003	11840	512802,218	4878944,055
2361	506491,931	4870329,359	5521	512801,244	4874300,987	8681	502901,499	4877685,166	11841	512801,942	4878915,014
2362	506466,098	4870328,567	5522	512801,045	4874301,326	8682	502893,371	4877690,302	11842	512801,813	4878900,965
2363	506439,741	4870326,780	5523	512820,291	4874294,885	8683	502874,237	4877699,560	11843	512801,670	4878886,418
2364	506407,001	4870318,968	5524	512824,502	4874290,957	8684	502852,505	4877707,290	11844	512801,273	4878844,197
2365	506390,566	4870314,311	5525	512824,650	4874291,665	8685	502828,589	4877711,925	11845	512800,866	4878800,187
2366	506364,900	4870302,115	5526	512826,671	4874288,939	8686	502820,077	4877714,548	11846	512800,640	4878777,516
2367	506352,052	4870300,259	5527	512847,050	4874269,975	8687	502818,760	4877719,128	11847	513038,252	4878775,261
2368	506342,344	4870296,717	5528	512858,380	4874262,289	8688	502822,453	4877720,095	11848	513037,491	4878695,386
2369	506334,669	4870287,619	5529	512874,543	4874257,734	8689	502835,758	4877726,407	11849	513037,370	4878682,697
2370	506328,289	4870285,194	5530	512875,446	4874257,475	8690	502882,590	4877723,787	11850	513047,751	4878681,585
2371	506322,944	4870277,136	5531	512885,179	4874267,950	8691	502941,272	4877718,934	11851	513230,584	4878679,867
2372	506314,114	4870268,973	5532	512885,214	4874268,288	8692	502955,494	4877709,806	11852	513229,793	4878596,234
2373	506293,431	4870269,633	5533	512925,941	4874232,816	8693	502974,780	4877707,692	11853	513229,544	4878569,894

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2374	506268,494	4870275,229	5534	512944,264	4874227,233	8694	503017,798	4877752,088	11854	513046,840	4878583,914
2375	506249,409	4870276,333	5535	512946,103	4874227,585	8695	503056,683	4877768,284	11855	513036,446	4878584,712
2376	506236,362	4870281,494	5536	512946,206	4874227,701	8696	503057,039	4877768,585	11856	512960,904	4878590,501
2377	506217,339	4870291,125	5537	512979,547	4874212,874	8697	503077,068	4877782,736	11857	512921,712	4878593,511
2378	506209,798	4870303,128	5538	513004,312	4874207,718	8698	503095,716	4877791,171	11858	512878,785	4878596,805
2379	506207,791	4870319,993	5539	513018,191	4874218,047	8699	503108,519	4877790,763	11859	512863,308	4878596,965
2380	506214,509	4870343,919	5540	513020,131	4874219,521	8700	503132,372	4877797,831	11860	512858,963	4878559,464
2381	506219,163	4870363,103	5541	513021,373	4874221,908	8701	503153,248	4877801,384	11861	512835,084	4878559,693
2382	506219,700	4870366,501	5542	513037,005	4874252,852	8702	503166,630	4877805,282	11862	512798,610	4878560,037
2383	506241,566	4870370,573	5543	513037,075	4874255,514	8703	503179,689	4877812,276	11863	512798,786	4878579,160
2384	506266,835	4870367,663	5544	513037,488	4874256,214	8704	503189,596	4877810,154	11864	512799,115	4878614,785
2385	506307,311	4870379,586	5545	513065,202	4874303,337	8705	503197,891	4877809,313	11865	512578,994	4878616,871
2386	506309,960	4870491,160	5546	513065,158	4874312,953	8706	503200,573	4877813,130	11866	512579,549	4878675,194
2387	506501,260	4870564,760	5547	513052,093	4874325,694	8707	503200,751	4877819,728	11867	512725,119	4878673,804
2388	506496,305	4870583,690	5548	513009,765	4874344,272	8708	503200,902	4877828,526	11868	512799,661	4878673,108
2389	506503,566	4870593,618	5549	512954,233	4874367,830	8709	503206,173	4877832,656	11869	512799,895	4878697,635
2390	506526,117	4870601,363	5550	512943,405	4874374,170	8710	503216,279	4877831,134	11870	512800,263	4878736,648
2391	506524,120	4870607,024	5551	512940,563	4874376,023	8711	503234,086	4877828,673	11871	512698,422	4878737,610
2392	506507,639	4870674,995	5552	512909,967	4874322,975	8712	503243,679	4877828,943	11872	512580,144	4878738,732
2393	506492,512	4870670,013	5553	512898,012	4874301,064	8713	503254,541	4877822,120	11873	512580,437	4878770,493
2394	506480,641	4870675,900	5554	512897,840	4874301,064	8714	503266,775	4877827,715	11874	512580,738	4878802,275
2395	506478,506	4870690,664	5555	512894,545	4874301,203	8715	503283,067	4877829,539	11875	512574,739	4878802,104
2396	506465,055	4870697,997	5556	512891,960	4874303,830	8716	503296,562	4877829,641	11876	512574,725	4878800,768
2397	506429,084	4870689,451	5557	512904,815	4874325,632	8717	503319,463	4877826,610	11877	512539,449	4878801,099
2398	506392,788	4870668,622	5558	512935,446	4874375,696	8718	503344,252	4877827,591	11878	512393,634	4878802,471
2399	506332,412	4870649,975	5559	512930,560	4874381,153	8719	503365,453	4877826,550	11879	512393,664	4878805,634
2400	506282,680	4870644,978	5560	512869,466	4874404,090	8720	503384,160	4877823,795	11880	512394,021	4878843,847
2401	506283,388	4870657,067	5561	512841,562	4874412,275	8721	503398,183	4877818,300	11881	512394,235	4878866,534
2402	506282,211	4870664,137	5562	512841,188	4874412,425	8722	503419,800	4877813,258	11882	512164,618	4878868,701
2403	506275,102	4870706,984	5563	512794,139	4874431,229	8723	503449,393	4877812,779	11883	512164,678	4878874,990
2404	506270,818	4870732,794	5564	512790,586	4874431,371	8724	503469,583	4877813,131	11884	512158,676	4878874,631
2405	506274,509	4870746,741	5565	512789,588	4874431,428	8725	503487,784	4877811,973	11885	511952,431	4878876,567
2406	506283,249	4870779,801	5566	512767,585	4874437,880	8726	503506,198	4877807,712	11886	511952,548	4878889,224
2407	506283,306	4870780,011	5567	512751,401	4874439,152	8727	503524,821	4877799,852	11887	511952,761	4878910,472
2408	506288,322	4870787,846	5568	512719,429	4874445,859	8728	503537,754	4877795,649	11888	511953,074	4878944,385
2409	506321,349	4870839,450	5569	512718,975	4874445,739	8729	503548,529	4877798,821	11889	511953,302	4878968,162
2410	506343,528	4870874,115	5570	512687,832	4874562,592	8730	503552,179	4877807,652	11890	511774,100	4878969,848
2411	506343,841	4870874,181	5571	512687,725	4874562,998	8731	503555,879	4877809,875	11891	511772,911	4878998,181
2412	506349,545	4870903,204	5572	512745,522	4874513,787	8732	503566,090	4877820,675	11892	511771,985	4879020,242
2413	506355,183	4870931,906	5573	512764,903	4874538,129	8733	503568,991	4877826,864	11893	511771,065	4879042,168
2414	506357,362	4870942,975	5574	512765,249	4874538,471	8734	503570,036	4877836,772	11894	511767,899	4879117,861
2415	506356,379	4870945,600	5575	512788,678	4874559,511	8735	503568,189	4877845,651	11895	511767,003	4879139,222
2416	506337,456	4870996,327	5576	512794,735	4874550,725	8736	503568,799	4877865,155	11896	511764,494	4879167,495
2417	506325,736	4871027,563	5577	512844,873	4874604,241	8737	503574,238	4877876,680	11897	511758,354	4879167,486
2418	506324,173	4871031,709	5578	512868,329	4874629,207	8738	503577,373	4877890,394	11898	511629,307	4879168,692
2419	506324,462	4871033,430	5579	512877,365	4874647,900	8739	503588,460	4877910,369	11899	511579,440	4879169,169
2420	506326,238	4871033,853	5580	512885,106	4874665,772	8740	503591,117	4877922,479	11900	511579,683	4879194,477
2421	506326,540	4871046,306	5581	512886,259	4874670,488	8741	503598,033	4877938,129	11901	511579,951	4879223,681
2422	506326,727	4871053,756	5582	512896,373	4874685,108	8742	503607,849	4877958,482	11902	511580,274	4879257,721
2423	506327,958	4871055,031	5583	512901,414	4874682,796	8743	503610,007	4877962,881	11903	511580,393	4879270,621
2424	506329,742	4871056,468	5584	512881,674	4874644,359	8744	503635,066	4877932,336	11904	511580,679	4879299,934
2425	506356,210	4871164,586	5585	512881,397	4874644,661	8745	503641,468	4877910,346	11905	511580,841	4879317,558
2426	506375,094	4871268,561	5586	512878,806	4874638,890	8746	503642,492	4877902,687	11906	511514,285	4879318,181
2427	506373,045	4871412,680	5587	512880,957	4874637,699	8747	503643,464	4877895,459	11907	511448,282	4879318,799
2428	506372,507	4871414,670	5588	512872,283	4874627,768	8748	503645,005	4877883,958	11908	511378,620	4879319,466
2429	506369,057	4871412,115	5589	512847,549	4874602,170	8749	503655,764	4877847,411	11909	511379,279	4879389,143
2430	506369,258	4871398,297	5590	512813,830	4874563,486	8750	503656,710	4877817,930	11910	511378,998	4879389,120
2431	506266,596	4871373,651	5591	512813,293	4874562,876	8751	503669,296	4877800,010	11911	511372,998	4879388,827
2432	506193,169	4871356,021	5592	512767,424	4874508,337	8752	503691,756	4877783,056	11912	511275,101	4879384,035
2433	506193,490	4871354,642	5593	512791,132	4874492,843	8753	503710,495	4877772,598	11913	511244,093	4879381,706
2434	506181,201	4871351,691	5594	512830,320	4874526,835	8754	503741,132	4877758,252	11914	511199,873	4879369,668
2435	506168,404	4871348,615	5595	512840,908	4874534,990	8755	503754,411	4877755,168	11915	511188,568	4879382,697
2436	506154,435	4871345,260	5596	512841,839	4874535,155	8756	503782,098	4877748,735	11916	511187,746	4879418,785
2437	506137,148	4871341,111	5597	512886,820	4874542,672	8757	503810,327	4877740,148	11917	511189,117	4879475,001
2438	506113,177	4871335,354	5598	512903,190	4874555,454	8758	503835,665	4877733,072	11918	511189,058	4879483,792

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2439	506079,600	4871327,290	5599	512919,680	4874583,080	8759	503859,872	4877723,386	11919	511189,113	4879489,789
2440	506043,731	4871318,676	5600	512938,125	4874594,819	8760	503871,748	4877710,465	11920	511189,103	4879523,284
2441	505984,764	4871304,513	5601	512937,703	4874595,762	8761	503882,442	4877703,224	11921	511195,572	4879599,765
2442	505975,613	4871342,586	5602	512943,592	4874599,260	8762	503889,589	4877698,479	11922	511196,106	4879632,192
2443	505970,328	4871339,526	5603	512958,812	4874610,060	8763	503889,892	4877698,273	11923	511135,191	4879632,771
2444	505932,014	4871317,312	5604	512961,436	4874604,959	8764	503915,072	4877695,042	11924	511087,721	4879633,219
2445	505926,604	4871314,173	5605	512961,595	4874600,342	8765	503915,834	4877695,604	11925	511077,336	4879633,312
2446	505909,449	4871304,236	5606	512943,135	4874590,345	8766	503919,075	4877698,004	11926	511050,677	4879633,566
2447	505912,961	4871296,550	5607	512920,878	4874580,727	8767	503925,765	4877704,463	11927	511007,213	4879633,985
2448	505906,386	4871289,707	5608	512911,352	4874564,087	8768	503937,397	4877717,624	11928	510948,179	4879634,529
2449	505930,777	4871268,076	5609	512911,042	4874563,552	8769	503934,706	4877729,003	11929	510835,405	4879635,585
2450	505931,187	4871267,698	5610	512905,033	4874553,119	8770	503936,060	4877731,856	11930	510834,067	4879493,124
2451	505930,851	4871267,630	5611	512889,111	4874538,786	8771	503939,501	4877739,111	11931	510791,985	4879493,528
2452	505925,962	4871266,620	5612	512882,211	4874537,728	8772	503947,183	4877758,306	11932	510763,850	4879493,789
2453	505924,983	4871266,405	5613	512843,024	4874531,729	8773	503961,293	4877788,531	11933	510675,087	4879494,445
2454	505883,537	4871257,823	5614	512794,237	4874491,737	8774	503989,289	4877839,906	11934	510673,069	4879488,101
2455	505852,185	4871251,323	5615	512859,287	4874469,789	8775	503992,317	4877850,697	11935	510692,322	4879488,459
2456	505850,510	4871250,981	5616	512913,202	4874451,599	8776	503994,240	4877857,550	11936	510690,811	4879327,405
2457	505834,055	4871247,571	5617	512950,333	4874442,907	8777	504012,085	4877921,235	11937	510617,876	4879328,087
2458	505801,223	4871240,771	5618	512993,915	4874425,550	8778	504034,593	4877959,183	11938	510611,868	4879305,580
2459	505761,961	4871232,636	5619	513011,440	4874465,480	8779	504036,389	4877965,304	11939	510598,178	4879256,548
2460	505752,188	4871230,609	5620	513011,751	4874466,157	8780	504037,311	4877968,426	11940	510594,981	4879214,002
2461	505654,859	4871210,440	5621	513031,630	4874509,599	8781	504042,689	4877986,747	11941	510595,833	4879199,770
2462	505638,738	4871207,106	5622	513033,909	4874508,876	8782	504050,570	4878011,428	11942	510595,839	4879199,646
2463	505577,983	4871194,516	5623	513035,367	4874508,518	8783	504046,898	4878024,705	11943	510596,178	4879194,019
2464	505554,856	4871178,860	5624	513036,708	4874507,489	8784	504040,118	4878043,224	11944	510596,197	4879193,645
2465	505553,958	4871154,683	5625	512999,245	4874425,430	8785	504036,063	4878060,824	11945	510596,603	4879186,794
2466	505547,447	4871007,183	5626	513030,405	4874415,255	8786	504035,389	4878064,618	11946	510598,326	4879172,986
2467	505544,974	4870951,205	5627	513109,131	4874390,490	8787	504034,917	4878067,333	11947	510605,528	4879147,773
2468	505543,974	4870928,545	5628	513108,848	4874389,472	8788	503979,810	4878074,377	11948	510627,966	4879086,208
2469	505523,689	4870881,710	5629	513163,646	4874380,178	8789	503979,944	4878078,384	11949	510635,085	4879064,783
2470	505522,622	4870866,758	5630	513168,738	4874382,700	8790	503996,792	4878209,716	11950	510640,212	4879049,329
2471	505522,173	4870860,468	5631	513182,750	4874401,392	8791	504079,045	4878199,161	11951	510645,773	4879022,179
2472	505522,147	4870860,241	5632	513187,463	4874398,459	8792	504130,495	4878192,570	11952	510653,044	4878995,301
2473	505523,266	4870840,107	5633	513216,133	4874446,747	8793	504146,493	4878190,516	11953	510669,882	4878942,190
2474	505522,646	4870839,004	5634	513215,164	4874440,132	8794	504129,652	4878059,218	11954	510674,679	4878924,457
2475	505488,895	4870779,222	5635	513214,706	4874437,761	8795	504128,854	4878055,299	11955	510675,894	4878919,938
2476	505460,472	4870690,777	5636	513186,009	4874388,173	8796	504198,086	4878046,424	11956	510682,962	4878893,751
2477	505463,193	4870638,896	5637	513183,452	4874371,702	8797	504198,018	4878045,832	11957	510697,742	4878841,183
2478	505480,927	4870605,839	5638	513190,399	4874367,967	8798	504199,396	4878042,937	11958	510721,758	4878774,481
2479	505486,996	4870539,285	5639	513229,018	4874374,843	8799	504203,297	4878042,433	11959	510734,877	4878738,035
2480	505484,510	4870458,705	5640	513241,511	4874385,615	8800	504210,145	4878028,039	11960	510750,850	4878692,540
2481	505502,147	4870369,461	5641	513279,987	4874388,843	8801	504218,822	4878011,301	11961	510759,385	4878670,633
2482	505506,498	4870297,721	5642	513283,228	4874391,249	8802	504231,495	4877986,499	11962	510769,486	4878643,100
2483	505511,272	4870271,847	5643	513294,368	4874413,887	8803	504243,832	4877955,928	11963	510771,322	4878638,085
2484	505521,794	4870214,821	5644	513290,103	4874434,857	8804	504261,059	4877921,235	11964	510777,933	4878620,054
2485	505524,688	4870149,525	5645	513286,083	4874451,900	8805	504276,607	4877877,297	11965	510818,090	4878536,386
2486	505518,382	4870129,668	5646	513285,512	4874451,906	8806	504288,746	4877848,289	11966	510844,865	4878492,071
2487	505521,031	4870106,995	5647	513261,166	4874452,264	8807	507037,134	4874024,579	11967	510848,365	4878486,267
2488	505701,940	4870173,946	5648	513226,317	4874455,422	8808	507048,401	4874003,281	11968	510853,110	4878478,415
2489	505736,737	4870197,224	5649	513218,605	4874451,409	8809	507057,999	4873994,703	11969	510860,901	4878460,430
2490	505733,026	4870192,940	5650	513225,271	4874462,218	8810	507058,633	4873994,142	11970	510871,151	4878427,768
2491	505718,863	4870178,866	5651	513225,383	4874462,413	8811	507105,321	4873964,956	11971	510877,404	4878414,029
2492	505706,743	4870172,261	5652	513280,273	4874458,891	8812	507114,150	4873962,846	11972	510901,604	4878375,069
2493	505698,452	4870162,295	5653	513291,486	4874461,254	8813	507120,476	4873963,582	11973	510920,231	4878351,477
2494	505684,917	4870148,810	5654	513294,117	4874461,114	8814	507120,131	4873957,535	11974	510932,512	4878335,925
2495	505671,705	4870143,112	5655	513296,480	4874461,732	8815	507121,858	4873955,276	11975	510958,063	4878307,936
2496	505665,268	4870130,123	5656	513296,395	4874466,857	8816	507136,043	4873952,148	11976	510953,352	4878304,270
2497	505645,882	4870125,732	5657	513296,285	4874474,214	8817	507172,700	4873945,396	11977	510958,037	4878299,156
2498	505627,760	4870123,520	5658	513287,937	4874498,732	8818	507175,666	4873952,780	11978	510946,849	4878296,956
2499	505610,378	4870113,599	5659	513276,300	4874525,986	8819	507172,956	4873961,246	11979	510939,776	4878295,508
2500	505596,749	4870111,708	5660	513259,024	4874555,360	8820	507158,811	4873981,993	11980	510936,285	4878294,792
2501	505579,124	4870110,098	5661	513257,947	4874556,309	8821	507137,192	4874001,296	11981	510925,582	4878292,600
2502	505563,456	4870105,839	5662	513224,769	4874585,298	8822	507128,624	4874006,209	11982	510920,162	4878291,759
2503	505555,084	4870097,186	5663	513224,194	4874585,601	8823	507127,006	4874006,184	11983	510915,345	4878291,930

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2504	505542,545	4870105,072	5664	513200,393	4874613,880	8824	507100,654	4874005,748	11984	510909,881	4878292,123
2505	505525,032	4870097,980	5665	513211,076	4874623,778	8825	507088,388	4874006,830	11985	510907,867	4878292,195
2506	505524,516	4870097,767	5666	513213,618	4874635,477	8826	507079,842	4874009,886	11986	510906,466	4878292,562
2507	505488,397	4870080,239	5667	513205,948	4874656,382	8827	507079,531	4874010,091	11987	510901,869	4878293,765
2508	505473,903	4870059,067	5668	513195,621	4874676,377	8828	507070,536	4874016,112	11988	510897,708	4878294,124
2509	505426,440	4870054,323	5669	513179,732	4874707,146	8829	507058,263	4874030,060	11989	510882,322	4878295,445
2510	505387,538	4870048,044	5670	513138,809	4874787,227	8830	507045,683	4874041,127	11990	510884,734	4878291,034
2511	505361,364	4870038,258	5671	513137,811	4874789,196	8831	507037,421	4874042,835	11991	510953,560	4878165,337
2512	505357,034	4870047,123	5672	513133,825	4874794,799	8832	507036,672	4874042,990	11992	510987,365	4878115,281
2513	505351,600	4870049,158	5673	513128,444	4874802,970	8833	507036,181	4874043,089	11993	511011,319	4878081,743
2514	505355,212	4870035,130	5674	513128,318	4874802,986	8834	507036,241	4874041,886	11994	511021,972	4878072,195
2515	505351,554	4869993,500	5675	513128,351	4874803,167	8835	507037,134	4874024,579	11995	511040,812	4878055,301
2516	505331,867	4869937,782	5676	513086,556	4874811,966	8836	517779,004	4880830,312	11996	511091,575	4878027,531
2517	505337,100	4869932,977	5677	513077,056	4874840,954	8837	517770,205	4880764,920	11997	511127,340	4878021,304
2518	505346,575	4869907,704	5678	513059,982	4874838,175	8838	517781,469	4880761,516	11998	511168,945	4878028,689
2519	505350,916	4869890,654	5679	513053,807	4874857,009	8839	517859,833	4880706,813	11999	511237,840	4878009,904
2520	505340,365	4869875,400	5680	513053,427	4874862,231	8840	517858,089	4880701,933	12000	511259,465	4878003,315
2521	505327,253	4869855,177	5681	513052,909	4874866,996	8841	517950,350	4880636,706	12001	511475,607	4877937,511
2522	505330,873	4869836,233	5682	513051,390	4874877,235	8842	517981,104	4880654,716	12002	511531,726	4877920,419
2523	505336,832	4869815,260	5683	513048,789	4874886,945	8843	517964,790	4880706,644	12003	511584,640	4877904,304
2524	505335,296	4869800,093	5684	513045,636	4874895,045	8844	517975,701	4880719,139	12004	511597,278	4877900,454
2525	505329,951	4869790,466	5685	513040,111	4874902,466	8845	517977,732	4880700,928	12005	511634,573	4877888,325
2526	505317,752	4869777,825	5686	513034,291	4874910,162	8846	518031,988	4880698,427	12006	511697,889	4877867,734
2527	505301,181	4869780,447	5687	512987,203	4874868,567	8847	518034,248	4880694,211	12007	511749,309	4877851,013
2528	505292,094	4869780,866	5688	512993,177	4874859,831	8848	518039,845	4880694,159	12008	511763,281	4877844,342
2529	505285,292	4869761,359	5689	512944,454	4874864,851	8849	518043,216	4880691,328	12009	511790,580	4877953,596
2530	505273,369	4869740,524	5690	512845,376	4874864,851	8850	518060,975	4880687,365	12010	511804,271	4877943,994
2531	505266,756	4869714,518	5691	512794,448	4874960,087	8851	518079,047	4880685,199	12011	511816,152	4877928,297
2532	505267,060	4869689,125	5692	512806,876	4874958,975	8852	518085,831	4880672,843	12012	511820,622	4877907,428
2533	505268,453	4869656,618	5693	512808,366	4874965,364	8853	518108,922	4880662,134	12013	511818,889	4877840,876
2534	505270,733	4869636,190	5694	512811,342	4874978,099	8854	518116,608	4880660,962	12014	511811,161	4877785,243
2535	505270,477	4869626,198	5695	512799,570	4875005,792	8855	518181,889	4880629,271	12015	511816,395	4877758,487
2536	505271,411	4869602,291	5696	512802,009	4875028,799	8856	518214,065	4880628,176	12016	511841,169	4877675,743
2537	505271,755	4869598,080	5697	512691,547	4875035,097	8857	518230,715	4880623,326	12017	511855,872	4877630,813
2538	505280,584	4869581,676	5698	512670,682	4874967,458	8858	518292,375	4880599,963	12018	511858,147	4877623,373
2539	505283,550	4869573,042	5699	512669,614	4874953,403	8859	518275,385	4880567,834	12019	511865,522	4877599,221
2540	505294,065	4869567,400	5700	512669,592	4874952,579	8860	518290,151	4880510,620	12020	511869,686	4877585,936
2541	505309,336	4869571,999	5701	512636,493	4874955,731	8861	518295,383	4880492,679	12021	511885,230	4877537,158
2542	505319,292	4869569,368	5702	512621,256	4874947,102	8862	518306,331	4880454,893	12022	511886,527	4877533,076
2543	505329,593	4869562,838	5703	512620,689	4874946,771	8863	518367,568	4880450,929	12023	511907,152	4877506,896
2544	505341,074	4869555,196	5704	512598,874	4874934,509	8864	518362,981	4880441,276	12024	511910,594	4877502,523
2545	505357,255	4869554,273	5705	512581,381	4874922,683	8865	518437,193	4880434,792	12025	511923,951	4877484,862
2546	505375,394	4869556,535	5706	512537,820	4874886,279	8866	518374,071	4880299,729	12026	511941,856	4877495,900
2547	505392,880	4869568,501	5707	512525,483	4874874,782	8867	518359,605	4880270,275	12027	511938,553	4877499,977
2548	505408,278	4869580,893	5708	512525,803	4874874,645	8868	518354,064	4880265,728	12028	512043,887	4877458,697
2549	505421,722	4869583,917	5709	512506,786	4874836,688	8869	518289,194	4880190,256	12029	512087,104	4877441,759
2550	505429,239	4869597,809	5710	512522,807	4874811,635	8870	518273,012	4880169,814	12030	512154,965	4877415,173
2551	505429,656	4869599,023	5711	512530,225	4874804,022	8871	518300,140	4880152,270	12031	512163,764	4877410,016
2552	505430,683	4869601,920	5712	512524,400	4874776,860	8872	518372,416	4880109,521	12032	512180,278	4877407,902
2553	505432,624	4869607,470	5713	512515,759	4874696,199	8873	518365,556	4880091,891	12033	512229,531	4877378,397
2554	505436,351	4869593,324	5714	512456,663	4874671,519	8874	518373,682	4880084,319	12034	512274,261	4877344,184
2555	505436,662	4869593,125	5715	512445,324	4874720,690	8875	518366,513	4880033,205	12035	512261,624	4877339,233
2556	505444,914	4869582,054	5716	512437,366	4874719,712	8876	518365,960	4879973,235	12036	512264,636	4877336,112
2557	505462,125	4869567,415	5717	512404,209	4874708,918	8877	518366,018	4879925,352	12037	512303,739	4877213,737
2558	505495,574	4869560,763	5718	512386,005	4874713,103	8878	518410,018	4879927,244	12038	512304,461	4877211,505
2559	505547,375	4869558,264	5719	512365,679	4874708,237	8879	518433,015	4879928,033	12039	512320,169	4877162,355
2560	505608,853	4869555,969	5720	512347,539	4874697,434	8880	518433,132	4879897,144	12040	512347,063	4877078,203
2561	505667,133	4869548,182	5721	512347,086	4874697,489	8881	518474,438	4879899,563	12041	512277,638	4877036,813
2562	505735,748	4869545,688	5722	512327,445	4874699,828	8882	518478,146	4879868,140	12042	512272,676	4877028,862
2563	505794,907	4869545,204	5723	512327,385	4874700,117	8883	518484,948	4879868,777	12043	512281,958	4876938,710
2564	505852,095	4869549,152	5724	512307,120	4874726,473	8884	518485,298	4879863,476	12044	512288,590	4876930,553
2565	505885,539	4869548,802	5725	512320,710	4874730,879	8885	518487,319	4879844,063	12045	512340,354	4876866,763
2566	505917,301	4869541,237	5726	512320,991	4874731,072	8886	518491,170	4879806,345	12046	512351,660	4876852,828
2567	505932,687	4869516,168	5727	512330,208	4874737,070	8887	518539,773	4879808,893	12047	512383,598	4876788,322
2568	505965,646	4869484,399	5728	512366,473	4874784,177	8888	518578,079	4879811,040	12048	512404,149	4876777,958

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2569	505989,727	4869462,981	5729	512368,974	4874788,496	8889	518589,387	4879812,435	12049	512425,371	4876780,769
2570	506022,373	4869434,534	5730	512372,915	4874795,067	8890	518605,286	4879812,987	12050	512453,620	4876784,515
2571	506059,784	4869381,613	5731	512368,197	4874826,135	8891	518620,882	4879813,243	12051	512496,007	4876733,737
2572	506087,066	4869341,386	5732	512355,770	4874831,922	8892	518613,047	4879787,426	12052	512548,865	4876767,687
2573	506122,781	4869279,985	5733	512345,008	4874839,398	8893	518636,851	4879788,907	12053	512560,814	4876750,589
2574	506164,734	4869203,150	5734	512344,573	4874840,474	8894	518636,338	4879690,051	12054	512572,819	4876761,351
2575	506188,791	4869153,688	5735	512328,106	4874882,219	8895	518636,956	4879678,952	12055	512814,890	4876908,508
2576	506207,135	4869103,858	5736	512312,347	4874912,673	8896	518657,270	4879672,663	12056	512880,015	4876809,056
2577	506213,911	4869080,735	5737	512311,972	4874913,418	8897	518654,398	4879664,794	12057	512915,889	4876829,053
2578	506221,628	4869057,905	5738	512275,333	4874960,341	8898	518661,379	4879662,929	12058	512935,560	4876801,047
2579	506250,007	4868996,223	5739	512272,052	4874970,523	8899	518609,244	4879516,170	12059	512940,721	4876795,472
2580	506258,292	4868976,827	5740	512257,713	4874982,775	8900	518581,429	4879437,456	12060	512944,066	4876791,862
2581	506248,083	4868958,935	5741	512240,848	4874997,800	8901	518579,078	4879431,781	12061	512949,675	4876788,711
2582	506237,380	4868928,938	5742	512246,493	4875012,672	8902	518557,534	4879372,005	12062	512952,604	4876787,066
2583	506234,645	4868902,440	5743	512225,905	4875024,375	8903	518568,792	4879367,901	12063	512964,270	4876783,537
2584	506237,184	4868875,513	5744	512186,435	4875046,206	8904	518550,218	4879315,792	12064	512988,106	4876785,472
2585	506248,548	4868861,398	5745	512186,492	4875046,462	8905	518538,459	4879319,701	12065	513002,503	4876787,626
2586	506252,590	4868857,549	5746	512189,526	4875058,781	8906	518536,715	4879314,918	12066	513135,067	4876807,530
2587	506251,811	4868857,745	5747	512189,568	4875058,978	8907	518552,554	4879308,876	12067	513171,179	4876812,951
2588	506269,016	4868851,111	5748	512189,625	4875059,476	8908	518547,319	4879294,029	12068	513180,312	4876815,061
2589	506270,252	4868850,631	5749	512189,744	4875059,585	8909	518540,135	4879274,003	12069	513190,770	4876819,437
2590	506282,545	4868846,620	5750	512191,286	4875065,958	8910	518531,309	4879248,995	12070	513350,489	4876926,030
2591	506281,595	4868840,882	5751	512190,937	4875066,077	8911	518527,422	4879250,330	12071	513362,809	4876934,990
2592	506274,589	4868798,510	5752	512191,723	4875070,037	8912	518515,365	4879254,440	12072	513372,416	4876943,580
2593	506265,609	4868743,686	5753	512192,244	4875069,855	8913	518494,618	4879194,256	12073	513406,847	4876976,490
2594	506265,126	4868742,986	5754	512193,794	4875076,159	8914	518491,264	4879188,289	12074	513416,900	4876988,579
2595	506234,615	4868787,742	5755	512195,657	4875084,840	8915	518481,211	4879160,492	12075	513427,471	4877001,759
2596	506212,153	4868827,395	5756	512147,529	4875102,825	8916	518449,677	4879068,718	12076	513433,907	4877010,413
2597	506200,000	4868842,347	5757	512112,164	4875115,265	8917	518383,694	4878883,602	12077	513451,469	4876980,529
2598	506165,850	4868906,606	5758	512075,614	4875121,833	8918	518395,907	4878853,001	12078	513381,298	4876904,956
2599	506139,430	4868954,697	5759	512068,559	4875123,094	8919	518462,751	4878838,990	12079	513387,595	4876886,655
2600	506104,808	4869001,688	5760	512062,356	4875242,979	8920	518534,184	4878823,935	12080	513389,584	4876876,360
2601	506078,784	4869036,790	5761	512117,923	4875263,465	8921	518566,061	4878817,254	12081	513373,298	4876849,671
2602	506052,388	4869067,398	5762	512113,485	4875247,177	8922	518599,033	4878810,344	12082	513366,803	4876845,767
2603	506037,698	4869085,770	5763	512113,631	4875247,128	8923	518661,686	4878797,171	12083	513337,709	4876819,877
2604	506023,577	4869096,629	5764	512088,802	4875245,914	8924	518693,412	4878790,481	12084	513358,596	4876791,790
2605	506000,190	4869095,227	5765	512068,045	4875198,483	8925	518729,894	4878790,142	12085	513370,901	4876786,990
2606	505978,669	4869087,003	5766	512083,315	4875192,023	8926	518749,006	4878843,630	12086	513405,189	4876808,678
2607	505962,261	4869085,208	5767	512113,343	4875182,758	8927	518771,428	4878906,378	12087	513406,489	4876829,473
2608	505950,286	4869079,867	5768	512114,340	4875174,970	8928	518786,535	4878948,656	12088	513472,073	4876861,566
2609	505939,427	4869069,418	5769	512146,326	4875170,537	8929	518806,964	4879006,747	12089	513469,664	4876893,654
2610	505934,530	4869065,894	5770	512150,493	4875181,119	8930	518815,178	4879030,258	12090	513464,965	4876930,041
2611	505926,707	4869057,793	5771	512150,962	4875181,160	8931	518820,115	4879045,408	12091	513471,073	4876942,840
2612	505919,426	4869039,640	5772	512155,651	4875181,568	8932	518823,305	4879055,276	12092	513522,057	4876926,335
2613	505930,780	4869015,917	5773	512158,491	4875181,342	8933	518827,812	4879067,029	12093	513537,847	4876977,020
2614	505932,143	4869013,078	5774	512186,444	4875180,661	8934	518831,065	4879072,998	12094	513459,368	4876985,125
2615	505961,814	4868972,093	5775	512187,122	4875180,645	8935	518833,836	4879080,769	12095	513439,784	4877018,308
2616	505968,918	4868962,273	5776	512188,004	4875176,391	8936	518839,275	4879096,010	12096	513450,319	4877036,987
2617	505924,111	4868934,291	5777	512201,709	4875178,021	8937	518844,714	4879111,256	12097	513464,817	4877061,022
2618	505919,792	4868931,591	5778	512206,628	4875182,225	8938	518848,818	4879122,714	12098	513473,182	4877082,319
2619	505915,385	4868937,898	5779	512214,233	4875193,735	8939	518853,026	4879134,570	12099	513528,534	4877197,958
2620	505883,189	4868984,010	5780	512233,017	4875224,526	8940	518859,184	4879152,005	12100	513533,046	4877239,392
2621	505882,126	4868985,528	5781	512233,415	4875225,169	8941	518865,340	4879169,240	12101	513604,505	4877362,151
2622	505833,230	4869055,539	5782	512236,833	4875236,877	8942	518869,854	4879181,695	12102	513602,616	4877372,463
2623	505834,277	4869056,335	5783	512236,931	4875237,304	8943	518874,667	4879194,146	12103	513697,891	4877433,502
2624	505834,838	4869057,111	5784	512239,898	4875235,582	8944	518876,217	4879199,632	12104	513766,291	4877325,811
2625	505833,521	4869058,206	5785	512245,074	4875232,810	8945	518860,972	4879205,070	12105	513742,504	4877257,192
2626	505821,910	4869070,262	5786	512258,924	4875249,246	8946	518879,547	4879257,276	12106	513730,375	4877254,515
2627	505813,807	4869079,007	5787	512286,896	4875304,341	8947	518874,566	4879259,023	12107	513713,072	4877248,107
2628	505799,043	4869108,951	5788	512270,982	4875320,410	8948	518895,091	4879316,711	12108	513706,035	4877244,689
2629	505795,360	4869116,054	5789	512388,272	4875363,558	8949	518912,224	4879310,355	12109	513702,791	4877240,924
2630	505774,136	4869156,970	5790	512391,138	4875338,207	8950	518917,893	4879317,999	12110	513703,675	4877214,926
2631	505760,485	4869192,401	5791	512431,333	4875333,158	8951	518932,354	4879401,033	12111	513706,309	4877193,108
2632	505553,549	4869052,198	5792	512426,357	4875378,538	8952	518945,715	4879484,076	12112	513712,056	4877172,756
2633	505567,698	4869029,872	5793	512454,344	4875389,205	8953	518961,509	4879581,591	12113	513716,464	4877164,609

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2634	505597,418	4868990,029	5794	512454,516	4875389,275	8954	518967,896	4879580,435	12114	513720,760	4877163,069
2635	505602,130	4868985,125	5795	512463,827	4875392,866	8955	518968,586	4879590,223	12115	513726,757	4877163,000
2636	505611,760	4868976,120	5796	512465,064	4875393,301	8956	518987,728	4879584,749	12116	513740,116	4877166,843
2637	505639,288	4868965,704	5797	512487,250	4875400,890	8957	519043,275	4879581,536	12117	513752,684	4877171,404
2638	505660,387	4868959,698	5798	512487,571	4875401,026	8958	519119,276	4879584,934	12118	513765,627	4877182,664
2639	505682,609	4868948,364	5799	512492,431	4875403,012	8959	519252,108	4879594,005	12119	513767,453	4877186,224
2640	505685,527	4868947,180	5800	512467,498	4875499,500	8960	519187,930	4879539,419	12120	513810,593	4877207,541
2641	505687,085	4868946,698	5801	512465,269	4875506,799	8961	519094,162	4879430,528	12121	513778,978	4877271,527
2642	505691,250	4868937,694	5802	512464,107	4875516,212	8962	519076,844	4879406,327	12122	513746,507	4877256,044
2643	505749,470	4868811,955	5803	512464,055	4875516,565	8963	519070,567	4879397,558	12123	513746,359	4877256,071
2644	505748,740	4868809,800	5804	512462,476	4875528,222	8964	519038,123	4879332,170	12124	513771,865	4877329,682
2645	505750,959	4868772,706	5805	512461,515	4875529,124	8965	519006,322	4879268,072	12125	513901,835	4877419,974
2646	505750,400	4868746,926	5806	512461,616	4875528,145	8966	519002,732	4879260,838	12126	513903,053	4877414,741
2647	505747,311	4868728,756	5807	512462,691	4875516,866	8967	518986,511	4879203,812	12127	513902,953	4877406,658
2648	505731,523	4868728,973	5808	512451,147	4875519,152	8968	518986,949	4879023,679	12128	513898,840	4877373,819
2649	505733,166	4868718,212	5809	512450,687	4875519,273	8969	519001,935	4878892,790	12129	513898,335	4877356,432
2650	505735,070	4868705,560	5810	512419,453	4875527,216	8970	518996,700	4878758,692	12130	513901,392	4877328,110
2651	505739,662	4868675,348	5811	512426,067	4875563,492	8971	519039,101	4878739,110	12131	513905,666	4877308,757
2652	505739,409	4868659,558	5812	512425,641	4875563,917	8972	519125,425	4878821,180	12132	513914,768	4877283,980
2653	505714,331	4868651,842	5813	512425,153	4875564,391	8973	519315,231	4879068,231	12133	513930,148	4877248,827
2654	505712,276	4868645,864	5814	512401,824	4875587,011	8974	519404,843	4879214,345	12134	513945,895	4877219,367
2655	505721,330	4868631,715	5815	512401,623	4875587,169	8975	519431,844	4879258,879	12135	513956,014	4877203,155
2656	505727,009	4868620,074	5816	512376,232	4875612,212	8976	519437,422	4879256,628	12136	513966,486	4877192,046
2657	505738,945	4868613,582	5817	512375,662	4875612,242	8977	519454,583	4879296,553	12137	513975,455	4877180,757
2658	505740,410	4868613,193	5818	512333,027	4875655,191	8978	519434,608	4879222,567	12138	513984,007	4877176,562
2659	505761,208	4868553,572	5819	512335,117	4875683,605	8979	519418,258	4879162,341	12139	513998,032	4877169,616
2660	505854,131	4868404,714	5820	512315,588	4875691,265	8980	519442,941	4879150,620	12140	514016,313	4877159,614
2661	505835,514	4868381,848	5821	512310,256	4875678,126	8981	519518,479	4879114,736	12141	514029,477	4877154,869
2662	505822,512	4868378,720	5822	512301,297	4875687,150	8982	519543,509	4879097,310	12142	514066,988	4877153,361
2663	505821,925	4868378,576	5823	512244,883	4875738,824	8983	519565,436	4879082,036	12143	514091,529	4877155,696
2664	505727,189	4868355,735	5824	512153,093	4875646,879	8984	519569,828	4879078,976	12144	514122,368	4877164,741
2665	505668,274	4868360,948	5825	512146,457	4875647,144	8985	519566,784	4879073,905	12145	514162,724	4877175,411
2666	505591,009	4868341,908	5826	512137,108	4875642,717	8986	519548,102	4879042,490	12146	514202,102	4877187,659
2667	505580,611	4868358,957	5827	512117,578	4875631,058	8987	519536,021	4879022,410	12147	514245,598	4877200,981
2668	505560,731	4868391,487	5828	512101,725	4875610,024	8988	519514,001	4879025,856	12148	514269,234	4877210,710
2669	505500,322	4868365,792	5829	512102,756	4875608,391	8989	519444,388	4879036,750	12149	514295,696	4877222,118
2670	505483,629	4868377,246	5830	512092,552	4875595,988	8990	519411,268	4878978,879	12150	514331,827	4877231,218
2671	505461,552	4868389,937	5831	512082,607	4875576,028	8991	519373,369	4878912,454	12151	514361,731	4877246,379
2672	505504,956	4868410,802	5832	512082,306	4875575,696	8992	519350,485	4878869,782	12152	514385,751	4877262,317
2673	505562,589	4868437,022	5833	512073,676	4875558,648	8993	519287,595	4878759,908	12153	514405,623	4877275,580
2674	505560,061	4868443,145	5834	512073,366	4875558,035	8994	519248,383	4878691,895	12154	514415,099	4877280,984
2675	505482,928	4868688,110	5835	512056,308	4875530,703	8995	519184,372	4878579,629	12155	514424,089	4877280,283
2676	505477,796	4868704,884	5836	512045,040	4875535,273	8996	519192,280	4878559,166	12156	514424,076	4877269,688
2677	505432,132	4868687,018	5837	512031,885	4875540,761	8997	519219,483	4878549,717	12157	514420,900	4877256,331
2678	505390,175	4868663,023	5838	512020,035	4875546,173	8998	519321,014	4878514,196	12158	514413,641	4877235,516
2679	505386,385	4868660,857	5839	512011,971	4875533,792	8999	519327,391	4878511,938	12159	514413,327	4877226,225
2680	505342,098	4868630,488	5840	511992,332	4875497,020	9000	519370,035	4878497,004	12160	514413,794	4877221,015
2681	505304,661	4868606,366	5841	511992,050	4875496,700	9001	519410,374	4878482,879	12161	514414,745	4877210,412
2682	505278,317	4868590,764	5842	511981,128	4875484,415	9002	519449,647	4878469,125	12162	514421,831	4877200,744
2683	505275,411	4868570,404	5843	511779,305	4875461,180	9003	519460,732	4878460,490	12163	514430,204	4877199,047
2684	505275,409	4868540,625	5844	511674,903	4875456,482	9004	519511,578	4878420,874	12164	514433,306	4877198,418
2685	505344,719	4868379,437	5845	511672,676	4875371,880	9005	519544,866	4878453,555	12165	514453,028	4877191,199
2686	505347,207	4868374,245	5846	511672,674	4875371,679	9006	519582,693	4878490,689	12166	514474,646	4877182,777
2687	505344,009	4868370,250	5847	511671,940	4875343,541	9007	519592,580	4878500,393	12167	514499,346	4877173,600
2688	505336,192	4868377,888	5848	511627,548	4875340,761	9008	519617,895	4878525,169	12168	514515,585	4877169,706
2689	505335,194	4868378,854	5849	511616,989	4875339,955	9009	519624,355	4878531,488	12169	514523,807	4877167,735
2690	505330,092	4868383,726	5850	511605,803	4875360,838	9010	519637,981	4878544,907	12170	514540,203	4877167,453
2691	505327,252	4868386,439	5851	511613,962	4875365,662	9011	519658,046	4878564,664	12171	514557,753	4877170,358
2692	505322,870	4868390,620	5852	511599,555	4875402,046	9012	519660,972	4878567,437	12172	514570,693	4877175,447
2693	505294,729	4868417,456	5853	511588,403	4875397,969	9013	519706,871	4878612,595	12173	514579,271	4877178,819
2694	505260,167	4868447,980	5854	511586,726	4875397,213	9014	519854,622	4878462,091	12174	514620,286	4877194,070
2695	505222,768	4868475,935	5855	511584,214	4875406,741	9015	519890,002	4878493,853	12175	514652,848	4877204,802
2696	505182,173	4868494,402	5856	511583,853	4875407,406	9016	519901,517	4878506,840	12176	514680,967	4877213,000
2697	505142,207	4868506,479	5857	511574,908	4875444,156	9017	519915,723	4878522,810	12177	514690,069	4877214,181
2698	505099,141	4868506,886	5858	511574,644	4875463,041	9018	519930,002	4878538,865	12178	514902,000	4877268,203

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2699	505051,257	4868506,422	5859	511574,646	4875463,251	9019	519985,655	4878601,227	12179	514901,759	4877267,260
2700	505030,550	4868484,888	5860	511574,395	4875481,770	9020	520030,795	4878650,691	12180	514896,922	4877248,475
2701	505025,111	4868451,638	5861	511576,723	4875491,134	9021	520073,636	4878700,275	12181	514690,878	4877196,977
2702	505034,235	4868396,912	5862	511592,320	4875492,099	9022	520102,788	4878739,691	12182	514655,737	4877187,680
2703	505047,051	4868350,749	5863	511597,057	4875567,830	9023	520122,261	4878780,894	12183	514622,016	4877180,057
2704	505057,069	4868332,590	5864	511595,851	4875567,444	9024	520127,881	4878772,546	12184	514585,333	4877167,262
2705	505063,552	4868311,657	5865	511593,448	4875674,189	9025	520149,429	4878735,461	12185	514567,598	4877157,157
2706	505054,284	4868295,040	5866	511593,369	4875677,649	9026	520160,161	4878706,675	12186	514553,164	4877146,722
2707	505027,974	4868282,334	5867	511560,807	4875693,875	9027	520162,795	4878699,652	12187	514540,408	4877134,565
2708	505011,335	4868268,352	5868	511548,742	4875699,883	9028	520089,252	4878561,886	12188	514537,904	4877126,488
2709	505007,057	4868260,879	5869	511481,920	4875596,250	9029	520087,578	4878521,218	12189	514537,733	4877112,206
2710	505013,364	4868252,162	5870	511384,701	4875588,035	9030	520076,151	4878507,028	12190	514531,739	4877129,365
2711	505014,785	4868214,874	5871	511340,215	4875584,276	9031	520085,959	4878486,644	12191	514528,531	4877137,296
2712	505014,363	4868193,782	5872	511343,631	4875565,252	9032	520116,986	4878421,836	12192	514518,189	4877142,907
2713	505014,360	4868193,495	5873	511318,638	4875567,326	9033	520141,957	4878369,677	12193	514498,860	4877150,410
2714	505014,028	4868178,597	5874	511275,327	4875549,539	9034	520159,512	4878332,928	12194	514482,135	4877156,608
2715	505005,728	4868171,152	5875	511266,114	4875553,075	9035	520164,906	4878321,782	12195	514457,774	4877161,466
2716	505001,244	4868167,696	5876	511231,135	4875558,545	9036	520281,375	4878377,484	12196	514430,873	4877170,866
2717	504968,780	4868177,853	5877	511191,390	4875564,761	9037	520287,862	4878359,864	12197	514406,703	4877183,608
2718	504950,294	4868183,638	5878	511188,680	4875565,395	9038	520295,047	4878364,261	12198	514388,581	4877190,819
2719	504922,238	4868190,871	5879	511184,471	4875566,372	9039	520323,778	4878379,692	12199	514370,739	4877196,106
2720	504898,054	4868197,094	5880	511080,104	4875590,703	9040	520378,416	4878277,828	12200	514348,143	4877198,355
2721	504854,914	4868207,042	5881	511079,170	4875590,919	9041	520381,264	4878272,849	12201	514334,033	4877198,506
2722	504855,875	4868207,894	5882	511095,586	4875589,519	9042	520486,794	4878589,566	12202	514306,449	4877194,218
2723	504859,687	4868227,450	5883	511103,991	4875588,802	9043	520545,247	4878764,998	12203	514275,125	4877184,965
2724	504863,157	4868253,120	5884	511115,170	4875587,472	9044	520664,441	4878726,113	12204	514254,656	4877180,584
2725	504858,153	4868282,835	5885	511123,962	4875586,446	9045	520717,363	4878535,917	12205	514220,596	4877169,270
2726	504842,514	4868307,627	5886	511145,924	4875583,345	9046	520718,622	4878531,387	12206	514179,388	4877155,125
2727	504817,896	4868333,688	5887	511148,617	4875578,970	9047	520653,834	4878508,197	12207	514145,836	4877144,509
2728	504795,671	4868349,638	5888	511178,651	4875579,669	9048	520657,499	4878493,668	12208	514106,964	4877133,130
2729	504785,053	4868366,995	5889	511178,964	4875579,681	9049	520588,533	4878291,629	12209	514080,983	4877127,326
2730	504776,709	4868381,744	5890	511182,419	4875581,705	9050	520551,679	4878183,668	12210	514047,437	4877126,090
2731	504761,035	4868402,946	5891	511187,490	4875584,680	9051	520538,426	4878188,187	12211	514019,982	4877123,790
2732	504739,829	4868391,403	5892	511206,551	4875595,445	9052	520520,570	4878137,971	12212	514006,796	4877125,136
2733	504737,179	4868376,829	5893	511215,040	4875598,749	9053	520517,683	4878128,302	12213	513995,075	4877132,658
2734	504766,996	4868360,827	5894	511225,236	4875598,512	9054	520439,774	4878156,710	12214	513970,565	4877150,026
2735	504782,943	4868347,420	5895	511237,918	4875592,515	9055	520409,204	4878169,386	12215	513955,002	4877160,587
2736	504792,410	4868321,247	5896	511252,028	4875587,293	9056	520325,610	4878123,177	12216	513935,264	4877167,602
2737	504787,054	4868316,741	5897	511262,243	4875593,437	9057	520280,283	4878205,064	12217	513915,182	4877170,521
2738	504788,358	4868315,240	5898	511270,287	4875598,278	9058	520261,488	4878193,842	12218	513902,922	4877174,063
2739	504798,772	4868292,918	5899	511274,164	4875606,361	9059	520236,158	4878178,781	12219	513898,495	4877172,408
2740	504805,309	4868266,619	5900	511275,014	4875611,580	9060	520201,612	4878172,303	12220	513886,375	4877170,741
2741	504806,076	4868244,910	5901	511275,225	4875612,866	9061	520122,708	4878157,635	12221	513867,592	4877165,345
2742	504798,892	4868224,833	5902	511275,331	4875613,318	9062	520077,825	4878146,755	12222	513854,894	4877158,885
2743	504793,952	4868215,853	5903	511278,127	4875608,326	9063	520063,372	4878140,391	12223	513831,194	4877143,668
2744	504782,660	4868209,111	5904	511284,040	4875601,718	9064	520017,906	4878120,419	12224	513800,070	4877126,406
2745	504764,888	4868194,076	5905	511301,239	4875601,997	9065	519977,842	4878101,094	12225	513770,603	4877106,836
2746	504739,530	4868182,970	5906	511309,960	4875615,389	9066	519940,436	4878077,152	12226	513747,615	4877092,711
2747	504698,651	4868169,175	5907	511334,612	4875665,723	9067	519988,516	4877990,341	12227	513715,941	4877080,258
2748	504616,496	4868137,268	5908	511334,703	4875666,327	9068	519957,053	4877972,879	12228	513688,145	4877073,960
2749	504599,155	4868126,587	5909	511335,873	4875666,152	9069	519948,829	4877968,316	12229	513663,133	4877065,640
2750	504581,860	4868117,727	5910	511460,219	4875648,010	9070	519967,724	4877943,673	12230	513621,788	4877056,995
2751	504559,917	4868105,935	5911	511487,432	4875709,483	9071	519980,633	4877926,838	12231	513594,917	4877052,894
2752	504524,379	4868095,441	5912	511513,026	4875767,321	9072	520007,101	4877892,007	12232	513572,564	4877050,038
2753	504506,233	4868097,348	5913	511516,649	4875775,508	9073	520045,000	4877860,970	12233	513556,064	4877051,224
2754	504469,833	4868086,402	5914	511526,076	4875796,818	9074	520074,664	4877836,606	12234	513534,241	4877042,272
2755	504442,132	4868066,915	5915	511588,095	4875768,476	9075	520090,636	4877823,564	12235	513525,296	4877031,061
2756	504421,054	4868045,837	5916	511589,340	4875765,512	9076	520122,531	4877807,895	12236	513525,195	4877022,471
2757	504399,213	4868019,846	5917	511614,903	4875827,580	9077	520147,457	4877795,651	12237	513527,941	4877017,933
2758	504382,662	4867991,829	5918	511619,289	4875838,215	9078	520182,675	4877779,017	12238	513547,629	4877015,432
2759	504359,940	4867975,204	5919	511619,569	4875838,892	9079	520221,506	4877760,678	12239	513562,816	4877013,657
2760	504315,942	4867946,606	5920	511760,876	4875780,708	9080	520353,500	4877733,271	12240	513594,818	4877020,305
2761	504268,442	4867912,528	5921	511731,649	4875709,712	9081	520380,418	4877725,627	12241	513612,366	4877022,713
2762	504229,352	4867882,556	5922	511746,274	4875703,483	9082	520409,943	4877717,202	12242	513635,806	4877024,956
2763	504199,890	4867861,875	5923	511760,068	4875697,623	9083	520443,030	4877707,757	12243	513650,553	4877026,896

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2764	504185,578	4867859,494	5924	511774,037	4875691,718	9084	520497,560	4877691,759	12244	513647,138	4877022,416
2765	504493,164	4868329,194	5925	511779,389	4875689,456	9085	520532,173	4877672,849	12245	513632,749	4877003,500
2766	504481,893	4868333,365	5926	511897,484	4875639,533	9086	520580,411	4877646,614	12246	513625,772	4876981,888
2767	504465,177	4868339,566	5927	511900,370	4875638,322	9087	520601,026	4877629,519	12247	513620,403	4876960,452
2768	504457,455	4868344,060	5928	511903,249	4875637,098	9088	520622,906	4877611,371	12248	513615,548	4876938,715
2769	504447,918	4868349,613	5929	511903,561	4875636,978	9089	520646,480	4877591,825	12249	513614,610	4876928,430
2770	504445,602	4868350,962	5930	511915,254	4875632,046	9090	520671,646	4877573,387	12250	513614,526	4876921,836
2771	504440,785	4868368,780	5931	511925,499	4875629,710	9091	520699,401	4877553,050	12251	513613,900	4876917,379
2772	504441,116	4868376,187	5932	511934,807	4875629,497	9092	520795,833	4877484,788	12252	513609,238	4876927,718
2773	504442,593	4868410,777	5933	511950,252	4875631,034	9093	520808,151	4877487,273	12253	513602,526	4876933,253
2774	504443,817	4868419,693	5934	511969,843	4875638,289	9094	520835,999	4877515,205	12254	513593,356	4876934,720
2775	504375,508	4868464,424	5935	512070,205	4875785,693	9095	520848,185	4877546,782	12255	513585,756	4876911,050
2776	504358,818	4868475,355	5936	512046,474	4875798,634	9096	520852,229	4877540,945	12256	513558,786	4876828,324
2777	504232,289	4868558,213	5937	512068,147	4875858,043	9097	520940,995	4877421,672	12257	513529,646	4876747,665
2778	504173,978	4868596,403	5938	512148,591	4875827,506	9098	520973,186	4877374,244	12258	513504,747	4876668,082
2779	504096,152	4868647,384	5939	512290,366	4875773,716	9099	520998,687	4877336,673	12259	513478,107	4876587,304
2780	504088,093	4868652,645	5940	512305,876	4875773,566	9100	520991,840	4877331,439	12260	513459,804	4876531,895
2781	504181,281	4868794,946	5941	512321,706	4875782,901	9101	520968,708	4877326,855	12261	513461,203	4876553,958
2782	504285,431	4868953,969	5942	512328,397	4875795,630	9102	520948,808	4877304,248	12262	513462,051	4876573,920
2783	504303,405	4868981,408	5943	512329,136	4875797,036	9103	520944,664	4877299,387	12263	513459,978	4876603,216
2784	504331,739	4869024,669	5944	512333,207	4875807,246	9104	520773,917	4877341,146	12264	513452,253	4876631,690
2785	504344,936	4869044,828	5945	512334,231	4875809,822	9105	520741,888	4877350,093	12265	513443,773	4876663,199
2786	504318,273	4869068,261	5946	512336,561	4875812,722	9106	520711,003	4877358,721	12266	513434,454	4876682,289
2787	504295,800	4869088,728	5947	512335,773	4875806,879	9107	520656,661	4877373,516	12267	513425,082	4876696,636
2788	504295,459	4869089,166	5948	512326,306	4875769,599	9108	520602,842	4877423,395	12268	513407,285	4876713,699
2789	504228,428	4869150,576	5949	512324,543	4875765,367	9109	520558,142	4877464,790	12269	513382,040	4876723,960
2790	504226,724	4869152,005	5950	512322,993	4875761,649	9110	520513,439	4877505,887	12270	513342,949	4876722,732
2791	504206,870	4869168,713	5951	512336,360	4875756,212	9111	520450,674	4877528,656	12271	513254,413	4876692,214
2792	504204,561	4869170,656	5952	512471,949	4875688,940	9112	520393,643	4877555,472	12272	513187,570	4876669,011
2793	504198,888	4869175,426	5953	512490,384	4875688,629	9113	520350,296	4877580,961	12273	513164,450	4876664,393
2794	504114,051	4869246,849	5954	512521,569	4875698,143	9114	520319,475	4877599,040	12274	513146,951	4876663,803
2795	504113,307	4869247,470	5955	512543,845	4875722,051	9115	520292,527	4877603,585	12275	513117,577	4876667,792
2796	504056,661	4869295,158	5956	512586,795	4875787,770	9116	520241,927	4877612,249	12276	513085,970	4876681,025
2797	503925,644	4869374,088	5957	512619,454	4875851,301	9117	520192,776	4877604,608	12277	513047,355	4876694,836
2798	503924,835	4869374,571	5958	512643,782	4875902,135	9118	520124,193	4877592,744	12278	513019,675	4876700,275
2799	503901,942	4869388,371	5959	512666,689	4875891,335	9119	520069,570	4877631,234	12279	512971,787	4876689,357
2800	503779,453	4869462,179	5960	512725,056	4875869,335	9120	520012,995	4877673,136	12280	512886,626	4876652,360
2801	503752,361	4869464,570	5961	512741,694	4875862,201	9121	519989,349	4877690,650	12281	512780,122	4876582,264
2802	503751,314	4869464,658	5962	512779,732	4875836,617	9122	519965,596	4877676,176	12282	512735,440	4876552,870
2803	503745,321	4869465,191	5963	512843,148	4875814,984	9123	519934,563	4877657,269	12283	512696,072	4876516,490
2804	503708,366	4869468,458	5964	512927,902	4875784,308	9124	519912,523	4877651,977	12284	512678,241	4876480,159
2805	503637,852	4869474,698	5965	512961,024	4875771,020	9125	519907,314	4877650,724	12285	512681,747	4876436,855
2806	503563,276	4869481,298	5966	513002,649	4875749,927	9126	519907,380	4877657,920	12286	512613,481	4876280,049
2807	503549,345	4869478,209	5967	513002,523	4875746,451	9127	519907,756	4877752,878	12287	512609,477	4876267,458
2808	503537,717	4869475,630	5968	512977,470	4875706,010	9128	519881,795	4877777,610	12288	512606,457	4876256,801
2809	503532,066	4869474,371	5969	513403,824	4874480,570	9129	519833,799	4877841,025	12289	512597,564	4876239,398
2810	503531,004	4869474,137	5970	513317,786	4874315,498	9130	519795,284	4877891,963	12290	512584,031	4876218,220
2811	503525,979	4869473,023	5971	513322,538	4874314,135	9131	519761,963	4877931,655	12291	512582,733	4876217,053
2812	503508,138	4869469,064	5972	513379,964	4874297,650	9132	519707,565	4877932,156	12292	512585,529	4876229,131
2813	503498,856	4869467,001	5973	513384,311	4874296,399	9133	519696,994	4877932,254	12293	512589,715	4876259,682
2814	503496,102	4869466,394	5974	513417,482	4874286,874	9134	519676,414	4877922,647	12294	512590,579	4876281,971
2815	503487,807	4869464,557	5975	513424,911	4874284,739	9135	519651,642	4877924,777	12295	512594,928	4876309,809
2816	503424,734	4869437,152	5976	513523,560	4874473,974	9136	519646,260	4877926,325	12296	512603,305	4876356,791
2817	503420,264	4869435,210	5977	513515,833	4874476,198	9137	519651,465	4877959,663	12297	512604,370	4876395,166
2818	503419,041	4869434,681	5978	513436,960	4874489,064	9138	519655,874	4878004,005	12298	512599,856	4876427,398
2819	503417,018	4869433,803	5979	513403,824	4874480,570	9139	519658,159	4878067,558	12299	512596,284	4876438,906
2820	503411,362	4869430,123	5980	513176,355	4874288,866	9140	519631,174	4878100,496	12300	512586,299	4876422,281
2821	503403,629	4869425,086	5981	513146,476	4874301,737	9141	519570,165	4878140,242	12301	512277,835	4876566,139
2822	503396,872	4869420,675	5982	513146,403	4874301,446	9142	519506,223	4878154,727	12302	512268,372	4876563,797
2823	503388,994	4869409,767	5983	513120,734	4874316,054	9143	519375,777	4878187,420	12303	512261,209	4876556,000
2824	503386,208	4869405,927	5984	513103,483	4874321,859	9144	519372,114	4878191,350	12304	512255,460	4876552,554
2825	503375,049	4869386,389	5985	513089,956	4874329,279	9145	519313,682	4878207,084	12305	512257,354	4876557,329
2826	503380,372	4869357,271	5986	513083,346	4874326,487	9146	519228,797	4878172,581	12306	512263,643	4876566,667
2827	503395,939	4869355,310	5987	513070,002	4874293,665	9147	519154,297	4878157,274	12307	512271,872	4876578,299
2828	503406,863	4869359,166	5988	513049,806	4874266,730	9148	519149,177	4878156,222	12308	512267,041	4876588,697

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2829	503424,694	4869365,452	5989	513046,177	4874259,172	9149	519085,495	4878187,899	12309	512256,856	4876589,433
2830	503427,391	4869366,421	5990	513043,971	4874254,576	9150	519079,533	4878191,751	12310	512245,229	4876578,568
2831	503430,884	4869367,646	5991	513029,168	4874223,834	9151	519009,613	4878219,086	12311	512236,581	4876574,016
2832	503430,961	4869367,458	5992	513026,649	4874209,621	9152	518924,604	4878268,750	12312	512229,318	4876570,593
2833	503440,115	4869352,386	5993	513024,578	4874205,315	9153	518890,203	4878288,761	12313	512226,158	4876569,232
2834	503437,303	4869350,656	5994	513020,021	4874207,495	9154	518822,183	4878294,487	12314	512226,705	4876586,985
2835	503434,931	4869349,201	5995	513012,316	4874209,621	9155	518794,209	4878296,344	12315	512227,845	4876594,675
2836	503433,003	4869343,433	5996	513008,292	4874205,783	9156	518764,711	4878251,635	12316	512228,149	4876610,876
2837	503432,087	4869340,700	5997	512989,868	4874194,576	9157	518760,279	4878215,590	12317	512228,149	4876611,461
2838	503431,912	4869340,184	5998	513020,013	4874176,967	9158	518756,075	4878176,096	12318	512228,424	4876631,999
2839	503427,076	4869325,790	5999	513052,009	4874169,550	9159	518753,602	4878152,876	12319	512223,250	4876643,301
2840	503421,071	4869313,131	6000	513052,652	4874171,357	9160	518755,132	4878134,374	12320	512221,038	4876648,148
2841	503420,958	4869312,672	6001	513075,136	4874161,326	9161	518757,559	4878105,059	12321	512219,512	4876648,769
2842	503416,478	4869292,746	6002	513074,827	4874154,967	9162	518760,405	4878077,640	12322	512215,304	4876650,504
2843	503413,292	4869286,027	6003	513083,266	4874150,979	9163	518768,258	4877975,510	12323	512197,334	4876818,752
2844	503406,268	4869271,185	6004	513116,158	4874145,881	9164	518769,058	4877964,609	12324	512194,318	4876833,881
2845	503401,968	4869267,317	6005	513117,020	4874150,465	9165	518776,860	4877900,161	12325	512187,840	4876843,445
2846	503390,628	4869257,114	6006	513125,575	4874144,990	9166	518794,640	4877855,415	12326	512183,093	4876848,700
2847	503379,381	4869246,990	6007	513137,298	4874142,742	9167	518801,967	4877836,954	12327	512125,397	4876885,836
2848	503375,664	4869243,641	6008	513137,495	4874142,716	9168	518780,751	4877812,661	12328	512058,298	4876929,032
2849	503347,770	4869218,527	6009	513153,456	4874138,223	9169	518754,012	4877828,999	12329	512034,745	4876944,187
2850	503318,933	4869192,568	6010	513156,570	4874137,345	9170	518736,270	4877823,666	12330	512013,671	4876955,513
2851	503314,759	4869188,812	6011	513173,877	4874137,398	9171	518731,063	4877822,714	12331	512007,290	4876957,982
2852	503313,136	4869187,351	6012	513176,138	4874158,157	9172	518698,162	4877821,218	12332	512003,464	4876964,126
2853	503311,152	4869185,558	6013	513193,907	4874206,076	9173	518677,720	4877826,605	12333	512009,523	4876985,083
2854	503310,318	4869184,816	6014	513195,694	4874210,903	9174	518677,721	4877826,705	12334	512021,858	4877027,719
2855	503300,819	4869176,272	6015	513205,106	4874236,281	9175	518679,333	4877882,269	12335	512033,031	4877066,352
2856	503296,222	4869172,121	6016	513214,251	4874245,483	9176	518662,018	4877934,008	12336	512034,060	4877068,896
2857	503295,622	4869171,588	6017	513221,592	4874270,024	9177	518633,164	4877959,461	12337	512034,949	4877071,091
2858	503291,244	4869167,646	6018	513204,791	4874276,620	9178	518581,909	4877962,135	12338	512105,781	4877246,280
2859	503288,047	4869164,755	6019	513195,993	4874280,407	9179	518539,694	4877947,930	12339	512103,262	4877247,381
2860	503274,045	4869152,164	6020	513181,978	4874286,444	9180	518508,310	4877937,425	12340	511905,711	4877333,992
2861	503241,267	4869122,636	6021	513176,355	4874288,866	9181	518488,688	4877934,208	12341	511902,047	4877335,596
2862	503239,504	4869120,962	6022	517416,293	4876405,511	9182	518482,980	4877933,262	12342	511780,058	4877388,109
2863	503210,259	4869093,269	6023	517387,489	4876295,420	9183	518483,060	4877941,756	12343	511731,349	4877409,831
2864	503214,032	4869058,683	6024	517438,403	4876295,740	9184	518484,658	4877974,230	12344	511651,187	4877445,590
2865	503214,519	4869054,151	6025	517490,654	4876296,065	9185	518488,460	4877983,842	12345	511647,636	4877447,483
2866	503215,185	4869048,242	6026	517537,293	4876296,349	9186	518506,357	4878029,108	12346	511649,072	4877450,920
2867	503186,194	4869041,356	6027	517582,222	4876296,623	9187	518534,415	4878177,390	12347	511663,662	4877485,787
2868	503147,468	4869032,171	6028	517624,837	4876296,910	9188	518517,884	4878195,034	12348	511691,517	4877552,418
2869	503138,162	4869030,929	6029	517625,909	4876296,917	9189	518419,122	4878227,434	12349	511705,484	4877585,830
2870	503110,687	4869027,255	6030	517666,895	4876297,141	9190	518220,102	4878260,159	12350	511708,871	4877593,920
2871	503096,627	4869025,368	6031	517678,921	4876297,235	9191	518160,223	4878259,812	12351	511707,793	4877599,701
2872	503045,793	4869019,196	6032	517730,876	4876297,649	9192	518155,223	4878259,558	12352	511695,004	4877617,039
2873	503016,347	4869010,250	6033	517745,869	4876297,610	9193	518117,488	4878210,825	12353	511681,233	4877623,459
2874	502986,604	4869001,210	6034	517810,048	4876298,118	9194	518079,012	4878190,090	12354	511677,523	4877625,197
2875	502968,526	4869002,253	6035	517810,905	4876163,563	9195	518039,187	4878164,167	12355	511672,609	4877627,430
2876	502957,895	4869002,858	6036	517733,152	4876165,279	9196	518010,326	4878167,033	12356	511652,656	4877635,017
2877	502925,813	4869014,644	6037	517686,492	4876167,709	9197	518005,575	4878204,661	12357	511609,325	4877658,150
2878	502920,526	4869015,559	6038	517711,850	4876153,481	9198	518005,193	4878249,847	12358	511583,715	4877669,812
2879	502868,163	4869024,728	6039	517722,107	4876153,337	9199	518004,170	4878366,509	12359	511548,883	4877684,121
2880	502806,255	4869021,175	6040	517725,207	4876149,359	9200	517991,989	4878389,812	12360	511530,353	4877691,734
2881	502761,957	4869015,839	6041	517732,416	4876139,796	9201	517931,648	4878404,364	12361	511403,653	4877744,159
2882	502757,328	4869015,263	6042	517739,070	4876135,139	9202	517908,149	4878403,582	12362	511399,958	4877745,693
2883	502748,900	4869014,256	6043	517760,958	4876113,142	9203	517866,653	4878402,065	12363	511375,484	4877755,939
2884	502730,695	4869009,842	6044	517768,325	4876109,775	9204	517850,124	4878398,319	12364	511371,787	4877757,478
2885	502687,262	4868999,310	6045	517782,873	4876093,848	9205	517733,522	4878371,508	12365	511370,279	4877753,776
2886	502644,750	4868986,019	6046	517794,362	4876082,545	9206	517651,955	4878360,766	12366	511284,014	4877789,861
2887	502608,708	4868971,991	6047	517802,880	4876073,872	9207	517651,211	4878366,770	12367	511250,539	4877803,681
2888	502582,931	4868957,472	6048	517809,585	4876063,911	9208	517648,949	4878381,684	12368	511160,860	4877840,692
2889	502555,410	4868926,120	6049	517821,206	4876044,915	9209	517639,616	4878377,673	12369	511130,931	4877852,979
2890	502528,030	4868921,054	6050	517828,449	4876028,353	9210	517659,319	4878400,480	12370	511119,726	4877857,353
2891	502481,997	4868919,051	6051	517832,397	4876021,089	9211	517692,119	4878434,366	12371	511094,798	4877864,104
2892	502479,350	4868918,937	6052	517839,262	4876008,460	9212	517751,838	4878493,091	12372	511058,605	4877873,022
2893	502445,577	4868912,721	6053	517848,306	4875991,884	9213	517783,682	4878522,981	12373	511038,495	4877883,056

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2894	502435,680	4868910,897	6054	517856,810	4875981,910	9214	517809,414	4878547,139	12374	511009,176	4877894,564
2895	502400,660	4868904,452	6055	517866,497	4875970,025	9215	517837,443	4878573,070	12375	511005,464	4877896,028
2896	502384,028	4868901,396	6056	517875,631	4875963,342	9216	517873,437	4878606,423	12376	510999,448	4877898,380
2897	502372,548	4868907,318	6057	517890,269	4875957,312	9217	517877,839	4878617,677	12377	510949,718	4877920,244
2898	502344,256	4868921,911	6058	517903,719	4875952,487	9218	517894,738	4878661,602	12378	510860,938	4877954,705
2899	502333,872	4868927,271	6059	517915,207	4875951,583	9219	517898,934	4878672,260	12379	510753,466	4878000,408
2900	502319,968	4868934,446	6060	517921,700	4875951,023	9220	517902,204	4878723,310	12380	510653,010	4878043,124
2901	502314,293	4868935,701	6061	517937,659	4875958,173	9221	517891,894	4878765,088	12381	510601,874	4878066,010
2902	502273,365	4868873,204	6062	517956,723	4875965,892	9222	517875,165	4878772,040	12382	510576,232	4878076,471
2903	502204,931	4868918,024	6063	517988,251	4875970,200	9223	517845,315	4878776,115	12383	510560,462	4878082,910
2904	502197,199	4868915,431	6064	518004,885	4875974,644	9224	517800,988	4878782,223	12384	510495,502	4878108,368
2905	502149,010	4868910,675	6065	518019,001	4875977,213	9225	517777,659	4878767,244	12385	510404,982	4878144,347
2906	502145,220	4868913,155	6066	518029,836	4875981,312	9226	517752,320	4878751,084	12386	510354,186	4878164,308
2907	502140,634	4868916,165	6067	518037,462	4875984,239	9227	517707,070	4878754,600	12387	510350,129	4878165,571
2908	502114,110	4868933,530	6068	518037,393	4875977,044	9228	517676,022	4878758,509	12388	510351,150	4878169,467
2909	502107,077	4868938,131	6069	518030,500	4875966,512	9229	517664,237	4878759,994	12389	510355,065	4878186,714
2910	502103,691	4868940,358	6070	518025,457	4875950,763	9230	517643,645	4878759,983	12390	510331,690	4878194,058
2911	502101,100	4868942,115	6071	518019,777	4875931,223	9231	517563,360	4878758,325	12391	510332,140	4878195,801
2912	502093,263	4868947,483	6072	518010,915	4875902,317	9232	517485,092	4878758,247	12392	510332,207	4878196,060
2913	502111,685	4868945,751	6073	518006,494	4875889,161	9233	517447,307	4878758,297	12393	510332,693	4878197,937
2914	502145,579	4868941,643	6074	518002,010	4875868,912	9234	517425,415	4878758,300	12394	510337,465	4878196,432
2915	502171,792	4868944,755	6075	517997,572	4875853,760	9235	517390,016	4878758,380	12395	510385,216	4878181,436
2916	502211,537	4868957,613	6076	517993,617	4875826,107	9236	517353,046	4878758,466	12396	510394,224	4878178,534
2917	502222,769	4868961,247	6077	518015,660	4875820,706	9237	517347,847	4878758,416	12397	510408,293	4878173,996
2918	502234,083	4868972,850	6078	518030,918	4875806,073	9238	517347,877	4878761,715	12398	510427,875	4878165,939
2919	502235,945	4868973,098	6079	518027,151	4875798,808	9239	517347,982	4878773,108	12399	510457,871	4878281,772
2920	502251,730	4868975,185	6080	518008,059	4875787,790	9240	517355,898	4878785,830	12400	510479,705	4878366,081
2921	502275,712	4868978,350	6081	517994,429	4875773,423	9241	517372,638	4878812,766	12401	510386,024	4878383,941
2922	502281,953	4868978,637	6082	517989,364	4875755,174	9242	517384,339	4878835,636	12402	510390,291	4878394,328
2923	502292,408	4868979,134	6083	517973,537	4875729,830	9243	517398,089	4878862,509	12403	510391,370	4878507,828
2924	502306,565	4868979,801	6084	517961,947	4875708,746	9244	517395,951	4878884,004	12404	510429,796	4878507,466
2925	502322,304	4868980,540	6085	517948,877	4875689,772	9245	517393,788	4878905,732	12405	510430,785	4878608,421
2926	502329,754	4868980,890	6086	517935,230	4875673,406	9246	517390,867	4878957,340	12406	510495,324	4878607,822
2927	502351,148	4868984,810	6087	517927,670	4875655,681	9247	517389,711	4878983,740	12407	510495,390	4878613,315
2928	502390,889	4868992,088	6088	517922,639	4875641,235	9248	517405,980	4879013,577	12408	510496,499	4878730,829
2929	502409,465	4868997,726	6089	517916,934	4875618,896	9249	517310,756	4879028,452	12409	510482,607	4878730,957
2930	502428,151	4869003,401	6090	517914,343	4875609,025	9250	517286,488	4879009,281	12410	510462,491	4878731,144
2931	502459,927	4869013,579	6091	517905,785	4875613,103	9251	517241,880	4878995,701	12411	510427,618	4878731,472
2932	502506,922	4869028,623	6092	517899,935	4875629,048	9252	517217,794	4878985,326	12412	510428,901	4878867,758
2933	502551,218	4869042,802	6093	517890,671	4875632,634	9253	517156,098	4878972,300	12413	510430,988	4878873,735
2934	502501,991	4869115,080	6094	517879,570	4875632,137	9254	517108,264	4878934,059	12414	510410,207	4878873,930
2935	502582,970	4869170,231	6095	517859,094	4875622,929	9255	517086,249	4878942,358	12415	510411,165	4878975,889
2936	502648,539	4869073,958	6096	517856,127	4875615,459	9256	517085,604	4878948,162	12416	510384,967	4878976,131
2937	502651,249	4869074,840	6097	517844,404	4875612,568	9257	517077,531	4878950,935	12417	510385,933	4879079,947
2938	502651,516	4869074,915	6098	517828,859	4875639,602	9258	517078,739	4878973,516	12418	510420,906	4879079,626
2939	502661,899	4869078,240	6099	517813,349	4875659,536	9259	517185,481	4879112,474	12419	510419,951	4879084,850
2940	502664,870	4869079,189	6100	517802,305	4875664,937	9260	517224,588	4879190,782	12420	510421,035	4879200,628
2941	502728,002	4869099,401	6101	517784,327	4875666,802	9261	517224,351	4879197,480	12421	510399,484	4879200,835
2942	502697,035	4869144,866	6102	517760,284	4875671,723	9262	517210,563	4879199,796	12422	510400,409	4879300,071
2943	502741,054	4869174,843	6103	517736,505	4875673,141	9263	517099,593	4879218,426	12423	510401,401	4879306,057
2944	502775,349	4869198,207	6104	517689,382	4875679,373	9264	517103,261	4879240,245	12424	510303,182	4879306,981
2945	502804,980	4869218,385	6105	517655,043	4875684,689	9265	517108,785	4879273,108	12425	510304,100	4879404,637
2946	502832,996	4869237,470	6106	517623,723	4875691,974	9266	517112,586	4879295,713	12426	510341,425	4879404,291
2947	502860,519	4869256,215	6107	517623,147	4875759,454	9267	517121,911	4879351,166	12427	510380,822	4879403,919
2948	502887,963	4869274,907	6108	517592,481	4875759,737	9268	517124,704	4879350,642	12428	510432,671	4879403,433
2949	502925,976	4869300,802	6109	517580,438	4875759,847	9269	517140,472	4879347,795	12429	510433,576	4879499,785
2950	502903,054	4869342,070	6110	517462,023	4875760,939	9270	517133,851	4879356,154	12430	510433,498	4879505,782
2951	502878,731	4869382,225	6111	517463,970	4875657,665	9271	517127,365	4879357,314	12431	510432,407	4879505,794
2952	502872,318	4869392,827	6112	517462,846	4875579,505	9272	517127,810	4879405,591	12432	510407,949	4879506,027
2953	502871,918	4869393,511	6113	517462,286	4875540,325	9273	517056,947	4879417,440	12433	510404,729	4879543,776
2954	502864,703	4869405,401	6114	517456,541	4875545,977	9274	517072,174	4879507,763	12434	510401,401	4879581,715
2955	502859,005	4869415,911	6115	517456,352	4875536,380	9275	517053,551	4879510,907	12435	510400,419	4879592,937
2956	502858,651	4869416,546	6116	517433,076	4875559,586	9276	517040,238	4879513,155	12436	510394,070	4879665,512
2957	502844,385	4869442,879	6117	517433,436	4875587,873	9277	517007,500	4879518,658	12437	510392,310	4879682,984
2958	502844,000	4869443,592	6118	517434,578	4875733,103	9278	516978,258	4879523,525	12438	510391,975	4879686,399

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2959	502832,530	4869464,738	6119	517404,193	4875733,385	9279	516952,707	4879527,859	12439	510369,632	4879672,971
2960	502817,725	4869492,027	6120	517374,233	4875733,662	9280	516935,641	4879530,714	12440	510368,487	4879672,277
2961	502813,740	4869499,376	6121	517366,809	4875733,732	9281	516927,158	4879532,193	12441	510352,613	4879662,725
2962	502813,333	4869500,121	6122	517313,535	4875734,222	9282	516901,608	4879536,526	12442	510339,778	4879660,975
2963	502803,173	4869518,857	6123	517305,611	4875734,295	9283	516872,166	4879541,497	12443	510319,493	4879658,206
2964	502794,329	4869535,166	6124	517270,056	4875734,623	9284	516852,804	4879544,675	12444	510308,686	4879656,727
2965	502784,208	4869546,981	6125	517226,877	4875735,023	9285	516825,805	4879549,274	12445	510280,568	4879652,879
2966	502778,182	4869554,019	6126	517202,089	4875735,251	9286	516818,072	4879550,594	12446	510199,614	4879788,674
2967	502769,154	4869567,676	6127	517183,598	4875735,422	9287	516796,942	4879554,118	12447	510208,077	4879793,721
2968	502762,456	4869577,781	6128	517137,220	4875735,850	9288	516782,541	4879556,518	12448	510203,555	4879796,846
2969	502760,861	4869580,200	6129	517105,034	4875736,148	9289	516766,572	4879559,163	12449	510140,609	4879990,196
2970	502783,865	4869586,736	6130	517079,547	4875736,382	9290	516776,789	4879620,860	12450	510144,401	4879991,425
2971	502804,457	4869603,687	6131	517037,867	4875736,767	9291	516781,497	4879649,291	12451	510167,513	4879998,948
2972	502805,388	4869604,609	6132	516975,696	4875737,340	9292	516773,867	4879678,151	12452	510176,406	4880001,845
2973	502832,973	4869627,398	6133	516968,600	4875737,407	9293	516762,547	4879718,940	12453	510190,638	4880006,477
2974	502835,765	4869620,320	6134	516913,925	4875737,911	9294	516776,023	4879760,198	12454	510191,131	4880006,636
2975	502848,415	4869589,854	6135	516902,432	4875738,018	9295	516801,767	4879787,648	12455	510219,901	4880015,990
2976	502863,274	4869576,862	6136	516839,362	4875738,598	9296	516801,574	4879799,246	12456	510221,281	4880016,454
2977	502893,033	4869550,821	6137	516839,597	4875764,188	9297	516703,707	4879809,547	12457	510221,539	4880016,529
2978	502908,237	4869537,517	6138	516696,866	4875765,502	9298	516707,056	4879814,813	12458	510256,137	4880027,792
2979	502970,276	4869471,734	6139	516696,390	4875713,930	9299	516727,442	4879846,813	12459	510254,155	4880049,254
2980	502981,505	4869442,335	6140	516699,947	4875687,808	9300	516735,456	4879859,432	12460	510250,551	4880101,994
2981	502985,784	4869431,128	6141	516699,624	4875663,819	9301	516750,248	4879891,685	12461	510249,438	4880132,007
2982	503026,153	4869364,476	6142	516698,127	4875566,573	9302	516750,472	4879894,281	12462	510248,893	4880146,399
2983	503041,228	4869350,615	6143	516689,317	4875565,153	9303	516754,288	4879950,324	12463	510241,957	4880186,195
2984	503106,760	4869423,156	6144	516694,315	4875684,160	9304	516757,851	4880002,300	12464	510225,075	4880221,712
2985	503166,012	4869488,747	6145	516691,581	4875723,770	9305	516760,293	4880037,932	12465	510209,616	4880217,053
2986	503194,037	4869465,944	6146	516693,058	4875775,337	9306	516752,546	4880039,233	12466	510180,312	4880208,294
2987	503211,823	4869451,475	6147	516693,889	4875865,395	9307	516696,459	4880048,644	12467	510157,182	4880200,860
2988	503199,735	4869514,142	6148	516690,049	4875904,115	9308	516632,943	4880059,299	12468	510134,061	4880193,425
2989	503199,609	4869515,596	6149	516665,575	4875916,937	9309	516612,282	4880062,791	12469	510085,390	4880177,097
2990	503227,398	4869509,240	6150	516659,896	4875918,885	9310	516592,521	4880066,071	12470	510071,813	4880172,531
2991	503247,637	4869513,771	6151	516658,103	4875832,937	9311	516544,814	4880074,107	12471	510036,622	4880161,379
2992	503273,242	4869519,521	6152	516656,695	4875767,077	9312	516543,416	4880074,321	12472	510013,540	4880154,021
2993	503311,980	4869545,224	6153	516655,894	4875723,500	9313	516552,303	4880127,317	12473	509955,773	4880132,722
2994	503312,780	4869545,764	6154	516457,888	4875725,329	9314	516555,035	4880143,586	12474	509898,416	4880105,044
2995	503341,000	4869568,819	6155	516457,709	4875705,936	9315	516561,505	4880182,110	12475	509898,150	4880110,084
2996	503342,920	4869570,379	6156	516457,470	4875680,050	9316	516565,000	4880202,935	12476	509897,405	4880124,241
2997	503374,946	4869596,551	6157	516457,268	4875658,360	9317	516569,861	4880231,914	12477	509891,165	4880120,738
2998	503409,436	4869627,243	6158	516457,226	4875653,688	9318	516574,195	4880257,464	12478	509890,137	4880129,524
2999	503421,359	4869634,568	6159	516456,979	4875626,976	9319	516445,246	4880279,045	12479	509893,961	4880130,076
3000	503455,210	4869655,340	6160	516456,830	4875610,782	9320	516455,610	4880297,243	12480	509900,972	4880130,824
3001	503457,422	4869656,703	6161	516456,667	4875593,092	9321	516496,730	4880290,366	12481	509914,946	4880139,510
3002	503508,576	4869707,395	6162	516456,357	4875559,608	9322	516501,341	4880317,875	12482	509893,516	4880171,492
3003	503510,090	4869708,896	6163	516280,345	4875561,533	9323	516506,885	4880350,948	12483	509893,047	4880200,984
3004	503511,520	4869709,883	6164	516279,842	4875507,058	9324	516485,890	4880350,542	12484	509899,673	4880227,508
3005	503516,062	4869712,791	6165	516279,195	4875447,888	9325	516488,836	4880355,613	12485	509909,908	4880240,713
3006	503525,330	4869718,752	6166	516281,081	4875413,883	9326	516482,635	4880355,271	12486	509936,805	4880273,980
3007	503525,915	4869719,246	6167	516265,943	4875387,533	9327	516536,858	4880446,633	12487	509946,463	4880281,287
3008	503527,057	4869721,133	6168	516251,933	4875385,963	9328	516611,760	4880590,984	12488	509989,458	4880313,844
3009	503539,163	4869741,740	6169	516245,936	4875386,019	9329	516622,344	4880600,584	12489	510011,297	4880330,380
3010	503559,809	4869776,827	6170	516244,189	4875316,872	9330	516650,498	4880629,213	12490	510028,843	4880343,673
3011	503572,023	4869824,138	6171	515984,733	4875320,270	9331	516715,024	4880667,401	12491	510043,266	4880354,589
3012	503572,201	4869824,722	6172	515984,525	4875297,936	9332	516733,720	4880678,523	12492	510064,600	4880369,699
3013	503563,927	4869857,247	6173	515984,446	4875289,458	9333	516851,638	4880750,606	12493	510093,143	4880389,935
3014	503564,716	4869856,537	6174	515984,253	4875268,382	9334	516869,390	4880746,142	12494	510095,563	4880393,160
3015	503608,607	4869837,990	6175	515984,262	4875258,587	9335	516882,405	4880737,527	12495	510050,729	4880460,018
3016	503837,980	4869638,069	6176	515983,727	4875211,409	9336	516884,295	4880736,410	12496	510046,680	4880464,524
3017	503904,354	4869590,102	6177	515983,678	4875206,212	9337	516886,680	4880734,887	12497	510033,995	4880456,016
3018	503976,718	4869514,273	6178	515983,222	4875156,735	9338	516942,719	4880698,186	12498	510005,425	4880436,859
3019	504037,209	4869448,193	6179	515982,489	4875077,271	9339	516994,205	4880666,422	12499	509981,614	4880420,899
3020	504060,599	4869423,851	6180	515982,453	4875073,475	9340	517011,763	4880662,664	12500	509933,994	4880388,970
3021	504081,355	4869403,378	6181	515982,138	4875039,392	9341	516998,819	4880636,364	12501	509836,940	4880533,690
3022	504083,273	4869401,390	6182	515981,804	4875003,108	9342	516902,253	4880440,162	12502	509835,976	4880533,059
3023	504198,184	4869296,907	6183	515981,779	4875000,509	9343	517034,695	4880374,665	12503	509747,511	4880664,981

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
3024	504228,180	4869265,806	6184	515981,684	4874968,626	9344	516945,891	4880197,157	12504	509801,134	4880700,935
3025	504308,999	4869203,889	6185	515981,677	4874956,728	9345	516990,884	4879775,908	12505	509797,674	4880705,830
3026	504462,104	4869077,949	6186	515981,580	4874935,737	9346	516998,240	4879771,542	12506	509758,449	4880764,308
3027	504515,152	4869014,499	6187	515980,985	4874914,548	9347	517093,982	4879780,154	12507	509773,490	4880797,306
3028	504530,751	4868991,980	6188	515980,507	4874862,675	9348	517089,103	4879825,582	12508	509785,512	4880825,751
3029	504537,534	4868987,443	6189	515980,176	4874826,893	9349	517260,891	4879842,490	12509	509748,722	4880880,618
3030	504583,039	4868957,125	6190	515979,841	4874790,510	9350	517259,819	4879856,292	12510	509781,522	4880902,609
3031	504586,312	4868962,143	6191	515979,836	4874790,010	9351	517266,620	4879856,727	12511	509792,288	4880909,820
3032	504647,305	4869050,115	6192	515979,517	4874755,426	9352	517331,938	4879861,423	12512	509758,575	4880960,093
3033	504657,991	4869065,549	6193	515979,482	4874751,729	9353	517382,250	4879864,860	12513	509691,160	4881060,617
3034	504671,062	4869084,399	6194	515979,721	4874712,541	9354	517387,351	4879865,210	12514	509706,844	4881071,130
3035	504698,089	4869123,381	6195	515978,968	4874674,363	9355	517398,053	4879865,914	12515	509714,017	4881075,939
3036	504757,859	4869209,606	6196	515978,593	4874655,373	9356	517431,463	4879868,303	12516	509781,531	4881121,213
3037	504819,870	4869299,064	6197	515682,134	4874658,112	9357	517418,241	4880092,937	12517	509777,335	4881125,622
3038	504821,127	4869298,192	6198	515678,437	4874632,531	9358	517478,119	4880222,907	12518	509709,817	4881226,306
3039	504822,354	4869297,345	6199	515645,982	4874640,250	9359	517528,711	4880332,722	12519	509696,854	4881245,632
3040	504823,145	4869296,789	6200	515639,492	4874632,507	9360	517588,105	4880464,620	12520	509683,271	4881265,880
3041	504836,491	4869287,536	6201	515630,831	4874579,916	9361	517597,477	4880472,730	12521	509677,316	4881274,769
3042	504875,850	4869260,254	6202	515624,705	4874542,615	9362	517609,690	4880496,408	12522	509658,899	4881302,230
3043	504891,773	4869249,229	6203	515389,238	4874585,616	9363	517662,206	4880619,572	12523	509637,190	4881334,623
3044	504914,648	4869233,374	6204	515379,480	4874589,646	9364	517660,636	4880622,887	12524	509628,208	4881348,001
3045	504950,171	4869208,719	6205	515378,426	4874585,152	9365	517682,840	4880656,570	12525	509618,834	4881361,968
3046	504971,124	4869290,634	6206	515376,639	4874577,539	9366	517714,871	4880748,037	12526	509612,894	4881370,854
3047	504975,408	4869307,381	6207	515364,241	4874524,650	9367	517728,524	4880786,796	12527	509590,407	4881404,369
3048	504979,811	4869324,596	6208	515363,077	4874519,709	9368	517738,686	4880783,202	12528	509580,679	4881418,884
3049	504983,651	4869339,679	6209	515356,721	4874492,614	9369	517746,814	4880808,217	12529	509556,224	4881402,488
3050	504987,553	4869355,053	6210	515355,550	4874487,629	9370	517737,250	4880811,604	12530	509552,394	4881407,149
3051	504991,640	4869370,844	6211	515340,900	4874425,147	9371	517763,441	4880887,632	12531	509538,716	4881427,550
3052	505006,533	4869429,098	6212	515328,324	4874371,535	9372	517750,290	4880968,222	12532	509528,322	4881443,045
3053	505006,628	4869446,262	6213	515319,218	4874332,702	9373	517751,326	4880972,110	12533	509489,920	4881417,295
3054	505006,836	4869487,191	6214	515306,301	4874277,641	9374	517773,118	4881048,079	12534	509440,835	4881490,506
3055	505014,028	4869518,581	6215	515299,748	4874249,699	9375	517790,141	4880942,964	12535	509434,958	4881499,267
3056	505014,371	4869520,076	6216	515293,815	4874224,410	9376	517779,004	4880830,312	12536	509415,576	4881528,171
3057	505021,948	4869553,149	6217	515138,567	4874289,662	9377	506049,834	4881781,582	12537	509412,118	4881533,342
3058	505030,513	4869590,533	6218	515033,341	4874333,891	9378	506066,637	4881781,428	12538	509392,598	4881562,440
3059	505039,911	4869631,560	6219	514977,089	4874357,538	9379	506097,673	4881781,632	12539	509389,741	4881566,700
3060	505042,073	4869640,998	6220	514976,372	4874357,841	9380	506102,749	4881781,639	12540	509363,895	4881605,241
3061	505039,234	4869670,211	6221	514919,415	4874381,783	9381	506106,100	4881763,795	12541	509362,470	4881604,287
3062	505020,723	4869673,295	6222	514894,510	4874322,589	9382	506107,329	4881749,765	12542	509359,579	4881608,055
3063	504997,848	4869700,995	6223	514888,450	4874308,160	9383	506106,813	4881729,503	12543	509357,111	4881611,397
3064	505000,013	4869734,019	6224	514876,782	4874280,397	9384	506102,220	4881717,491	12544	509346,889	4881626,611
3065	504955,270	4869765,028	6225	514739,934	4874337,908	9385	506098,663	4881695,119	12545	509336,627	4881641,933
3066	504961,285	4869773,696	6226	514722,206	4874295,723	9386	506096,521	4881687,431	12546	509315,505	4881673,419
3067	504875,054	4869787,277	6227	514676,707	4874314,846	9387	506094,761	4881681,113	12547	509311,369	4881679,604
3068	504817,738	4869796,303	6228	514647,581	4874245,538	9388	506094,389	4881656,150	12548	509306,655	4881686,631
3069	504787,977	4869797,384	6229	514640,285	4874247,774	9389	506094,292	4881647,381	12549	509305,723	4881688,021
3070	504726,335	4869799,608	6230	514576,911	4874283,386	9390	506097,172	4881628,432	12550	509301,905	4881693,716
3071	504688,722	4869800,971	6231	514575,932	4874283,847	9391	506102,040	4881620,342	12551	509293,937	4881705,599
3072	504668,358	4869799,768	6232	514572,893	4874285,265	9392	506110,647	4881614,617	12552	509286,141	4881717,214
3073	504667,640	4869799,768	6233	514570,480	4874286,388	9393	506123,548	4881606,970	12553	509278,801	4881728,167
3074	504657,907	4869800,372	6234	514521,104	4874309,478	9394	506139,527	4881590,352	12554	509270,966	4881739,845
3075	504653,247	4869800,658	6235	514475,732	4874321,329	9395	506166,276	4881581,969	12555	509300,724	4881759,796
3076	504588,076	4869804,706	6236	514469,700	4874322,647	9396	506167,956	4881575,315	12556	509330,488	4881779,756
3077	504576,321	4869805,362	6237	514459,244	4874319,447	9397	506174,609	4881559,924	12557	509341,773	4881787,323
3078	504521,904	4869800,272	6238	514452,540	4874317,395	9398	506182,385	4881532,651	12558	509353,648	4881795,284
3079	504492,199	4869798,957	6239	514408,249	4874297,523	9399	506185,656	4881516,589	12559	509367,942	4881804,876
3080	504454,973	4869797,285	6240	514359,153	4874229,144	9400	506190,058	4881490,200	12560	509362,198	4881810,449
3081	504413,980	4869795,437	6241	514315,435	4874162,388	9401	506191,113	4881475,862	12561	509322,610	4881835,470
3082	504410,545	4869795,861	6242	514312,632	4874129,748	9402	506195,329	4881458,810	12562	509105,818	4882001,467
3083	504370,903	4869800,717	6243	514282,849	4874102,603	9403	506196,823	4881442,322	12563	509108,709	4882006,785
3084	504362,635	4869801,732	6244	514251,522	4874074,427	9404	506196,702	4881422,352	12564	509094,700	4882022,857
3085	504344,485	4869801,502	6245	514255,361	4874073,119	9405	506198,982	4881402,035	12565	509094,029	4882021,271
3086	504338,876	4869801,419	6246	514256,947	4874072,587	9406	506198,640	4881380,283	12566	509092,897	4882017,066
3087	504336,267	4869801,381	6247	514254,389	4874070,284	9407	506197,456	4881361,972	12567	509091,863	4882013,241
3088	504326,718	4869809,177	6248	514249,212	4874072,033	9408	506196,273	4881359,070	12568	509086,598	4881993,720

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
3089	504320,130	4869814,549	6249	514187,555	4874103,069	9409	506194,291	4881354,190	12569	509074,995	4881963,519
3090	504313,071	4869824,805	6250	514143,356	4874153,279	9410	506186,543	4881369,235	12570	509067,575	4881946,548
3091	504305,227	4869836,193	6251	514109,567	4874224,901	9411	506171,888	4881380,496	12571	509064,967	4881940,620
3092	504351,627	4869874,810	6252	514100,570	4874243,973	9412	506162,178	4881388,630	12572	509053,982	4881940,901
3093	504353,280	4869876,311	6253	514081,738	4874296,010	9413	506143,365	4881395,707	12573	509044,487	4881940,989
3094	504354,855	4869877,514	6254	514038,282	4874357,419	9414	506128,419	4881401,329	12574	509031,522	4881949,409
3095	504356,225	4869878,636	6255	514024,975	4874377,687	9415	506111,191	4881408,032	12575	509025,687	4881960,157
3096	504360,127	4869880,372	6256	514028,761	4874377,406	9416	506105,378	4881410,278	12576	509017,808	4881969,638
3097	504392,970	4869894,992	6257	514043,221	4874376,303	9417	506098,567	4881416,308	12577	509013,932	4881974,306
3098	504408,514	4869901,917	6258	514158,558	4874350,835	9418	506073,129	4881424,253	12578	509012,781	4881975,684
3099	504411,807	4869903,384	6259	514245,283	4874307,745	9419	506060,567	4881435,748	12579	509008,098	4881982,848
3100	504420,695	4869905,185	6260	514296,902	4874293,257	9420	506030,256	4881447,952	12580	508992,765	4881992,485
3101	504454,965	4869912,149	6261	514346,475	4874307,520	9421	506004,034	4881457,439	12581	508947,905	4882016,625
3102	504472,851	4869915,784	6262	514366,337	4874313,662	9422	505996,934	4881460,005	12582	508926,199	4882027,260
3103	504541,524	4869922,131	6263	514426,576	4874312,575	9423	505972,534	4881470,633	12583	508920,741	4882029,927
3104	504541,138	4869922,610	6264	514463,665	4874323,941	9424	505951,145	4881477,251	12584	508852,709	4882051,312
3105	504544,001	4869923,117	6265	514474,264	4874327,177	9425	505932,108	4881486,791	12585	508812,487	4882063,555
3106	504545,925	4869923,480	6266	514518,385	4874348,166	9426	505908,932	4881498,029	12586	508807,851	4882064,651
3107	504684,882	4869949,870	6267	514567,518	4874378,241	9427	505902,976	4881500,921	12587	508801,156	4882066,229
3108	504735,696	4869960,694	6268	514617,782	4874418,190	9428	505883,307	4881512,184	12588	508749,743	4882078,368
3109	504753,118	4869961,352	6269	514634,368	4874432,382	9429	505852,454	4881528,330	12589	508684,679	4882099,144
3110	504760,509	4869961,629	6270	514661,405	4874458,661	9430	505839,737	4881537,420	12590	508676,199	4882102,540
3111	504879,214	4869977,080	6271	514681,221	4874487,818	9431	505819,698	4881551,745	12591	508642,135	4882116,148
3112	504947,727	4869976,297	6272	514691,532	4874508,332	9432	505806,674	4881566,184	12592	508621,853	4882126,261
3113	504947,716	4869976,921	6273	514691,968	4874509,008	9433	505797,529	4881586,510	12593	508617,873	4882128,248
3114	504946,902	4869983,318	6274	514707,056	4874532,717	9434	505782,450	4881613,693	12594	508596,069	4882139,127
3115	504948,744	4869983,285	6275	514729,917	4874576,231	9435	505773,018	4881623,004	12595	508515,898	4882193,246
3116	504949,700	4869985,291	6276	514729,617	4874569,215	9436	505766,091	4881629,815	12596	508457,231	4882230,264
3117	504950,939	4869987,459	6277	514726,351	4874562,996	9437	505740,319	4881641,502	12597	508451,007	4882234,186
3118	504992,576	4870053,157	6278	514726,052	4874555,972	9438	505712,003	4881655,204	12598	508438,898	4882240,918
3119	505054,478	4870150,758	6279	514723,254	4874407,806	9439	505709,376	4881656,556	12599	508427,921	4882214,388
3120	505096,681	4870217,318	6280	514723,202	4874404,728	9440	505684,938	4881670,572	12600	508372,379	4882238,573
3121	505129,094	4870268,436	6281	514729,918	4874406,422	9441	505648,454	4881685,847	12601	508386,162	4882270,231
3122	505131,621	4870272,427	6282	514730,773	4874406,644	9442	505623,539	4881695,739	12602	508383,731	4882271,583
3123	505019,821	4870262,214	6283	514731,726	4874407,657	9443	505617,494	4881696,537	12603	508335,624	4882303,608
3124	504845,398	4870246,289	6284	514733,445	4874409,491	9444	505603,615	4881697,133	12604	508333,032	4882305,265
3125	504844,368	4870254,542	6285	514737,879	4874414,184	9445	505544,079	4881671,406	12605	508318,107	4882320,350
3126	504836,898	4870314,411	6286	514738,967	4874419,608	9446	505521,222	4881655,362	12606	508309,994	4882323,877
3127	504818,579	4870311,244	6287	514744,620	4874482,868	9447	505518,219	4881653,252	12607	508314,804	4882334,920
3128	504745,742	4870292,099	6288	514745,995	4874498,341	9448	505494,824	4881638,906	12608	508358,289	4882434,783
3129	504726,234	4870286,976	6289	514746,666	4874505,728	9449	505491,885	4881636,460	12609	508352,949	4882437,541
3130	504700,716	4870278,786	6290	514750,176	4874545,119	9450	505453,207	4881604,271	12610	508337,591	4882445,478
3131	504699,022	4870278,247	6291	514751,858	4874563,980	9451	505441,643	4881590,934	12611	508348,533	4882446,565
3132	504630,095	4870256,110	6292	514753,661	4874584,236	9452	505410,826	4881555,381	12612	508346,771	4882447,486
3133	504629,267	4870256,088	6293	514755,904	4874590,167	9453	505404,836	4881547,023	12613	508342,756	4882450,024
3134	504601,926	4870255,216	6294	514768,023	4874622,300	9454	505389,797	4881526,040	12614	508379,885	4882453,701
3135	504580,489	4870254,539	6295	514786,187	4874670,433	9455	505373,990	4881503,874	12615	508382,028	4882452,377
3136	504563,086	4870263,315	6296	514839,168	4874648,165	9456	505371,814	4881500,810	12616	508383,612	4882451,472
3137	504523,124	4870283,458	6297	514926,267	4874611,555	9457	505359,408	4881479,090	12617	508387,762	4882449,285
3138	504477,744	4870306,322	6298	515002,513	4874579,509	9458	505335,372	4881444,667	12618	508397,524	4882450,931
3139	504462,181	4870314,174	6299	515035,291	4874657,497	9459	505317,952	4881420,480	12619	508445,384	4882458,976
3140	504442,733	4870323,969	6300	515066,957	4874644,187	9460	505305,566	4881401,938	12620	508446,080	4882459,086
3141	504394,818	4870348,127	6301	515069,570	4874648,504	9461	505300,268	4881383,746	12621	508475,255	4882464,001
3142	504378,573	4870356,314	6302	515097,787	4874715,640	9462	505297,679	4881379,248	12622	508486,760	4882465,936
3143	504274,412	4870408,805	6303	515125,726	4874782,109	9463	505289,045	4881364,261	12623	508524,090	4882471,332
3144	504257,013	4870417,571	6304	515139,595	4874815,111	9464	505275,574	4881340,694	12624	508557,441	4882476,153
3145	504231,550	4870430,410	6305	515150,727	4874841,601	9465	505258,230	4881309,397	12625	508562,527	4882476,949
3146	504187,575	4870452,574	6306	515153,403	4874847,972	9466	505257,078	4881307,332	12626	508560,820	4882478,267
3147	504142,406	4870475,343	6307	515178,555	4874907,819	9467	505247,287	4881283,955	12627	508559,598	4882480,514
3148	504123,563	4870484,835	6308	515181,015	4874913,628	9468	505237,855	4881268,165	12628	508619,910	4882490,609
3149	504085,211	4870504,167	6309	515207,708	4874977,146	9469	505227,698	4881249,877	12629	508666,763	4882497,872
3150	504113,784	4870548,844	6310	515285,358	4874944,509	9470	505226,429	4881247,576	12630	508702,725	4882507,179
3151	504114,006	4870549,180	6311	515363,016	4874911,869	9471	505221,137	4881237,770	12631	508758,837	4882521,726
3152	504143,399	4870535,561	6312	515393,502	4874984,407	9472	505217,593	4881224,636	12632	508814,099	4882537,936
3153	504166,153	4870525,009	6313	515395,194	4874990,324	9473	505215,658	4881203,444	12633	508815,240	4882538,267

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
3154	504230,414	4870495,249	6314	515210,366	4875068,013	9474	505203,859	4881183,343	12634	508820,048	4882540,463
3155	504231,347	4870494,802	6315	515238,888	4875135,866	9475	505197,240	4881172,082	12635	508820,508	4882515,742
3156	504242,345	4870489,717	6316	515239,216	4875136,661	9476	505191,694	4881161,715	12636	508819,136	4882485,729
3157	504296,590	4870464,578	6317	515268,345	4875205,958	9477	505190,934	4881150,344	12637	508828,197	4882461,397
3158	504299,016	4870463,454	6318	515271,003	4875212,281	9478	505199,606	4881136,470			
3159	504304,818	4870460,767	6319	515288,638	4875254,239	9479	505215,720	4881125,726			
3160	504316,824	4870455,199	6320	515298,257	4875277,120	9480	505220,100	4881123,983			

Координати на точките, описващи границите на териториите, които не са включени в защитена зона BG0000169 „Лудогорие – Сребърна“, в „Българска геодезическа система 2005“, проекция UTM, зона 35N

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	513403,824	4874480,570	4	513379,964	4874297,650	7	513424,911	4874284,739	10	513436,960	4874489,064
2	513317,786	4874315,498	5	513384,311	4874296,399	8	513523,560	4874473,974	11	513403,824	4874480,570
3	513322,538	4874314,135	6	513417,482	4874286,874	9	513515,833	4874476,198			

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	513176,355	4874288,866	12	513029,168	4874223,834	23	513074,827	4874154,967	34	513193,907	4874206,076
2	513146,476	4874301,737	13	513026,649	4874209,621	24	513083,266	4874150,979	35	513195,694	4874210,903
3	513146,403	4874301,446	14	513024,578	4874205,315	25	513116,158	4874145,881	36	513205,106	4874236,281
4	513120,734	4874316,054	15	513020,021	4874207,495	26	513117,020	4874150,465	37	513214,251	4874245,483
5	513103,483	4874321,859	16	513012,316	4874209,621	27	513125,575	4874144,990	38	513221,592	4874270,024
6	513089,956	4874329,279	17	513008,292	4874205,783	28	513137,298	4874142,742	39	513204,791	4874276,620
7	513083,346	4874326,487	18	512989,868	4874194,576	29	513137,495	4874142,716	40	513195,993	4874280,407
8	513070,002	4874293,665	19	513020,013	4874176,967	30	513153,456	4874138,223	41	513181,978	4874286,444
9	513049,806	4874266,730	20	513052,009	4874169,550	31	513156,570	4874137,345	42	513176,355	4874288,866
10	513046,177	4874259,172	21	513052,652	4874171,357	32	513173,877	4874137,398			
11	513043,971	4874254,576	22	513075,136	4874161,326	33	513176,138	4874158,157			

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	507037,134	4874024,579	9	507121,858	4873955,276	17	507127,006	4874006,184	25	507037,421	4874042,835
2	507048,401	4874003,281	10	507136,043	4873952,148	18	507100,654	4874005,748	26	507036,672	4874042,990
3	507057,999	4873994,703	11	507172,700	4873945,396	19	507088,388	4874006,830	27	507036,181	4874043,089
4	507058,633	4873994,142	12	507175,666	4873952,780	20	507079,842	4874009,886	28	507036,241	4874041,886
5	507105,321	4873964,956	13	507172,956	4873961,246	21	507079,531	4874010,091	29	507037,134	4874024,579
6	507114,150	4873962,846	14	507158,811	4873981,993	22	507070,536	4874016,112			
7	507120,476	4873963,582	15	507137,192	4874001,296	23	507058,263	4874030,060			
8	507120,131	4873957,535	16	507128,624	4874006,209	24	507045,683	4874041,127			

3296

ЗАПОВЕД № РД-287
от 31 март 2021 г.

На основание чл. 12, ал. 6 във връзка с чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от Закона за биологичното разнообразие и т. 2 от Решение № 122 от 2.03.2007 г. на Министерския съвет (ДВ, бр. 21 от 2007 г.), изменено с решения на Министерския съвет № 52 от 5.02.2008 г. (ДВ, бр. 14 от 2008 г.) и № 615 от 2.09.2020 г. (ДВ, бр. 79 от 2020 г.), предвид Решение на Комисията 2009/93/ЕО от 12 декември 2008 г. за приемане съгласно Директива 92/43/ЕИО на Съвета на втори актуализиран списък на териториите от значение за Общността в Континенталния биогеографски регион (нотифицирано под номер С (2008) 8039), обявявам:

1. Защитена зона BG0000263 „Скалско“ в землищата на с. Гръблевци, с. Здравковец, с. Иглика, с. Кози рог, с. Лесичарка, с. Мичковци, община Габрово, област Габрово, с. Скалско, с. Янтра, община Дряново, област Габрово, с. Ловнидол, с. Търхово, община Севлиево, област Габрово, с обща площ 21 841,587 дка.

2. Предмет на опазване в защитена зона BG0000263 „Скалско“ са:

2.1. следните типове природни местообитания по чл. 6, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР):

– 6110 * Отворени калцифилни или базифилни тревни съобщества от *Alysso-Sedion albi;*

– 6210 Полуестествени сухи тревни и храстови съобщества върху варовик *(Festuco-Brometalia)* (*важни местообитания на орхидеи);

– 6240 * Субпанонски степни тревни съобщества;

– 6510 Низинни сенокосни ливади;

– 7220 * Извори с твърда вода с туфести формации *(Cratoneurion);*

– 8210 Хазмофитна растителност по варовикови скални склонове;

– 8310 Неблагоустроени пещери;

– 9150 Термофилни букови гори *(Cephalanthero-Fagion);*

– 9170 Дъбово-габрови гори от типа *Galio-Carpinetum;*

– 9180 * Смесени гори от съюза *Tilio-Acerion* върху сипеи и стръмни склонове;

– 91E0 * Алувиални гори с *Alnus glutinosa* и *Fraxinus excelsior (Alno-Pandion, Alnion incanae, Salicion albae);*

– 91G0 * Панонски гори с *Quercus petraea* и *Carpinus betulus;*

– 91M0 Балкано-панонски церово-горунови гори;

– 91Z0 Мизийски гори от сребролистна липа;

2.2. местообитанията на следните видове по чл. 6, ал. 1, т. 2 от ЗБР:

2.2.1. *бозайници* – Пъстър пор *(Vormela peregusna),* Дългокрил прилеп *(Miniopterus schreibersii)*, Голям подковонос *(Rhinolophus ferrumequinum),* Малък подковонос *(Rhinolophus hipposideros)*, Средиземноморски подковонос *(Rhinolophus blasii),* Подковонос на Мехели *(Rhinolophus mehelyi),* Южен подковонос *(Rhinolophus euryale),* Голям нощник *(Myotis myotis),* Остроух нощник *(Myotis blythii),* Дългопръст нощник (*Myotis capaccinii),* Трицветен нощник *(Myotis emarginatus);*

2.2.2. *земноводни и влечуги* – Жълтокоремна бумка *(Bombina variegata),* Голям гребенест тритон *(Triturus karelinii),* Пъстър смок *(Elaphe sauromates),* Обикновена блатна костенурка *(Emys orbicularis),* Шипоопашата костенурка *(Testudo hermanni),* Шипобедрена костенурка *(Testudo graeca);*

2.2.3. *риби* – Черна (балканска) мряна *(Barbus meridionalis);*

2.2.4. *безгръбначни* – Брумбар рогач *(Lucanus cervus)*, Обикновен сечко *(Cerambyx cerdo),* Буков сечко *(Morimus funereus),* *Алпийска розалия *(Rosalia alpina),* Бисерна мида *(Unio crassus);*

2.2.5. *растения* – Обикновена пърчовка *(Himantoglossum caprinum).*

3. Защитената зона по т. 1 се обявява с цел:

3.1. опазване и поддържане на типовете природни местообитания, посочени в т. 2.1, местообитанията на посочените в т. 2.2 видове, техните популации и разпространение в границите на зоната, за постигане и поддържане на благоприятното им природозащитно състояние в Континенталния биогеографски регион;

3.2. увеличаване на приноса на защитената зона по отношение на площта на природни местообитания с кодове 6240* и 6210 (* важни местообитания на орхидеи);

3.3. подобряване на структурата и функциите на природни местообитания с кодове 6110 *, 6210 (* важни местообитания на орхидеи), 6240*, 6510, 7220*, 9150 и 91M0;

3.4. подобряване на местообитанията на видовете Голям гребенест тритон *(Triturus karelinii),* Обикновена блатна костенурка *(Emys orbicularis),* Шипоопашата костенурка *(Testudo hermanni)* и Шипобедрена костенурка *(Testudo graeca);*

3.5. при необходимост подобряване на състоянието или възстановяване на типове природни местообитания, посочени в т. 2.1, местообитания на посочени в т. 2.2 видове и техни популации.

4. Целите на защитената зона по т. 3 са определени съобразно важността на защитената зона за постигане и поддържане на благоприятното природозащитно състояние на типовете природни местообитания и видовете по т. 2 в Континенталния биогеографски регион, както и за свързаността и целостта на мрежата от защитени зони в страната като част от Европейската екологична мрежа Натура 2000. Те определят и приоритетите при планиране и прилагане на мерки в защитената зона.

5. Приоритетни за опазване в защитената зона са типовете природни местообитания и видът по т. 2, означени със знак (*) в приложения № 1 и № 2 от ЗБР, както и типовете природни местообитания и видовете, за които са определени цели за подобряване в т. 3.

6. Пълният опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0000263 „Скалско“, е посочен в приложението, неразделна част от настоящата заповед.

7. Стандартният формуляр с данни и оценки за защитената зона, както и картен материал с границите ѝ са налични и се съхраняват в Министерството на околната среда и водите, РИОСВ – Велико Търново, и на интернет страницата на Информационната система за защитените зони от екологичната мрежа Натура 2000.

8. В границите на защитената зона се забранява:

8.1. провеждане на състезания с моторни превозни средства извън съществуващите пътища;

8.2. движение на мотоциклети, ATV, UTV и бъгита извън съществуващите пътища в неурбанизирани територии; забраната не се прилага за определени на основание на нормативен акт трасета за движение на изброените моторни превозни средства, както и при бедствия, извънредни ситуации и за провеждане на противопожарни, аварийни, контролни и спасителни дейности;

8.3. търсене и проучване на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скалнооблицовъчни материали), разкриване на нови и разширяване на концесионните площи за добив на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скалнооблицовъчни материали) в териториите, заети от природните местообитания по т. 2.1; забраната не се прилага в случаите, в които към датата на обнародване на заповедта в „Държавен вестник“ има започната процедура за предоставяне на разрешения за търсене и/или проучване, и/или за предоставяне на концесия за добив по Закона за подземните богатства и по Закона за концесиите, или е започнала процедура за съгласуването им по реда на глава шеста от Закона за опазване на околната среда и/или чл. 31 от ЗБР, или е подадено заявление за регистриране на търговско откритие;

8.4. промяна на начина на трайно ползване, разораване, залесяване и превръщане в трайни насаждения на ливади, пасища и мери при ползването на земеделските земи като такива;

8.5. разораване и залесяване на поляни, голини и други незалесени горски територии в границите на негорските природни местообитания по т. 2.1 освен в случаите на доказана необходимост от защита срещу ерозия и порои, както и в случаите на реализиране на допустими планове, програми, проекти или инвестиционни предложения, одобрени по реда на екологичното законодателство;

8.6. премахване на характеристики на ландшафта (синори, жизнени единични и групи дървета, традиционни ивици, заети с храстово-дървесна растителност сред обработваеми земи, защитни горски пояси, каменни огради и живи плетове), при ползването на земеделските земи като такива освен в случаите на премахване на инвазивни чужди видове дървета и храсти;

8.7. употреба на торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества, хранителни субстрати и продукти за растителна защита, които не отговарят на изискванията на Закона за защита на растенията;

8.8. употреба на минерални торове в ливади, пасища, мери, изоставени орни земи и горски територии, както и на продукти за растителна защита от професионална категория на употреба в тези територии освен при каламитет, епифитотия или при прилагане на селективни методи за борба с инвазивни чужди видове;

8.9. използване на органични утайки от промишлени и други води и битови отпадъци за внасяне в земеделските земи без разрешение от специализираните органи на Министерството на земеделието, храните и горите и когато концентрацията на тежки метали, металоиди и устойчиви органични замърсители в утайките превишава фоновите концентрации съгласно приложение № 1 от Наредба № 3 от 2008 г. за нормите за допустимо съдържание на вредни вещества в почвите (ДВ, бр. 71 от 2008 г.);

8.10. използване на води за напояване, които съдържат вредни вещества и отпадъци над допустимите норми;

8.11. палене на стърнища, слогове, крайпътни ивици и площи със суха и влаголюбива растителност;

8.12. палене на огън, благоустрояване, електрифициране, извършване на стопанска и спортна дейност в неблагоустроените пещери и на входовете им, както и чупене, повреждане, събиране или преместване на скални и пещерни образувания, преграждане на входовете или на отделни техни галерии по начин, възпрепятстващ преминаването на видовете прилепи, предмет на опазване по т. 2.2.1;

8.13. провеждане на спелеоложки проучвания през размножителния период на прилепите – от 1 март до 30 юни;

8.14. отводняване на крайбрежни заливаеми ивици на реки, промени в хидроморфологичния режим чрез отводняване, изземване на наносни отложения, коригиране, преграждане с диги на реки, с изключение на такива: в урбанизирани територии; в случаи на опасност от наводнения, които могат да доведат до риск за живота и здравето на хората или настъпване на материални щети; при бедствия и аварии; за подобряване на състоянието на природните местообитания и местообитанията на видовете по т. 2;

8.15. извеждане на сечи в природно местообитание с код 91E0*, с изключение за нуждите на съоръжения (елементи) на техническата инфраструктура, за предотвратяване на опасности, застрашаващи живота и здравето на хората, при бедствия и аварии, за поддържане/подобряване на природните местообитания и местообитанията на видовете по т. 2, както и в случаите на реализиране на допустими инвестиционни предложения, одобрени по реда на екологичното законодателство;

8.16. добив на дървесина и биомаса в горите във фаза на старост освен в случаи на увреждане на повече от 50% от площта на съответната гора във фаза на старост вследствие на природни бедствия и каламитети; в горите във фаза на старост, през които преминават съществуващи горски пътища и други инфраструктурни обекти, при доказана необходимост се допуска сеч на единични сухи, повредени, застрашаващи или пречещи на безопасното движение на хора и пътни превозни средства или на нормалното функциониране на инфраструктурните обекти дървета;

8.17. паша на домашни животни в горските територии, които са обособени за гори във фаза на старост.

9. Горските типове природни местообитания по т. 2.1 се стопанисват в съответствие с разпоредбите на глава четвърта от Наредба № 8 от 5.08.2011 г. за сечите в горите (ДВ, бр. 64 от 2011 г.) и за тях е задължително прилагането на „Система от режими и мерки за стопанисване на горските типове местообитания от приложение № 1 от Закона за биологичното разнообразие“, утвърдена от изпълнителния директор на Изпълнителната агенция по горите.

10. Мерки за постигане целите на опазване на защитената зона са определени или могат да се определят също във:

10.1. решения, издавани по реда на чл. 31 от ЗБР;

10.2. горскостопанските и ловностопанските планове и програми;

10.3. плана за управление на речните басейни в Дунавския район за басейново управление на водите;

10.4. националния план за действие за енергията от възобновяеми източници;

10.5. планове за действие за видове;

10.6. други планови, програмни и стратегически документи.

11. В границите на защитената зона се препоръчва:

11.1. поддържане на обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот пет или повече години, като ливада, пасище или мера;

11.2. промяна на начина на трайно ползване на обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот пет или повече години, в „ливада“, „пасище“ или „мера“;

11.3. изпълнение на мерки за поддържане и опазване на съществуващите постоянни пасища, мери, ливади и местообитанията по т. 2.1 от разпространението на нежелана растителност – рудерални и инвазивни чужди видове, съгласно списъка с инвазивни чужди видове, които засягат Съюза (създаден и актуализиран с регламенти за изпълнение на Комисията в съответствие с Регламент (ЕС) № 1143/2014 на Европейския парламент и на Съвета) и публикуван на интернет страницата на МОСВ;

11.4. възстановяване и поддържане на затревени площи като такива с висока природна стойност чрез:

– косене ръчно или с косачки за бавно косене от центъра към периферията или от единия край на площта към другия с ниска скорост, като окосената трева се изсушава и събира на купове или се изнася от парцела;

– паша, като се поддържа гъстота на животинските единици на цялата пасищна площ на стопанството, на която се извършва пашата, от 0,3 до 1 ЖЕ/ха;

11.5. насърчаване на устойчивото управление на горите чрез запазване на биотопните дървета и на достатъчно количество мъртва дървесина в горските екосистеми, избягване на залесяването с неместни дървесни видове и произходи и съобразяване на интензивността на дърводобива с растежния потенциал на дървостоите и предназначението на горите, ограничаване на изсичането/подмяната на горскодървесната растителност, ограничаване на употребата на биоциди, хормони и препарати за растителна защита;

11.6. прилагане на разновъзрастни лесовъдски системи в природно местообитание с код 91M0 за превръщане на издънковите насаждения в семенни;

11.7. поддържане на поне 10% от общата площ на горските типове природни местообитания по т. 2.1 в защитената зона като гори във фаза на старост;

11.8. подмяна на инвазивните чужди видове дървета и храсти с местни видове след премахването им от характеристики на ландшафта (синори, жизнени единични и групи дървета, традиционни ивици, заети с храстово-дървесна растителност сред обработваеми земи, защитни горски пояси и живи плетове).

12. Режим на дейности, подлежащи на съгласуване/одобрение: планове, програми, проекти и инвестиционни предложения, които не са непосредствено свързани или необходими за управлението на защитената зона и които поотделно или във взаимодействие с други планове, програми, проекти или инвестиционни предложения могат да окажат значително отрицателно въздействие върху нея, се подлагат на оценка за съвместимостта им с предмета и целите на опазване на защитената зона съгласно чл. 31 от ЗБР и наредбата по чл. 31а от същия закон.

Настоящата заповед не отменя забраните и ограниченията на дейности, наложени по силата на други нормативни и административни актове.

Нарушителите на забраните и ограниченията по т. 8 от тази заповед се наказват съгласно административнонаказателните разпоредби от ЗБР.

Защитена зона BG0000263 „Скалско“ да се впише в регистрите на защитените зони, водени в МОСВ и РИОСВ – Велико Търново, съгласно чл. 18 от ЗБР.

Заповедта влиза в сила от обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

На основание чл. 12, ал. 7 от ЗБР заповедта е окончателна и не подлежи на обжалване.

За министър:
Н. Кънчев

Приложение
към т. 6 от Заповед № РД-287/31.03.2021 г.

Пълен опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0000263 „Скалско“ в „Българска геодезическа система 2005“, проекция UTM, зона 35N

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	363248,637	4756315,036	913	367917,134	4757204,243	1825	365388,454	4758886,284	2737	357934,052	4758188,528
2	363215,516	4756297,055	914	367908,909	4757193,849	1826	365404,395	4758884,999	2738	357930,424	4758178,011
3	363180,874	4756309,523	915	367917,683	4757168,119	1827	365452,801	4758867,115	2739	357936,011	4758158,342
4	363131,656	4756424,178	916	368065,916	4757113,912	1828	365498,397	4758853,976	2740	357941,230	4758143,367
5	363134,596	4756438,580	917	368093,852	4757066,414	1829	365522,556	4758862,674	2741	357947,093	4758129,211
6	363139,027	4756450,804	918	368099,842	4757059,452	1830	365536,302	4758866,122	2742	357956,081	4758110,312
7	363145,780	4756463,819	919	368046,701	4757033,712	1831	365550,171	4758868,304	2743	357966,182	4758092,233
8	363152,929	4756474,690	920	368030,570	4757020,555	1832	365578,310	4758870,087	2744	357977,674	4758074,974
9	363161,433	4756484,243	921	368011,656	4757006,630	1833	365606,353	4758868,056	2745	357987,113	4758062,423
10	363161,463	4756484,268	922	367992,312	4756993,987	1834	365633,847	4758861,783	2746	358000,499	4758046,809
11	363177,629	4756497,167	923	367972,218	4756982,208	1835	365647,263	4758857,587	2747	358011,362	4758035,504
12	363183,124	4756500,674	924	367944,545	4756968,103	1836	365660,338	4758852,130	2748	358026,630	4758021,535
13	363185,478	4756501,855	925	367923,141	4756959,338	1837	365673,085	4758845,840	2749	358042,704	4758008,829
14	363212,353	4756435,685	926	367886,587	4756946,320	1838	365685,184	4758838,279	2750	358058,048	4757998,262
15	363217,511	4756419,753	927	367863,150	4756949,507	1839	365696,972	4758830,306	2751	358061,719	4757990,103
16	363226,880	4756390,815	928	367841,827	4756950,522	1840	365707,827	4758821,509	2752	358063,871	4757982,834
17	363235,015	4756373,032	929	367815,384	4756949,965	1841	365823,275	4758814,975	2753	358064,625	4757974,753
18	363246,696	4756351,530	930	367794,280	4756947,564	1842	365833,786	4758811,285	2754	358064,265	4757965,413
19	363251,434	4756344,652	931	367778,700	4756944,599	1843	365843,731	4758809,746	2755	358061,594	4757956,149
20	363263,577	4756330,334	932	367758,005	4756940,070	1844	365852,931	4758809,490	2756	358058,507	4757949,011
21	363264,442	4756329,314	933	367737,885	4756933,818	1845	365860,787	4758810,557	2757	358053,722	4757941,909
22	363268,339	4756325,733	934	367718,194	4756925,857	1846	365867,268	4758812,070	2758	358048,349	4757936,100
23	363248,637	4756315,036	935	367698,934	4756917,033	1847	365877,818	4758816,472	2759	358036,920	4757928,318
24	366622,524	4759585,458	936	367692,511	4756904,894	1848	365889,197	4758823,813	2760	358030,383	4757925,934
25	366607,751	4759577,714	937	367683,458	4756892,384	1849	365898,938	4758833,322	2761	358022,943	4757924,001
26	366595,509	4759582,076	938	367674,012	4756882,447	1850	365906,271	4758845,029	2762	358014,285	4757923,372
27	366574,241	4759577,237	939	367663,519	4756873,811	1851	365910,660	4758855,531	2763	358005,675	4757924,437
28	366551,974	4759563,419	940	367651,836	4756866,908	1852	365918,032	4758868,941	2764	357997,393	4757926,764
29	366547,542	4759558,407	941	367641,425	4756861,672	1853	365927,136	4758890,370	2765	357989,152	4757930,787
30	366549,323	4759548,708	942	367630,424	4756857,723	1854	365932,492	4758909,785	2766	357978,764	4757928,500
31	366561,211	4759545,564	943	367619,151	4756855,052	1855	365934,458	4758921,634	2767	357967,730	4757924,535

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
32	366582,895	4759550,793	944	367605,741	4756853,300	1856	365936,098	4758939,015	2768	357955,057	4757916,785
33	366602,511	4759549,901	945	367592,076	4756853,668	1857	365935,580	4758956,464	2769	357943,556	4757906,028
34	366613,987	4759546,566	946	367578,749	4756855,316	1858	365932,975	4758976,516	2770	357934,971	4757894,362
35	366610,356	4759541,525	947	367565,460	4756858,640	1859	365928,774	4758993,639	2771	357928,810	4757880,928
36	366590,615	4759534,809	948	367554,533	4756870,848	1860	365922,848	4759009,959	2772	357925,245	4757866,585
37	366583,649	4759531,512	949	367542,204	4756882,651	1861	365915,248	4759025,893	2773	357924,624	4757852,163
38	366576,313	4759524,442	950	367528,785	4756893,221	1862	365905,916	4759040,602	2774	357925,786	4757843,703
39	366577,002	4759512,781	951	367514,866	4756902,514	1863	365895,488	4759054,488	2775	357747,161	4757785,451
40	366589,142	4759492,588	952	367499,998	4756910,571	1864	365848,591	4759123,369	2776	357743,080	4757801,074
41	366600,346	4759476,266	953	367484,317	4756916,952	1865	365875,927	4759147,946	2777	357739,616	4757818,980
42	366615,631	4759472,685	954	367471,523	4756921,556	1866	365871,625	4759154,517	2778	357737,241	4757836,881
43	366630,083	4759448,437	955	367455,187	4756925,824	1867	365878,164	4759161,837	2779	357736,102	4757855,156
44	366647,391	4759427,126	956	367438,510	4756928,403	1868	365881,731	4759174,494	2780	357736,356	4757873,408
45	366678,518	4759423,587	957	367425,173	4756929,617	1869	365884,918	4759192,183	2781	357738,002	4757891,620
46	366691,232	4759402,772	958	367408,421	4756929,648	1870	365893,009	4759202,845	2782	357740,703	4757908,955
47	366712,853	4759383,953	959	367381,469	4756926,568	1871	365892,774	4759211,073	2783	357728,615	4757920,719
48	366724,242	4759369,404	960	367365,255	4756922,754	1872	365884,566	4759220,265	2784	357719,947	4757933,242
49	366683,296	4759353,277	961	367352,412	4756918,861	1873	365884,247	4759226,684	2785	357713,460	4757946,977
50	366693,266	4759332,765	962	367300,572	4756896,053	1874	365906,378	4759232,894	2786	357709,190	4757963,217
51	366689,191	4759308,119	963	367258,082	4756878,513	1875	365933,039	4759246,511	2787	357708,167	4757979,797
52	366685,779	4759287,479	964	367193,013	4756854,798	1876	365948,777	4759257,813	2788	357710,051	4757994,608
53	366677,613	4759272,831	965	367173,711	4756850,651	1877	365961,628	4759271,661	2789	357711,754	4758002,203
54	366659,982	4759273,741	966	367156,598	4756848,138	1878	365966,583	4759279,653	2790	357714,080	4758009,363
55	366664,289	4759256,310	967	367139,379	4756847,335	1879	365969,745	4759296,544	2791	357721,013	4758022,773
56	366665,686	4759242,412	968	367111,632	4756849,794	1880	365964,287	4759313,625	2792	357731,659	4758036,519
57	366665,304	4759215,780	969	367087,785	4756854,690	1881	365960,962	4759329,209	2793	357822,289	4758031,728
58	366663,307	4759202,447	970	367068,116	4756861,181	1882	365963,445	4759335,300	2794	357826,951	4758026,091
59	366668,792	4759190,368	971	367055,344	4756866,627	1883	365981,060	4759348,331	2795	357832,555	4758021,275
60	366665,932	4759184,695	972	367036,840	4756876,472	1884	365992,310	4759367,054	2796	357839,124	4758018,572
61	366665,733	4759171,071	973	367019,759	4756888,417	1885	365996,051	4759383,518	2797	357846,029	4758016,703
62	366674,014	4759154,464	974	367003,801	4756902,022	1886	366003,453	4759405,829	2798	357851,583	4758016,563
63	366698,678	4759113,663	975	366991,651	4756914,679	1887	366010,202	4759422,356	2799	357857,631	4758017,685
64	366715,324	4759077,640	976	366975,965	4756933,377	1888	366019,452	4759436,555	2800	357862,913	4758019,675
65	366725,139	4759045,728	977	366968,911	4756940,373	1889	366033,076	4759454,583	2801	357867,606	4758022,535
66	366727,382	4759032,994	978	366958,484	4756947,885	1890	366066,404	4759491,736	2802	357873,105	4758027,065
67	366730,082	4759016,850	979	366945,751	4756955,029	1891	366095,599	4759526,279	2803	357876,774	4758032,498
68	366739,287	4759007,411	980	366928,984	4756960,583	1892	366097,869	4759523,173	2804	357879,535	4758038,787
69	366761,364	4759003,396	981	366911,527	4756962,762	1893	366093,909	4759510,721	2805	357880,911	4758045,120
70	366772,960	4758998,064	982	366901,844	4756962,599	1894	366095,027	4759495,248	2806	357880,756	4758051,913
71	366781,242	4758986,056	983	366884,566	4756959,240	1895	366093,664	4759473,463	2807	357879,216	4758059,170
72	366777,821	4758981,007	984	366866,594	4756952,513	1896	366089,551	4759462,031	2808	357877,953	4758135,175
73	366772,197	4758971,847	985	366855,672	4756945,584	1897	366075,429	4759446,439	2809	357868,327	4758139,231
74	366786,773	4758965,970	986	366811,322	4756861,804	1898	366074,549	4759440,265	2810	357858,047	4758141,606
75	366827,237	4758960,724	987	366698,386	4756716,139	1899	366089,288	4759428,974	2811	357847,733	4758142,712
76	366856,622	4758954,171	988	366685,818	4756697,782	1900	366091,467	4759410,240	2812	357837,241	4758142,547
77	366863,208	4758953,471	989	366675,876	4756686,578	1901	366089,161	4759398,924	2813	357824,527	4758139,896
78	366871,444	4758967,330	990	366665,330	4756675,810	1902	366076,291	4759398,100	2814	357812,558	4758135,528
79	366877,365	4758983,284	991	366651,093	4756664,728	1903	366062,063	4759398,147	2815	357801,442	4758128,591
80	366889,197	4758983,355	992	366635,809	4756654,946	1904	366055,370	4759392,045	2816	357791,373	4758119,924
81	366902,410	4758982,952	993	366619,645	4756646,886	1905	366065,567	4759386,767	2817	357751,003	4758122,199
82	366905,035	4758992,453	994	366602,753	4756640,536	1906	366082,104	4759384,411	2818	357745,031	4758138,469
83	366913,344	4758998,880	995	366585,288	4756635,909	1907	366100,702	4759383,369	2819	357736,561	4758153,109
84	366919,708	4758988,773	996	366567,405	4756633,419	1908	366113,280	4759377,581	2820	357724,230	4758167,847
85	366923,841	4758982,375	997	366549,414	4756632,640	1909	366120,380	4759370,440	2821	357710,739	4758178,789
86	366928,589	4758976,544	998	366528,418	4756634,474	1910	366117,866	4759358,938	2822	357694,264	4758187,678
87	366944,155	4758970,224	999	366496,321	4756595,825	1911	366114,125	4759355,904	2823	357676,349	4758193,641
88	366954,044	4758967,170	1000	366485,354	4756586,772	1912	366101,093	4759355,899	2824	357657,408	4758195,804
89	366951,492	4758954,867	1001	366473,034	4756579,032	1913	366078,135	4759353,730	2825	357638,240	4758194,577
90	366948,206	4758939,583	1002	366460,139	4756572,585	1914	366063,589	4759346,574	2826	357624,263	4758204,684
91	366952,056	4758931,390	1003	366446,516	4756568,276	1915	366056,823	4759334,263	2827	357604,431	4758222,150
92	366980,779	4758932,487	1004	366432,318	4756565,691	1916	366052,246	4759321,441	2828	357586,654	4758241,678
93	366984,964	4758950,131	1005	366422,005	4756564,696	1917	366043,474	4759318,037	2829	357570,917	4758262,864
94	366990,216	4758973,540	1006	366409,708	4756564,597	1918	366032,549	4759324,950	2830	357563,907	4758274,070
95	366996,045	4758987,507	1007	366397,461	4756566,213	1919	366024,785	4759321,490	2831	357552,347	4758295,567
96	367007,740	4758993,581	1008	366385,378	4756568,660	1920	366008,331	4759307,606	2832	357547,069	4758315,212

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
97	367027,610	4758994,087	1009	366375,629	4756571,897	1921	365996,752	4759295,312	2833	357540,083	4758334,478
98	367029,969	4758988,563	1010	366364,218	4756576,877	1922	365996,234	4759283,517	2834	357535,660	4758343,507
99	367022,942	4758979,068	1011	366355,437	4756582,213	1923	366004,588	4759254,872	2835	357529,129	4758355,540
100	367025,521	4758964,917	1012	366345,311	4756589,288	1924	366011,237	4759223,912	2836	357517,932	4758372,367
101	367032,793	4758948,155	1013	366305,509	4756601,413	1925	366012,443	4759196,807	2837	357509,371	4758383,181
102	367030,407	4758930,428	1014	366287,533	4756595,095	1926	366013,098	4759161,708	2838	357495,486	4758397,518
103	367034,175	4758861,519	1015	366266,652	4756588,855	1927	366011,573	4759145,344	2839	357479,887	4758411,057
104	367031,180	4758852,638	1016	366230,967	4756580,901	1928	366012,289	4759139,099	2840	357463,160	4758422,495
105	367037,172	4758784,229	1017	366194,759	4756576,345	1929	366036,826	4759145,194	2841	357452,634	4758428,270
106	367047,078	4758768,146	1018	366158,295	4756574,353	1930	366055,778	4759147,534	2842	357445,564	4758429,719
107	367048,714	4758750,635	1019	365958,560	4756702,969	1931	366071,769	4759146,608	2843	357431,055	4758429,645
108	367044,499	4758741,611	1020	365951,685	4756711,225	1932	366078,154	4759136,698	2844	357417,237	4758426,163
109	367023,551	4758723,452	1021	365943,574	4756719,097	1933	366071,607	4759124,776	2845	357410,674	4758422,927
110	367020,431	4758714,613	1022	365934,359	4756725,727	1934	366058,857	4759108,525	2846	357403,791	4758418,856
111	367016,261	4758707,076	1023	365917,630	4756732,967	1935	366060,118	4759096,238	2847	357393,070	4758408,935
112	367011,502	4758700,409	1024	365899,747	4756736,851	1936	366070,861	4759080,723	2848	357388,923	4758403,092
113	367005,530	4758694,191	1025	365887,305	4756736,762	1937	366067,673	4759067,639	2849	357382,618	4758390,092
114	366999,108	4758688,840	1026	365874,820	4756734,966	1938	366148,311	4759054,881	2850	357379,519	4758376,174
115	366991,797	4758684,796	1027	365857,624	4756729,051	1939	366165,516	4759054,881	2851	357379,487	4758367,689
116	366982,969	4758681,222	1028	365842,314	4756718,837	1940	366168,384	4759057,747	2852	357380,250	4758360,455
117	366969,558	4758679,035	1029	365826,731	4756703,107	1941	366181,536	4759076,442	2853	357384,132	4758347,625
118	366956,975	4758679,385	1030	365813,094	4756691,573	1942	366175,893	4759084,679	2854	357501,647	4758085,056
119	366943,697	4758682,720	1031	365804,042	4756685,863	1943	366170,755	4759094,590	2855	357494,428	4758073,349
120	366932,472	4758688,553	1032	365787,740	4756678,646	1944	366167,593	4759104,029	2856	357488,089	4758059,073
121	366836,660	4758780,878	1033	365768,742	4756674,483	1945	366165,581	4759116,414	2857	357483,748	4758044,323
122	366827,165	4758795,173	1034	365758,264	4756673,485	1946	366165,530	4759127,465	2858	357481,429	4758030,803
123	366817,130	4758806,075	1035	365740,471	4756674,815	1947	366167,013	4759138,483	2859	357481,116	4758016,801
124	366802,646	4758817,094	1036	365721,686	4756679,572	1948	366169,668	4759146,914	2860	357482,616	4758001,065
125	366786,567	4758825,186	1037	365711,800	4756683,659	1949	366173,075	4759154,900	2861	357486,293	4757986,122
126	366772,231	4758829,407	1038	365696,497	4756692,571	1950	366179,610	4759165,344	2862	357491,258	4757973,269
127	366759,368	4758831,037	1039	365716,166	4756782,996	1951	366180,385	4759166,205	2863	357497,780	4757961,217
128	366744,475	4758831,021	1040	365726,241	4756799,724	1952	366193,857	4759190,458	2864	357510,518	4757943,934
129	366729,982	4758828,448	1041	365735,776	4756812,651	1953	366206,809	4759252,597	2865	357516,105	4757938,273
130	366717,605	4758824,106	1042	365746,811	4756824,676	1954	366206,228	4759291,118	2866	357533,259	4757925,116
131	366704,400	4758817,250	1043	365759,043	4756834,975	1955	366199,462	4759333,159	2867	357548,513	4757916,680
132	366692,528	4758808,649	1044	365772,330	4756844,394	1956	366191,727	4759357,176	2868	357563,373	4757911,639
133	366683,256	4758799,128	1045	365783,849	4756850,883	1957	366203,149	4759366,213	2869	357572,745	4757909,289
134	366676,136	4758790,390	1046	365798,601	4756857,289	1958	366223,842	4759384,168	2870	357588,925	4757907,620
135	366697,807	4758717,964	1047	365811,300	4756861,620	1959	366263,070	4759475,108	2871	357599,713	4757900,130
136	366707,143	4758703,672	1048	365827,053	4756865,032	1960	366264,388	4759503,324	2872	357608,348	4757892,701
137	366714,215	4758690,732	1049	365842,920	4756866,727	1961	366265,211	4759520,967	2873	357617,398	4757883,140
138	366721,652	4758673,946	1050	365867,030	4756866,506	1962	366300,500	4759556,618	2874	357625,811	4757872,742
139	366727,549	4758656,784	1051	365890,746	4756862,042	1963	366323,116	4759574,839	2875	357636,814	4757853,796
140	366732,057	4758639,228	1052	365913,446	4756854,208	1964	366335,555	4759593,308	2876	357641,942	4757841,789
141	366735,168	4758621,294	1053	365925,439	4756848,359	1965	366338,507	4759600,989	2877	357645,105	4757831,096
142	366736,587	4758602,977	1054	365936,949	4756841,250	1966	366392,312	4759611,772	2878	357648,937	4757809,346
143	366736,718	4758588,519	1055	365956,111	4756826,282	1967	366403,211	4759613,278	2879	357649,306	4757798,304
144	366765,020	4758551,190	1056	365970,944	4756810,588	1968	366415,096	4759628,169	2880	357648,593	4757787,275
145	366778,505	4758536,795	1057	365983,273	4756792,831	1969	366440,804	4759638,434	2881	357655,418	4757774,803
146	366793,569	4758517,675	1058	365988,689	4756781,637	1970	366505,315	4759673,353	2882	357659,622	4757762,806
147	366807,235	4758497,745	1059	365995,339	4756770,406	1971	366521,146	4759677,648	2883	357660,997	4757755,134
148	366816,670	4758480,911	1060	366003,246	4756760,420	1972	366586,346	4759705,744	2884	357661,455	4757741,112
149	366823,118	4758467,559	1061	366010,580	4756752,141	1973	366598,079	4759698,993	2885	357660,678	4757735,198
150	366831,965	4758445,220	1062	366020,212	4756743,813	1974	366646,317	4759660,928	2886	357582,017	4757702,417
151	366839,093	4758421,642	1063	366032,607	4756734,980	1975	366660,457	4759658,684	2887	357569,270	4757726,524
152	366845,039	4758393,421	1064	366045,795	4756727,824	1976	366663,691	4759641,101	2888	357569,366	4757728,544
153	366848,086	4758365,717	1065	366057,822	4756723,261	1977	366659,802	4759630,451	2889	357567,691	4757740,382
154	366849,980	4758354,607	1066	366068,193	4756719,998	1978	366634,849	4759623,771	2890	357567,637	4757740,397
155	366854,379	4758339,190	1067	366080,742	4756717,959	1979	366625,724	4759616,779	2891	357567,649	4757740,373
156	366858,745	4758328,867	1068	366093,620	4756716,762	1980	366625,466	4759606,563	2892	357562,841	4757738,687
157	366865,067	4758316,792	1069	366104,227	4756716,902	1981	366629,600	4759595,754	2893	357555,910	4757751,799
158	366872,483	4758305,542	1070	366119,171	4756718,632	1982	366622,524	4759585,458	2894	357510,559	4757754,183
159	366881,143	4758295,101	1071	366135,562	4756723,284	1983	358852,892	4760711,600	2895	357500,475	4757739,518
160	366897,845	4758280,191	1072	366161,221	4756723,438	1984	358866,900	4760703,515	2896	357493,520	4757729,402
161	366908,725	4758272,671	1073	366182,617	4756724,996	1985	358957,265	4760719,465	2897	357476,979	4757705,336

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
162	366920,555	4758266,395	1074	366210,816	4756728,906	1986	359225,539	4760632,458	2898	357472,930	4757703,930
163	366933,023	4758260,947	1075	366231,655	4756733,013	1987	359356,045	4760574,448	2899	357461,789	4757700,323
164	366943,688	4758257,675	1076	366295,931	4756820,106	1988	359580,809	4760545,452	2900	357452,082	4757697,661
165	366956,836	4758255,195	1077	366268,543	4756824,665	1989	359832,156	4760539,741	2901	357440,636	4757695,132
166	366967,864	4758254,042	1078	366247,474	4756830,337	1990	360217,178	4760504,737	2902	357431,756	4757692,878
167	366981,224	4758254,097	1079	366226,773	4756838,546	1991	360400,114	4760451,195	2903	357425,369	4757690,916
168	367012,476	4758277,471	1080	366207,196	4756848,425	1992	360607,965	4760451,195	2904	357416,652	4757693,120
169	367040,984	4758341,712	1081	366185,879	4756863,024	1993	360681,338	4760451,195	2905	357408,860	4757696,079
170	367067,362	4758353,739	1082	366169,013	4756877,082	1994	360697,386	4760451,195	2906	357399,691	4757698,442
171	367091,971	4758368,786	1083	366153,562	4756893,221	1995	360849,642	4760335,187	2907	357399,734	4757698,450
172	367114,507	4758386,875	1084	366140,158	4756911,005	1996	360936,233	4760266,826	2908	357385,515	4757702,704
173	367134,635	4758407,567	1085	366100,240	4756918,458	1997	360987,407	4760226,429	2909	357376,837	4757704,856
174	367118,186	4758479,854	1086	366006,580	4756959,231	1998	361016,046	4760210,810	2910	357367,307	4757707,896
175	367140,943	4758534,475	1087	365993,900	4756955,749	1999	361009,394	4760186,517	2911	357367,051	4757707,964
176	367235,929	4758625,369	1088	365977,696	4756952,784	2000	360957,196	4760154,208	2912	357361,718	4757711,584
177	367276,101	4758622,993	1089	365961,376	4756951,093	2001	360959,709	4760143,926	2913	357352,380	4757715,206
178	367267,952	4758562,439	1090	365948,319	4756951,024	2002	360960,498	4760132,844	2914	357343,523	4757720,095
179	367262,055	4758559,620	1091	365931,894	4756951,888	2003	360959,325	4760123,080	2915	357334,996	4757725,396
180	367256,449	4758556,376	1092	365918,876	4756953,512	2004	360956,270	4760111,669	2916	357328,311	4757730,655
181	367251,444	4758552,263	1093	365902,838	4756957,347	2005	360951,395	4760101,576	2917	357319,849	4757738,930
182	367247,187	4758547,284	1094	365890,171	4756961,090	2006	360945,652	4760093,625	2918	357311,749	4757749,744
183	367241,706	4758535,953	1095	365874,951	4756967,021	2007	360937,926	4760086,165	2919	357305,791	4757759,645
184	367240,172	4758529,628	1096	365860,228	4756974,640	2008	360929,147	4760079,571	2920	357301,099	4757770,803
185	367239,402	4758522,847	1097	365848,869	4756981,322	2009	360928,211	4760079,170	2921	357297,805	4757781,921
186	367240,130	4758514,743	1098	365835,425	4756991,032	2010	360899,083	4760101,190	2922	357295,749	4757793,430
187	367241,974	4758507,896	1099	365825,177	4756999,388	2011	360864,068	4760103,352	2923	357295,242	4757805,324
188	367245,194	4758501,005	1100	365813,471	4757011,175	2012	360873,063	4759985,648	2924	357296,279	4757816,762
189	367248,913	4758495,804	1101	365802,861	4757023,785	2013	360861,105	4759980,851	2925	357321,896	4757847,095
190	367253,862	4758490,569	1102	365789,647	4757042,848	2014	360849,225	4759973,493	2926	357366,160	4757899,516
191	367260,504	4758485,711	1103	365802,207	4757093,088	2015	360838,683	4759964,401	2927	357358,900	4757960,808
192	367267,036	4758482,556	1104	365950,169	4757237,012	2016	360830,458	4759955,240	2928	357361,441	4758011,675
193	367273,898	4758480,666	1105	365951,015	4757253,142	2017	360823,087	4759943,520	2929	357378,563	4758051,151
194	367433,684	4758557,877	1106	365949,991	4757268,053	2018	360817,531	4759930,469	2930	357339,478	4758078,845
195	367446,040	4758561,358	1107	365947,721	4757282,558	2019	360813,999	4759918,646	2931	357319,687	4758084,844
196	367459,832	4758566,927	1108	365944,468	4757294,545	2020	360812,427	4759904,657	2932	357314,624	4758093,037
197	367473,054	4758574,210	1109	365940,299	4757306,563	2021	360812,745	4759892,310	2933	357307,472	4758105,085
198	367485,385	4758582,795	1110	365934,007	4757319,907	2022	360826,352	4759857,110	2934	357299,196	4758121,838
199	367494,944	4758591,029	1111	365927,650	4757330,279	2023	360835,535	4759827,577	2935	357287,678	4758152,254
200	367503,892	4758599,711	1112	365920,515	4757340,249	2024	360842,319	4759797,308	2936	357283,666	4758165,929
201	367511,786	4758609,264	1113	365912,447	4757349,816	2025	360846,349	4759774,746	2937	357279,913	4758184,271
202	367518,937	4758619,689	1114	365903,589	4757358,558	2026	360849,601	4759744,149	2938	357277,079	4758202,588
203	367526,302	4758632,668	1115	365894,252	4757366,461	2027	360850,854	4759713,192	2939	357275,604	4758219,595
204	367532,300	4758646,525	1116	365875,477	4757378,014	2028	360849,806	4759682,293	2940	357251,849	4758241,807
205	367536,788	4758661,281	1117	365862,105	4757384,321	2029	360846,769	4759651,866	2941	357226,811	4758261,938
206	367540,246	4758678,191	1118	365854,144	4757391,758	2030	360834,915	4759634,385	2942	357200,189	4758280,411
207	367588,799	4758746,541	1119	365845,216	4757397,530	2031	360824,124	4759616,444	2943	357172,443	4758297,206
208	367762,799	4758807,614	1120	365830,738	4757402,171	2032	360814,408	4759598,064	2944	357143,418	4758311,909
209	367775,841	4758867,605	1121	365817,541	4757402,958	2033	360805,602	4759579,653	2945	357113,871	4758324,502
210	367867,467	4758892,707	1122	365804,582	4757400,327	2034	360795,429	4759553,644	2946	357083,193	4758335,003
211	367906,569	4758869,948	1123	365791,836	4757394,291	2035	360788,906	4759533,894	2947	357049,072	4758343,893
212	368028,956	4758903,534	1124	365781,029	4757385,231	2036	360783,599	4759513,694	2948	357020,357	4758379,371
213	368037,992	4758902,439	1125	365776,418	4757378,980	2037	360779,062	4759493,474	2949	357000,436	4758407,422
214	368047,985	4758903,010	1126	365749,564	4757146,776	2038	360829,474	4759384,057	2950	356976,260	4758445,760
215	368056,776	4758904,894	1127	365744,477	4757133,311	2039	360827,507	4759338,318	2951	356954,912	4758486,153
216	368071,036	4758910,448	1128	365738,392	4757122,850	2040	360720,829	4759319,534	2952	356945,638	4758493,156
217	368081,181	4758917,388	1129	365730,936	4757112,847	2041	360714,918	4759307,813	2953	356935,562	4758498,489
218	368089,044	4758925,678	1130	365722,275	4757104,155	2042	360708,461	4759299,504	2954	356926,045	4758501,686
219	368093,641	4758931,929	1131	365712,285	4757097,201	2043	360699,698	4759291,262	2955	356914,968	4758504,497
220	368099,260	4758942,815	1132	365700,142	4757090,721	2044	360690,980	4759285,551	2956	356904,794	4758505,595
221	368103,134	4758958,014	1133	365693,005	4757087,943	2045	360680,126	4759280,754	2957	356894,883	4758504,979
222	368103,494	4758973,725	1134	365675,101	4757084,166	2046	360668,551	4759278,091	2958	356884,945	4758503,528
223	368100,292	4758988,262	1135	365662,943	4757083,639	2047	360656,704	4759277,132	2959	356875,137	4758500,792
224	368093,985	4759001,186	1136	365650,833	4757084,814	2048	360646,120	4759278,262	2960	356865,931	4758497,188
225	368110,213	4759025,819	1137	365637,557	4757088,149	2049	360632,531	4759282,440	2961	356857,156	4758492,315
226	368227,415	4759061,242	1138	365629,060	4757086,674	2050	360620,069	4759289,551	2962	356848,024	4758485,317

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
227	368246,166	4759027,998	1139	365602,894	4757129,888	2051	360609,189	4759298,742	2963	356840,904	4758478,280
228	368250,328	4759001,526	1140	365603,673	4757149,407	2052	360599,754	4759311,284	2964	356834,686	4758470,367
229	368250,753	4758979,852	1141	365601,642	4757167,316	2053	360614,482	4759411,792	2965	356829,524	4758461,586
230	368247,446	4758955,717	1142	365596,669	4757184,450	2054	360600,804	4759443,092	2966	356825,453	4758452,354
231	368244,759	4758945,595	1143	365588,502	4757202,522	2055	360582,263	4759445,708	2967	356822,283	4758442,663
232	368237,369	4758924,974	1144	365577,058	4757218,983	2056	360561,841	4759446,240	2968	356820,669	4758432,946
233	368225,531	4758904,053	1145	365562,950	4757232,966	2057	360534,751	4759443,995	2969	356819,958	4758422,362
234	368217,748	4758892,790	1146	365546,935	4757244,443	2058	360508,355	4759437,907	2970	356760,256	4758443,717
235	368201,389	4758875,396	1147	365536,311	4757249,833	2059	360489,014	4759430,789	2971	356751,825	4758433,741
236	368184,645	4758861,832	1148	365527,186	4757253,471	2060	360470,860	4759421,943	2972	356742,806	4758425,484
237	368173,265	4758854,497	1149	365513,750	4757257,231	2061	360453,591	4759410,955	2973	356733,177	4758417,653
238	368158,987	4758847,666	1150	365366,931	4757240,331	2062	360448,710	4759405,148	2974	356720,613	4758409,894
239	368101,045	4758825,471	1151	365362,115	4757231,951	2063	360437,767	4759395,686	2975	356709,488	4758404,217
240	368049,724	4758803,945	1152	365356,258	4757224,453	2064	360425,182	4759388,807	2976	356698,067	4758399,400
241	367974,421	4758768,194	1153	365349,337	4757217,844	2065	360411,567	4759384,505	2977	356683,880	4758395,074
242	367925,450	4758741,932	1154	365343,060	4757212,486	2066	360397,256	4759383,186	2978	356671,749	4758392,823
243	367923,115	4758727,113	1155	365334,958	4757207,600	2067	360384,068	4759384,808	2979	356658,189	4758428,768
244	367921,845	4758711,852	1156	365326,416	4757203,573	2068	360377,342	4759386,684	2980	356607,776	4758465,600
245	367922,345	4758693,567	1157	365317,429	4757200,840	2069	360364,103	4759392,960	2981	356548,270	4758504,329
246	367924,157	4758678,644	1158	365308,015	4757198,964	2070	360352,430	4759401,324	2982	356507,759	4758528,194
247	367928,202	4758660,677	1159	365291,574	4757198,977	2071	360369,961	4759456,389	2983	356445,304	4758561,470
248	367933,797	4758643,532	1160	365283,612	4757200,042	2072	360387,367	4759481,793	2984	356381,202	4758591,824
249	367941,253	4758626,745	1161	365274,453	4757202,412	2073	360410,551	4759520,172	2985	356337,570	4758609,810
250	367948,633	4758613,794	1162	365259,708	4757209,173	2074	360431,770	4759559,455	2986	356311,201	4758590,920
251	367957,251	4758601,237	1163	365251,842	4757214,495	2075	360444,729	4759586,240	2987	356290,491	4758582,080
252	367968,919	4758587,308	1164	365245,520	4757219,760	2076	360456,494	4759613,899	2988	356272,887	4758579,526
253	367988,914	4758568,912	1165	365238,033	4757227,609	2077	360467,789	4759641,562	2989	356253,153	4758579,141
254	368006,305	4758556,949	1166	365231,208	4757237,987	2078	360477,856	4759669,694	2990	356235,951	4758580,820
255	368016,923	4758551,134	1167	365203,658	4757483,599	2079	360487,009	4759697,840	2991	356219,278	4758585,033
256	368036,075	4758542,533	1168	365183,831	4757484,558	2080	360412,167	4759712,530	2992	356202,952	4758590,920
257	368043,544	4758533,405	1169	365152,237	4757552,574	2081	360391,209	4759693,589	2993	356186,215	4758599,835
258	368053,295	4758523,355	1170	365152,253	4757571,714	2082	360372,180	4759608,064	2994	356158,575	4758587,816
259	368063,853	4758514,569	1171	365148,323	4757591,802	2083	360261,038	4759381,261	2995	356137,649	4758620,161
260	368073,372	4758507,928	1172	365141,006	4757610,707	2084	360260,246	4759371,957	2996	356078,818	4758711,074
261	368085,504	4758501,217	1173	365131,011	4757626,280	2085	360257,580	4759361,846	2997	356035,320	4758790,831
262	368100,423	4758495,286	1174	365120,019	4757638,903	2086	360254,192	4759353,883	2998	355977,311	4758841,579
263	368113,694	4758491,518	1175	365107,451	4757649,021	2087	360249,104	4759345,545	2999	355868,554	4758769,082
264	368127,307	4758489,021	1176	365093,304	4757657,476	2088	360240,774	4759336,007	3000	355774,299	4758776,331
265	368141,113	4758488,210	1177	365078,032	4757663,415	2089	360229,238	4759327,832	3001	355626,962	4758861,330
266	368157,104	4758489,046	1178	365011,523	4757733,662	2090	360216,369	4759322,666	3002	355629,667	4758862,274
267	368166,049	4758490,502	1179	364959,774	4757894,315	2091	360202,646	4759320,476	3003	355629,650	4758862,318
268	368179,638	4758493,518	1180	364740,876	4757826,108	2092	360189,745	4759321,237	3004	355618,611	4758890,622
269	368208,164	4758498,685	1181	364730,249	4757816,621	2093	360177,358	4759324,531	3005	355617,229	4758894,384
270	368229,488	4758504,044	1182	364706,558	4757845,810	2094	360166,865	4759329,888	3006	355602,328	4758905,568
271	368264,445	4758514,975	1183	364693,337	4757864,053	2095	360155,510	4759338,671	3007	355595,802	4758910,464
272	368284,908	4758523,339	1184	364674,807	4757891,815	2096	360148,063	4759343,102	3008	355593,947	4758911,426
273	368304,929	4758532,553	1185	364663,126	4757910,870	2097	360140,135	4759346,279	3009	355556,373	4758930,815
274	368330,904	4758546,718	1186	364647,070	4757940,248	2098	360130,803	4759348,649	3010	355552,786	4758932,221
275	368349,453	4758558,530	1187	364628,013	4757980,338	2099	360120,350	4759348,919	3011	355533,081	4758939,945
276	368367,554	4758571,203	1188	364606,667	4758021,331	2100	360108,929	4759347,102	3012	355518,773	4758936,116
277	368385,069	4758584,745	1189	364593,911	4758048,905	2101	360098,404	4759343,135	3013	355517,768	4758935,847
278	368412,515	4758609,477	1190	364576,388	4758090,627	2102	360089,525	4759337,435	3014	355516,775	4758939,554
279	368432,659	4758631,013	1191	364561,322	4758133,121	2103	360082,471	4759330,839	3015	355506,261	4758978,828
280	368440,104	4758782,949	1192	364548,404	4758176,395	2104	360085,804	4759320,574	3016	355504,527	4758985,305
281	368447,377	4758799,317	1193	364534,561	4758234,985	2105	360088,033	4759309,062	3017	355503,178	4758989,363
282	368455,070	4758813,129	1194	364539,755	4758249,708	2106	360088,909	4759299,291	3018	355502,967	4758989,189
283	368463,508	4758826,500	1195	364542,621	4758262,795	2107	360088,990	4759287,841	3019	355497,285	4758984,570
284	368472,716	4758839,417	1196	364544,422	4758276,340	2108	360088,172	4759278,114	3020	355471,884	4758971,532
285	368485,651	4758854,348	1197	364544,277	4758292,486	2109	360086,099	4759266,721	3021	355460,639	4758955,516
286	368496,957	4758865,517	1198	364542,703	4758306,120	2110	360082,799	4759255,357	3022	355460,602	4758955,463
287	368509,015	4758875,808	1199	364540,616	4758317,210	2111	360078,286	4759244,881	3023	355457,604	4758975,367
288	368521,829	4758885,225	1200	364536,436	4758330,490	2112	360071,731	4759232,748	3024	355448,740	4758994,395
289	368534,926	4758893,780	1201	364531,143	4758342,950	2113	360062,564	4759220,271	3025	355445,642	4758993,084
290	368548,763	4758901,473	1202	364522,099	4758358,908	2114	360051,733	4759209,524	3026	355442,463	4758991,962
291	368563,346	4758907,869	1203	364510,883	4758373,645	2115	360041,265	4759201,325	3027	355442,394	4758991,939

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
292	368578,066	4758913,415	1204	364342,663	4758470,777	2116	360024,675	4759171,653	3028	355398,045	4758970,199
293	368600,791	4758920,012	1205	364323,722	4758450,501	2117	360129,680	4759048,886	3029	355398,007	4758970,181
294	368628,218	4758923,915	1206	364304,241	4758450,182	2118	360201,418	4759075,421	3030	355392,647	4758978,572
295	368679,605	4758941,622	1207	364287,080	4758451,076	2119	360240,281	4759104,084	3031	355392,015	4758983,168
296	368729,068	4758955,546	1208	364257,426	4758455,714	2120	360276,087	4759126,473	3032	355332,176	4759034,608
297	368779,237	4758966,475	1209	364228,432	4758463,716	2121	360313,386	4759146,266	3033	355332,151	4759034,629
298	368812,858	4758972,348	1210	364200,589	4758475,504	2122	360332,473	4759155,515	3034	355323,753	4759018,359
299	368846,910	4758977,346	1211	364174,340	4758490,652	2123	360361,615	4759167,465	3035	355323,733	4759018,318
300	368866,827	4758975,101	1212	364160,104	4758500,376	2124	360432,317	4759167,311	3036	355321,068	4759022,037
301	368884,635	4758974,602	1213	364162,683	4758556,301	2125	360505,849	4759170,455	3037	355305,195	4759024,276
302	368906,622	4758975,692	1214	364138,788	4758582,828	2126	360577,612	4759177,888	3038	355297,462	4759026,754
303	368924,029	4758977,755	1215	364039,287	4758617,774	2127	360652,051	4759189,068	3039	355341,091	4759111,272
304	368941,470	4758981,523	1216	364034,446	4758604,340	2128	360700,188	4759198,817	3040	355317,458	4759123,468
305	368958,625	4758986,152	1217	364021,887	4758588,988	2129	360788,645	4759259,650	3041	355317,429	4759123,485
306	368979,375	4758993,648	1218	364009,995	4758575,741	2130	360955,698	4759279,386	3042	355295,381	4759080,787
307	368995,513	4759000,850	1219	363983,927	4758551,421	2131	361041,796	4759291,935	3043	355295,369	4759080,764
308	369014,806	4759011,792	1220	363970,074	4758540,338	2132	361127,607	4759305,763	3044	355262,608	4759096,745
309	369036,646	4759026,908	1221	363945,523	4758523,189	2133	361137,118	4759305,093	3045	355262,573	4759096,759
310	369053,561	4759041,309	1222	363914,524	4758506,215	2134	361145,414	4759305,297	3046	355248,537	4759060,393
311	369072,273	4759060,328	1223	363881,590	4758492,257	2135	361154,656	4759306,738	3047	355248,528	4759060,367
312	369077,686	4759082,704	1224	363847,809	4758481,713	2136	361162,676	4759308,646	3048	355227,642	4759068,762
313	369085,100	4759105,017	1225	363812,550	4758475,036	2137	361174,126	4759313,004	3049	355259,787	4759152,045
314	369092,409	4759122,665	1226	363781,429	4758451,691	2138	361184,531	4759319,507	3050	355219,141	4759170,064
315	369103,476	4759143,603	1227	363810,117	4758419,504	2139	361192,806	4759326,497	3051	355208,586	4759174,745
316	369113,356	4759159,471	1228	363853,977	4758419,167	2140	361201,603	4759336,859	3052	355198,866	4759178,494
317	369127,454	4759178,629	1229	363876,045	4758418,136	2141	361208,257	4759347,281	3053	355178,384	4759186,403
318	369143,059	4759196,464	1230	363908,649	4758414,704	2142	361213,260	4759359,863	3054	355178,349	4759186,414
319	369163,943	4759216,283	1231	363952,076	4758407,584	2143	361216,277	4759373,347	3055	355166,843	4759156,626
320	369172,544	4759196,072	1232	363994,665	4758397,090	2144	361216,841	4759386,897	3056	355157,618	4759132,726
321	369179,047	4759184,840	1233	364026,386	4758387,735	2145	361233,978	4759407,631	3057	355157,611	4759132,704
322	369185,624	4759176,588	1234	364057,459	4758376,274	2146	361242,883	4759399,766	3058	355113,347	4759147,995
323	369194,318	4759166,997	1235	364087,875	4758363,142	2147	361254,392	4759391,407	3059	355122,640	4759171,906
324	369207,098	4759154,742	1236	364113,263	4758350,986	2148	361266,854	4759384,293	3060	355134,202	4759201,664
325	369220,687	4759137,377	1237	364380,411	4758264,282	2149	361279,798	4759378,861	3061	355130,927	4759202,771
326	369230,773	4759121,369	1238	364393,378	4758253,305	2150	361291,240	4759375,167	3062	355130,891	4759202,782
327	369240,316	4759101,563	1239	364406,740	4758238,501	2151	361304,996	4759371,832	3063	355124,605	4759186,618
328	369245,673	4759086,954	1240	364417,194	4758224,615	2152	361316,791	4759370,243	3064	355117,855	4759169,253
329	369249,080	4759074,544	1241	364427,131	4758207,355	2153	361328,450	4759369,932	3065	355117,848	4759169,232
330	369253,291	4759049,788	1242	364435,749	4758186,301	2154	361340,285	4759370,472	3066	355108,067	4759172,531
331	369254,086	4759037,435	1243	364441,588	4758164,045	2155	361352,139	4759372,274	3067	355114,034	4759190,172
332	369253,735	4759021,722	1244	364443,751	4758149,537	2156	361363,551	4759374,936	3068	355119,599	4759206,590
333	369252,153	4759006,042	1245	364444,498	4758133,366	2157	361379,158	4759380,448	3069	355110,854	4759209,534
334	369249,893	4758994,213	1246	364463,985	4758015,515	2158	361392,641	4759386,872	3070	355105,377	4759220,271
335	369291,974	4758925,482	1247	364433,046	4757973,007	2159	361407,615	4759391,132	3071	355104,086	4759233,951
336	369325,234	4758888,012	1248	364389,266	4757918,097	2160	361427,236	4759397,815	3072	355104,336	4759238,147
337	369329,394	4758881,534	1249	364391,963	4757872,083	2161	361441,475	4759403,796	3073	355105,833	4759243,278
338	369330,543	4758879,167	1250	364406,838	4757865,298	2162	361464,567	4759415,471	3074	355113,877	4759250,053
339	369327,886	4758877,471	1251	364421,625	4757854,674	2163	361477,912	4759423,173	3075	355121,618	4759256,994
340	369315,040	4758871,940	1252	364433,012	4757842,445	2164	361503,430	4759441,128	3076	355131,803	4759266,776
341	369307,862	4758868,873	1253	364442,056	4757828,574	2165	361526,679	4759461,272	3077	355139,878	4759275,493
342	369294,483	4758864,532	1254	364449,354	4757811,788	2166	361547,831	4759484,437	3078	355148,152	4759284,053
343	369276,771	4758866,538	1255	364453,139	4757795,929	2167	361558,586	4759485,002	3079	355152,307	4759287,790
344	369262,120	4758875,038	1256	364453,999	4757779,323	2168	361579,747	4759483,586	3080	355148,954	4759289,375
345	369249,804	4758889,065	1257	364451,781	4757761,931	2169	361600,693	4759479,639	3081	355147,082	4759290,819
346	369243,427	4758903,606	1258	364401,358	4757754,848	2170	361613,204	4759475,485	3082	355142,646	4759292,128
347	369237,047	4758909,231	1259	364366,313	4757756,674	2171	361632,683	4759466,490	3083	355142,637	4759292,130
348	369234,042	4758918,155	1260	364299,375	4757836,378	2172	361646,342	4759458,078	3084	355138,618	4759290,720
349	369230,509	4758933,258	1261	364232,577	4757910,519	2173	361659,209	4759448,411	3085	355131,672	4759288,994
350	369219,936	4758936,508	1262	364198,229	4757946,760	2174	361670,972	4759437,498	3086	355125,553	4759286,561
351	369215,985	4758932,465	1263	364127,623	4758017,134	2175	361680,885	4759425,794	3087	355122,362	4759285,292
352	369212,177	4758919,761	1264	364054,468	4758085,007	2176	361739,402	4759386,938	3088	355122,338	4759285,283
353	369208,655	4758915,198	1265	364017,094	4758117,898	2177	361751,565	4759388,731	3089	355119,702	4759285,317
354	369206,315	4758911,781	1266	363964,240	4758059,852	2178	361763,836	4759388,819	3090	355119,684	4759285,317
355	369217,322	4758912,381	1267	363809,028	4757962,522	2179	361776,084	4759386,798	3091	355114,897	4759283,691
356	369229,208	4758912,768	1268	363798,206	4757958,563	2180	361787,814	4759382,671	3092	355108,274	4759281,264

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
357	369226,272	4758894,997	1269	363780,862	4757950,536	2181	361798,768	4759376,869	3093	355105,393	4759280,635
358	369211,451	4758895,030	1270	363762,815	4757938,273	2182	361808,752	4759369,399	3094	355104,170	4759280,368
359	369191,748	4758894,699	1271	363753,454	4757930,458	2183	361817,495	4759360,690	3095	355104,124	4759280,356
360	369180,158	4758885,548	1272	363743,573	4757919,669	2184	361824,820	4759350,320	3096	355097,277	4759280,436
361	369177,761	4758883,564	1273	363736,168	4757910,100	2185	361831,748	4759335,295	3097	355095,533	4759280,095
362	369176,749	4758881,121	1274	363724,741	4757891,709	2186	361834,207	4759327,179	3098	355087,412	4759278,508
363	369176,322	4758877,052	1275	363719,897	4757880,365	2187	361836,230	4759312,293	3099	355087,368	4759278,501
364	369182,752	4758877,817	1276	363715,982	4757868,985	2188	361842,062	4759213,799	3100	355082,101	4759274,048
365	369200,264	4758878,119	1277	363712,968	4757856,745	2189	361805,363	4759180,433	3101	355075,490	4759267,810
366	369210,219	4758877,808	1278	363711,035	4757844,900	2190	361764,499	4759162,453	3102	355072,305	4759265,758
367	369221,586	4758877,526	1279	363710,315	4757832,580	2191	361761,878	4759162,092	3103	355067,377	4759262,583
368	369239,241	4758877,394	1280	363711,240	4757810,452	2192	361766,918	4759136,097	3104	355060,295	4759258,963
369	369251,629	4758871,145	1281	363712,879	4757801,057	2193	361768,245	4759109,349	3105	355060,256	4759258,941
370	369256,764	4758854,891	1282	363715,694	4757789,082	2194	361765,910	4759083,121	3106	355040,207	4759310,451
371	369258,420	4758846,638	1283	363719,593	4757777,490	2195	361762,525	4759066,671	3107	355032,358	4759325,452
372	369260,554	4758835,952	1284	363724,420	4757766,299	2196	361759,561	4759056,158	3108	355027,137	4759325,783
373	369264,767	4758823,898	1285	363730,326	4757755,510	2197	361761,781	4759043,799	3109	355023,914	4759326,876
374	369266,360	4758823,891	1286	363743,132	4757737,298	2198	361765,786	4759028,848	3110	355015,052	4759353,559
375	369271,321	4758823,805	1287	363958,081	4757821,562	2199	361770,177	4759017,281	3111	355023,562	4759345,791
376	369270,546	4758789,266	1288	363997,009	4757798,803	2200	361775,945	4759005,684	3112	355031,029	4759344,944
377	369267,842	4758783,296	1289	364027,826	4757705,670	2201	361782,335	4758994,909	3113	355067,018	4759342,672
378	369267,286	4758778,100	1290	364017,684	4757697,436	2202	361791,323	4758982,787	3114	355081,923	4759344,989
379	369260,204	4758781,573	1291	364010,435	4757688,284	2203	361805,000	4758968,007	3115	355081,939	4759344,994
380	369253,311	4758782,340	1292	364005,266	4757676,521	2204	361818,600	4758956,610	3116	355098,639	4759351,523
381	369248,932	4758782,837	1293	364002,849	4757663,816	2205	361833,617	4758946,880	3117	355127,494	4759365,419
382	369239,144	4758786,434	1294	364003,496	4757651,046	2206	361849,740	4758939,245	3118	355140,129	4759372,552
383	369232,900	4758788,250	1295	364006,922	4757639,461	2207	361882,507	4758886,618	3119	355164,088	4759388,773
384	369224,012	4758787,286	1296	364013,417	4757628,221	2208	361870,031	4758836,903	3120	355183,321	4759402,116
385	369206,756	4758782,605	1297	364022,420	4757619,040	2209	361923,123	4758787,973	3121	355194,747	4759419,625
386	369198,784	4758782,688	1298	364029,967	4757613,722	2210	362001,322	4758743,030	3122	355196,921	4759421,427
387	369195,127	4758782,078	1299	364039,230	4757609,642	2211	362003,699	4758683,573	3123	355226,048	4759430,299
388	369186,926	4758785,198	1300	364048,078	4757607,691	2212	362005,313	4758624,542	3124	355235,791	4759437,565
389	369186,256	4758796,370	1301	364058,177	4757606,981	2213	362005,697	4758565,551	3125	355238,254	4759443,356
390	369182,208	4758806,414	1302	364141,493	4757673,587	2214	362005,122	4758530,420	3126	355244,534	4759449,184
391	369177,187	4758803,804	1303	364156,196	4757673,187	2215	361996,940	4758498,356	3127	355268,409	4759448,582
392	369173,985	4758802,842	1304	364169,932	4757670,673	2216	361981,532	4758397,074	3128	355268,445	4759448,593
393	369172,339	4758794,359	1305	364181,950	4757666,519	2217	361987,237	4758364,365	3129	355277,840	4759451,345
394	369165,960	4758793,868	1306	364194,518	4757659,360	2218	361995,495	4758308,373	3130	355305,080	4759460,897
395	369160,831	4758801,426	1307	364205,349	4757650,117	2219	362003,865	4758257,621	3131	355345,608	4759460,204
396	369149,891	4758804,685	1308	364213,876	4757640,517	2220	362004,570	4758253,344	3132	355346,254	4759460,194
397	369144,406	4758806,828	1309	364221,421	4757628,404	2221	362007,775	4758233,924	3133	355365,433	4759463,152
398	369139,393	4758804,861	1310	364226,630	4757614,640	2222	362013,191	4758201,048	3134	355367,755	4759455,700
399	369138,260	4758800,604	1311	364229,695	4757600,934	2223	362015,397	4758201,746	3135	355337,605	4759452,599
400	369130,298	4758800,560	1312	364229,923	4757583,488	2224	362016,705	4758191,834	3136	355337,563	4759452,597
401	369129,881	4758802,916	1313	364226,630	4757566,544	2225	362019,280	4758175,391	3137	355335,754	4759446,379
402	369061,234	4758792,288	1314	363975,136	4757347,162	2226	362022,087	4758165,606	3138	355325,963	4759439,483
403	369051,721	4758807,163	1315	363988,147	4757305,932	2227	362027,966	4758148,231	3139	355307,271	4759421,016
404	369041,046	4758816,576	1316	363983,027	4757289,909	2228	362032,995	4758135,390	3140	355303,734	4759417,520
405	369038,037	4758829,281	1317	363970,254	4757260,466	2229	362040,398	4758122,105	3141	355288,769	4759404,064
406	369038,321	4758841,176	1318	363956,687	4757237,004	2230	362048,019	4758107,105	3142	355272,690	4759384,168
407	369035,443	4758848,359	1319	363940,707	4757214,894	2231	362053,508	4758098,012	3143	355249,092	4759362,864
408	369024,414	4758856,383	1320	363919,170	4757191,228	2232	362060,945	4758086,523	3144	355230,297	4759345,697
409	369024,408	4758861,223	1321	363905,872	4757179,251	2233	362064,536	4758075,046	3145	355223,343	4759335,408
410	369006,136	4758859,010	1322	363887,785	4757165,708	2234	362070,245	4758065,293	3146	355217,211	4759327,604
411	368991,388	4758855,008	1323	363872,686	4757155,488	2235	362072,739	4758058,179	3147	355222,203	4759322,003
412	368976,794	4758855,267	1324	363852,838	4757144,974	2236	362072,813	4758057,967	3148	355229,793	4759321,645
413	368967,775	4758855,341	1325	363844,630	4757141,364	2237	362077,887	4758049,542	3149	355239,955	4759322,814
414	368960,075	4758855,043	1326	363826,304	4757137,200	2238	362084,173	4758040,256	3150	355239,973	4759322,823
415	368945,749	4758845,407	1327	363807,645	4757132,179	2239	362091,444	4758032,917	3151	355264,655	4759332,654
416	368936,003	4758839,797	1328	363777,062	4757121,546	2240	362102,369	4758021,890	3152	355264,700	4759332,663
417	368928,754	4758833,270	1329	363747,792	4757108,307	2241	362105,689	4758018,557	3153	355283,314	4759337,614
418	368923,797	4758824,864	1330	363719,539	4757092,491	2242	362116,857	4758007,962	3154	355283,352	4759337,623
419	368909,339	4758815,394	1331	363692,767	4757074,499	2243	362132,064	4757990,240	3155	355285,619	4759338,139
420	368900,968	4758802,721	1332	363672,458	4757058,042	2244	362140,527	4757979,315	3156	355304,220	4759342,370
421	368888,133	4758793,735	1333	363649,111	4757035,702	2245	362158,577	4757965,123	3157	355304,265	4759342,381

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
422	368824,565	4758777,220	1334	363627,566	4757011,610	2246	362165,040	4757955,430	3158	355323,128	4759350,685
423	368771,679	4758763,490	1335	363640,003	4756959,744	2247	362177,019	4757947,207	3159	355346,244	4759360,152
424	368721,933	4758750,571	1336	363612,085	4756905,598	2248	362194,293	4757934,700	3160	355372,384	4759364,001
425	368745,006	4758696,469	1337	363608,847	4756839,266	2249	362206,056	4757929,442	3161	355372,415	4759364,009
426	368755,907	4758670,922	1338	363621,979	4756830,804	2250	362221,850	4757919,457	3162	355372,429	4759364,009
427	368757,864	4758666,321	1339	363634,161	4756821,098	2251	362240,199	4757914,267	3163	355397,603	4759370,109
428	368768,698	4758640,925	1340	363645,087	4756810,144	2252	362252,250	4757908,793	3164	355420,714	4759371,058
429	368764,912	4758639,924	1341	363656,394	4756795,775	2253	362258,302	4757905,538	3165	355441,764	4759371,565
430	368729,080	4758629,016	1342	363664,807	4756782,340	2254	362272,206	4757899,229	3166	355492,693	4759369,661
431	368720,249	4758626,328	1343	363671,836	4756768,514	2255	362289,682	4757897,690	3167	355497,871	4759370,386
432	368701,761	4758620,695	1344	363676,987	4756753,463	2256	362306,478	4757891,163	3168	355537,852	4759369,209
433	368672,175	4758611,681	1345	363681,078	4756738,436	2257	362315,135	4757883,631	3169	355547,310	4759367,888
434	368665,448	4758632,503	1346	363683,314	4756723,046	2258	362329,066	4757874,474	3170	355553,302	4759366,094
435	368663,621	4758638,125	1347	363677,930	4756658,037	2259	362338,817	4757863,490	3171	355562,547	4759364,481
436	368570,874	4758625,403	1348	363676,644	4756617,181	2260	362349,337	4757854,981	3172	355576,576	4759363,521
437	368577,781	4758608,161	1349	363676,564	4756575,869	2261	362354,246	4757846,360	3173	355584,972	4759361,741
438	368581,593	4758601,005	1350	363678,906	4756514,462	2262	362357,467	4757838,957	3174	355594,443	4759360,933
439	368574,335	4758596,321	1351	363684,600	4756452,955	2263	362358,186	4757830,363	3175	355614,361	4759356,759
440	368528,023	4758550,080	1352	363723,413	4756425,030	2264	362358,408	4757817,381	3176	355630,725	4759354,169
441	368525,297	4758545,347	1353	363775,033	4756457,658	2265	362359,851	4757807,158	3177	355649,145	4759354,204
442	368519,981	4758536,144	1354	363825,001	4756648,360	2266	362359,544	4757801,277	3178	355659,128	4759355,174
443	368516,865	4758530,727	1355	363899,892	4756643,683	2267	362359,582	4757801,287	3179	355680,108	4759355,620
444	368503,728	4758507,979	1356	363901,491	4756577,623	2268	362359,579	4757801,283	3180	355693,943	4759355,106
445	368502,838	4758506,440	1357	363882,601	4756500,652	2269	362336,176	4757792,840	3181	355702,890	4759353,513
446	368501,716	4758504,505	1358	363866,807	4756425,316	2270	362318,951	4757788,120	3182	355710,784	4759353,254
447	368495,969	4758494,541	1359	363859,891	4756387,201	2271	362319,006	4757787,964	3183	355720,126	4759349,794
448	368485,319	4758477,347	1360	363853,508	4756346,091	2272	362330,831	4757752,030	3184	355730,719	4759348,094
449	368470,045	4758452,668	1361	363848,048	4756311,350	2273	362344,367	4757710,894	3185	355752,699	4759341,308
450	368494,492	4758439,898	1362	363838,927	4756235,019	2274	362347,468	4757705,332	3186	355762,871	4759338,772
451	368499,463	4758437,294	1363	363931,195	4756141,177	2275	362352,318	4757696,630	3187	355774,457	4759335,429
452	368469,488	4758384,599	1364	363866,878	4756101,183	2276	362365,521	4757678,343	3188	355783,235	4759334,491
453	368463,058	4758383,876	1365	363827,025	4756103,504	2277	362370,114	4757674,021	3189	355805,673	4759334,094
454	368418,403	4758320,996	1366	363787,869	4756121,106	2278	362392,311	4757653,135	3190	355818,167	4759333,683
455	368414,528	4758324,481	1367	363564,978	4755976,044	2279	362418,102	4757624,180	3191	355824,507	4759331,628
456	368407,966	4758335,749	1368	363557,033	4755982,203	2280	362430,949	4757608,724	3192	355831,462	4759330,237
457	368406,096	4758340,588	1369	363550,775	4755988,756	2281	362443,991	4757592,046	3193	355844,489	4759325,057
458	368400,543	4758343,990	1370	363545,163	4755996,997	2282	362446,386	4757586,441	3194	355848,339	4759321,973
459	368397,949	4758342,304	1371	363541,395	4756005,178	2283	362450,826	4757570,616	3195	355857,012	4759316,597
460	368396,811	4758338,048	1372	363538,584	4756015,046	2284	362454,505	4757551,284	3196	355866,847	4759308,807
461	368402,917	4758315,876	1373	363537,575	4756024,006	2285	362455,723	4757519,632	3197	355873,396	4759304,045
462	368407,368	4758308,519	1374	363538,117	4756033,355	2286	362456,999	4757511,067	3198	355881,369	4759300,178
463	368410,863	4758300,847	1375	363540,028	4756042,243	2287	362458,073	4757499,353	3199	355887,485	4759296,271
464	368413,157	4758292,321	1376	363543,631	4756051,509	2288	362459,591	4757482,801	3200	355899,155	4759295,140
465	368414,587	4758284,591	1377	363552,053	4756064,042	2289	362461,650	4757442,148	3201	355910,563	4759290,903
466	368413,438	4758278,569	1378	363563,334	4756074,373	2290	362461,905	4757437,103	3202	355919,335	4759285,564
467	368360,662	4758302,506	1379	363568,296	4756077,223	2291	362463,501	4757425,771	3203	355922,742	4759282,508
468	368342,106	4758282,699	1380	363582,830	4756083,209	2292	362471,133	4757408,268	3204	355931,738	4759278,103
469	368319,533	4758265,871	1381	363592,596	4756088,053	2293	362486,101	4757388,728	3205	355938,167	4759274,238
470	368316,660	4758263,725	1382	363612,371	4756101,551	2294	362492,087	4757383,390	3206	355943,366	4759272,820
471	368314,314	4758266,959	1383	363624,585	4756112,718	2295	362500,933	4757375,503	3207	355960,001	4759270,611
472	368316,445	4758280,801	1384	363635,284	4756124,342	2296	362513,408	4757362,818	3208	355972,236	4759270,053
473	368316,725	4758282,650	1385	363643,362	4756135,181	2297	362519,021	4757357,110	3209	355981,466	4759267,843
474	368317,457	4758287,363	1386	363650,380	4756146,913	2298	362535,168	4757340,691	3210	355994,099	4759267,025
475	368320,019	4758304,026	1387	363656,500	4756159,084	2299	362540,285	4757336,095	3211	356009,575	4759264,763
476	368214,504	4758315,334	1388	363661,563	4756171,717	2300	362554,677	4757323,172	3212	356024,027	4759264,685
477	368205,448	4758317,303	1389	363665,553	4756184,375	2301	362568,338	4757312,041	3213	356032,165	4759262,767
478	368207,711	4758325,857	1390	363668,345	4756197,912	2302	362604,172	4757285,741	3214	356041,302	4759261,396
479	368211,494	4758340,116	1391	363670,058	4756211,490	2303	362613,061	4757281,928	3215	356041,309	4759261,410
480	368214,516	4758353,063	1392	363670,313	4756227,661	2304	362621,977	4757279,059	3216	356044,680	4759268,786
481	368218,117	4758364,663	1393	363669,051	4756244,724	2305	362631,622	4757276,916	3217	356052,483	4759282,086
482	368221,838	4758377,873	1394	363668,043	4756321,382	2306	362651,072	4757273,567	3218	356056,873	4759290,886
483	368226,931	4758393,413	1395	363565,275	4756469,954	2307	362661,093	4757272,978	3219	356062,526	4759296,701
484	368230,764	4758405,419	1396	363530,213	4756457,733	2308	362685,495	4757273,135	3220	356075,193	4759311,827
485	368237,438	4758425,805	1397	363495,428	4756444,230	2309	362790,863	4757282,210	3221	356077,778	4759317,146
486	368241,667	4758439,195	1398	363461,538	4756429,855	2310	362819,336	4757283,854	3222	356090,652	4759327,959

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
487	368245,406	4758448,343	1399	363427,755	4756413,757	2311	362855,658	4757284,594	3223	356097,686	4759331,931
488	368246,763	4758456,844	1400	363394,716	4756396,798	2312	362872,109	4757283,736	3224	356099,193	4759332,685
489	368247,000	4758465,200	1401	363362,415	4756378,539	2313	362881,398	4757282,703	3225	356083,415	4759336,800
490	368246,607	4758473,684	1402	363334,120	4756361,443	2314	362889,616	4757281,172	3226	356057,746	4759343,498
491	368246,784	4758478,483	1403	363288,513	4756336,685	2315	362900,012	4757277,814	3227	356023,135	4759341,159
492	368242,656	4758479,102	1404	363276,624	4756345,544	2316	362913,239	4757277,079	3228	356066,753	4759447,570
493	368240,971	4758479,344	1405	363271,920	4756349,566	2317	362913,544	4757277,008	3229	356056,827	4759447,505
494	368232,293	4758479,896	1406	363263,922	4756358,291	2318	362916,922	4757276,223	3230	356029,007	4759455,521
495	368224,055	4758477,055	1407	363257,334	4756365,469	2319	362926,182	4757271,798	3231	356025,847	4759462,583
496	368213,733	4758478,776	1408	363252,831	4756371,843	2320	362930,598	4757268,337	3232	356024,982	4759480,552
497	368201,817	4758484,980	1409	363248,082	4756379,331	2321	362933,617	4757265,095	3233	356020,840	4759486,262
498	368195,614	4758479,753	1410	363244,671	4756385,561	2322	362937,083	4757260,324	3234	356018,865	4759488,359
499	368187,411	4758472,360	1411	363242,131	4756391,846	2323	362939,780	4757255,330	3235	356013,069	4759488,437
500	368174,727	4758461,305	1412	363235,783	4756405,279	2324	362941,155	4757251,014	3236	356013,063	4759488,437
501	368169,541	4758460,591	1413	363218,927	4756449,652	2325	362941,904	4757244,952	3237	356004,961	4759486,304
502	368167,621	4758459,757	1414	363209,659	4756477,296	2326	362941,709	4757240,339	3238	356002,885	4759485,060
503	368161,772	4758457,233	1415	363209,288	4756478,388	2327	362939,461	4757228,737	3239	355988,841	4759476,641
504	368151,122	4758449,999	1416	363208,270	4756481,824	2328	362930,012	4757211,988	3240	355983,309	4759479,803
505	368146,573	4758442,593	1417	363205,565	4756490,903	2329	362918,197	4757193,131	3241	355983,267	4759479,794
506	368146,391	4758434,679	1418	363204,321	4756493,889	2330	362896,455	4757158,431	3242	355969,650	4759475,416
507	368149,293	4758428,392	1419	363197,493	4756510,197	2331	362894,827	4757154,944	3243	355949,325	4759462,025
508	368153,698	4758419,975	1420	363195,763	4756514,329	2332	362890,373	4757145,399	3244	355932,766	4759449,590
509	368153,698	4758412,608	1421	363189,895	4756525,238	2333	362887,836	4757143,485	3245	355925,554	4759459,730
510	368150,084	4758406,056	1422	363162,045	4756568,228	2334	362881,928	4757139,028	3246	355914,942	4759465,834
511	368136,880	4758407,159	1423	363149,227	4756586,774	2335	362878,062	4757133,973	3247	355903,035	4759482,632
512	368131,310	4758409,968	1424	363138,431	4756602,395	2336	362874,303	4757128,006	3248	355902,993	4759492,263
513	368121,729	4758416,763	1425	363137,308	4756604,015	2337	362871,913	4757122,392	3249	355906,952	4759504,296
514	368117,923	4758417,184	1426	363130,058	4756613,259	2338	362871,011	4757111,158	3250	355926,403	4759541,281
515	368112,565	4758417,774	1427	363126,081	4756617,599	2339	362871,495	4757105,827	3251	355927,460	4759546,652
516	368104,315	4758414,539	1428	363118,248	4756624,783	2340	362872,689	4757100,612	3252	355925,544	4759550,646
517	368098,235	4758403,446	1429	363118,476	4756624,789	2341	362888,808	4757062,386	3253	355920,877	4759553,361
518	368092,439	4758387,931	1430	363113,393	4756636,463	2342	362902,731	4757045,841	3254	355918,896	4759553,576
519	368089,216	4758379,156	1431	363101,817	4756645,723	2343	362908,472	4757041,576	3255	355915,596	4759553,915
520	368084,198	4758368,167	1432	363096,998	4756650,542	2344	362924,633	4757031,544	3256	355915,562	4759553,901
521	368081,847	4758362,017	1433	363109,407	4756685,379	2345	362937,234	4757023,845	3257	355915,552	4759553,904
522	368080,708	4758361,060	1434	363123,242	4756680,318	2346	362951,103	4757015,507	3258	355909,072	4759551,620
523	368077,011	4758358,014	1435	363137,100	4756676,525	2347	363034,099	4756971,641	3259	355900,502	4759551,620
524	368068,546	4758351,537	1436	363151,285	4756673,149	2348	363068,051	4756957,945	3260	355891,720	4759556,354
525	368061,844	4758347,383	1437	363165,651	4756671,052	2349	363088,999	4756945,928	3261	355890,159	4759557,190
526	368054,686	4758346,301	1438	363180,037	4756670,224	2350	363094,864	4756943,183	3262	355882,795	4759566,563
527	368051,387	4758348,343	1439	363198,295	4756670,568	2351	362978,875	4756988,205	3263	355875,141	4759586,665
528	368047,934	4758350,472	1440	363212,731	4756671,871	2352	362967,440	4756955,472	3264	355870,901	4759591,976
529	368036,702	4758359,490	1441	363227,043	4756674,025	2353	362961,499	4756938,464	3265	355867,339	4759595,140
530	368028,564	4758368,283	1442	363244,614	4756678,227	2354	362949,275	4756933,694	3266	355867,301	4759595,126
531	368023,607	4758377,733	1443	363258,369	4756682,955	2355	362935,072	4756929,822	3267	355867,296	4759595,132
532	368013,751	4758386,563	1444	363271,682	4756688,542	2356	362920,907	4756927,234	3268	355865,567	4759594,486
533	368003,690	4758395,030	1445	363285,642	4756695,399	2357	362908,775	4756926,716	3269	355860,181	4759592,461
534	368000,464	4758398,365	1446	363301,598	4756709,424	2358	362894,365	4756927,115	3270	355852,437	4759585,299
535	367991,245	4758389,592	1447	363315,616	4756725,644	2359	362890,732	4756927,534	3271	355850,324	4759581,534
536	367987,813	4758385,618	1448	363323,093	4756737,350	2360	362879,825	4756928,790	3272	355839,226	4759561,766
537	367983,651	4758382,177	1449	363329,680	4756750,368	2361	362867,922	4756931,664	3273	355830,059	4759536,941
538	367983,629	4758381,681	1450	363334,587	4756763,433	2362	362854,216	4756936,299	3274	355821,732	4759502,363
539	367975,902	4758376,840	1451	363338,282	4756777,385	2363	362842,978	4756941,288	3275	355809,207	4759505,327
540	367973,132	4758375,090	1452	363340,445	4756791,377	2364	362826,332	4756951,532	3276	355780,717	4759507,672
541	367958,967	4758371,667	1453	363341,182	4756803,273	2365	362821,204	4756969,118	3277	355759,327	4759518,379
542	367957,188	4758372,437	1454	363340,747	4756817,763	2366	362812,560	4756987,658	3278	355750,796	4759530,412
543	367945,415	4758377,663	1455	363338,773	4756831,863	2367	362804,574	4757001,065	3279	355749,723	4759530,961
544	367931,031	4758381,822	1456	363335,423	4756846,000	2368	362795,489	4757013,222	3280	355760,300	4759539,080
545	367925,224	4758382,086	1457	363330,672	4756859,339	2369	362788,453	4757021,071	3281	355763,513	4759549,168
546	367919,607	4758382,340	1458	363325,396	4756870,125	2370	362777,319	4757031,165	3282	355743,140	4759550,417
547	367909,807	4758382,787	1459	363318,325	4756882,657	2371	362769,333	4757037,767	3283	355743,109	4759550,406
548	367905,016	4758383,382	1460	363309,691	4756893,972	2372	362754,193	4757047,115	3284	355743,096	4759550,407
549	367900,247	4758384,410	1461	363293,071	4756911,029	2373	362740,536	4757053,865	3285	355728,528	4759545,675
550	367895,513	4758386,252	1462	363281,618	4756919,860	2374	362726,225	4757058,936	3286	355693,279	4759532,575
551	367892,398	4758387,896	1463	363269,124	4756923,611	2375	362660,641	4757063,274	3287	355686,295	4759532,503

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
552	367892,852	4758397,822	1464	363258,286	4756925,618	2376	362620,378	4757067,782	3288	355678,251	4759539,990
553	367892,831	4758402,826	1465	363236,546	4756927,060	2377	362580,300	4757073,973	3289	355678,667	4759557,305
554	367892,885	4758408,204	1466	363214,870	4756924,676	2378	362520,851	4757085,386	3290	355680,780	4759574,654
555	367893,121	4758413,386	1467	363196,035	4756919,245	2379	362461,770	4757099,757	3291	355675,825	4759594,633
556	367893,547	4758418,618	1468	363180,069	4756911,592	2380	362264,975	4757205,899	3292	355673,009	4759600,602
557	367893,784	4758423,802	1469	363163,727	4756900,974	2381	362248,476	4757216,977	3293	355669,991	4759607,010
558	367894,199	4758428,787	1470	363150,105	4756888,090	2382	362230,848	4757232,340	3294	355681,458	4759609,802
559	367894,636	4758438,398	1471	363149,301	4756887,330	2383	362215,249	4757249,350	3295	355711,907	4759610,806
560	367895,261	4758448,003	1472	363144,417	4756881,504	2384	362201,684	4757268,421	3296	355750,385	4759609,940
561	367895,605	4758455,556	1473	363144,999	4756895,284	2385	362190,460	4757288,720	3297	355788,644	4759607,391
562	367896,687	4758458,759	1474	363151,096	4756897,078	2386	362181,703	4757310,219	3298	355826,662	4759602,715
563	367894,816	4758460,221	1475	363160,687	4756900,385	2387	362175,895	4757332,901	3299	355864,295	4759595,932
564	367894,050	4758460,933	1476	363167,963	4756904,023	2388	362172,709	4757355,945	3300	355901,552	4759587,043
565	367889,756	4758461,766	1477	363174,578	4756908,984	2389	362091,049	4757436,798	3301	355938,442	4759576,469
566	367877,811	4758465,592	1478	363180,862	4756919,237	2390	361920,124	4757436,743	3302	355974,649	4759564,213
567	367875,025	4758467,242	1479	363183,508	4756930,481	2391	361910,449	4757429,352	3303	356041,947	4759489,812
568	367868,401	4758466,693	1480	363184,831	4756944,372	2392	361898,618	4757422,021	3304	356166,768	4759447,981
569	367846,596	4758462,407	1481	363181,854	4756958,263	2393	361875,677	4757411,584	3305	356226,947	4759403,380
570	367800,860	4758453,441	1482	363178,216	4756970,830	2394	361851,403	4757404,588	3306	356254,824	4759382,401
571	367795,976	4758455,720	1483	363168,956	4756984,060	2395	361826,309	4757401,871	3307	356383,152	4759212,448
572	367790,033	4758488,566	1484	363161,349	4756993,651	2396	361817,863	4757401,673	3308	356414,019	4759221,046
573	367785,933	4758498,963	1485	363151,758	4757001,919	2397	361729,603	4757447,835	3309	356448,106	4759295,713
574	367780,799	4758501,393	1486	363143,159	4757005,888	2398	361587,528	4757420,210	3310	356483,234	4759436,867
575	367778,672	4758501,203	1487	363133,898	4757008,534	2399	361572,785	4757420,177	3311	356495,660	4759486,175
576	367778,396	4758501,175	1488	363127,284	4757012,502	2400	361556,890	4757417,204	3312	356532,081	4759645,510
577	367775,317	4758425,314	1489	363117,362	4757015,148	2401	361546,970	4757413,230	3313	356624,275	4759620,483
578	367772,102	4758424,713	1490	363109,424	4757018,456	2402	361537,485	4757407,529	3314	356676,229	4759607,835
579	367765,866	4758423,805	1491	363096,857	4757020,109	2403	361528,889	4757400,967	3315	356775,809	4759576,679
580	367760,026	4758423,258	1492	363088,588	4757017,133	2404	361521,363	4757393,521	3316	356906,587	4759665,148
581	367754,557	4758422,694	1493	363077,674	4757012,833	2405	361515,022	4757384,337	3317	357115,246	4759755,118
582	367751,921	4758422,502	1494	363072,052	4757008,534	2406	361509,264	4757373,860	3318	357137,872	4759766,875
583	367749,536	4758422,359	1495	363065,768	4757003,573	2407	361505,658	4757363,333	3319	357156,197	4759779,146
584	367740,354	4758422,590	1496	363058,823	4756999,935	2408	361503,921	4757354,036	3320	357171,500	4759794,883
585	367738,741	4758422,914	1497	363046,916	4756995,635	2409	361338,984	4757272,189	3321	357188,079	4759812,279
586	367732,792	4758424,122	1498	363038,826	4756996,078	2410	361227,966	4757155,732	3322	357197,271	4759823,512
587	367730,229	4758426,931	1499	363013,128	4757010,202	2411	361218,537	4757167,462	3323	357193,513	4759837,088
588	367728,557	4758428,696	1500	362992,349	4757015,949	2412	361211,000	4757174,466	3324	357269,287	4759862,958
589	367726,891	4758436,025	1501	362985,530	4757018,511	2413	361201,333	4757181,954	3325	357276,342	4759849,154
590	367726,297	4758440,870	1502	362969,431	4757026,093	2414	361192,521	4757186,866	3326	357291,767	4759820,404
591	367726,336	4758445,873	1503	362956,159	4757035,470	2415	361181,411	4757191,841	3327	357324,158	4759763,680
592	367726,575	4758451,054	1504	362943,237	4757045,660	2416	361169,198	4757195,578	3328	357349,045	4759723,669
593	367726,820	4758456,481	1505	362936,286	4757051,724	2417	361127,959	4757172,453	3329	357373,482	4759712,480
594	367727,066	4758461,852	1506	362931,449	4757055,945	2418	361124,411	4757101,132	3330	357395,749	4759714,913
595	367727,498	4758467,212	1507	362930,905	4757056,418	2419	361085,679	4757066,044	3331	357418,078	4759713,529
596	367727,744	4758472,643	1508	362930,016	4757057,192	2420	361072,678	4757097,002	3332	357439,863	4759708,334
597	367727,863	4758475,264	1509	362923,759	4757063,031	2421	361064,396	4757126,125	3333	357460,343	4759699,791
598	367720,124	4758471,488	1510	362918,214	4757068,205	2422	361059,357	4757156,028	3334	357478,888	4759687,477
599	367703,997	4758463,527	1511	362910,417	4757075,474	2423	361057,907	4757181,559	3335	357487,369	4759680,073
600	367684,387	4758453,225	1512	362905,406	4757080,659	2424	361059,638	4757211,700	3336	357496,707	4759670,083
601	367683,682	4758452,818	1513	362901,653	4757085,811	2425	361064,027	4757237,084	3337	357504,972	4759659,714
602	367671,911	4758444,345	1514	362899,796	4757089,343	2426	361072,342	4757266,193	3338	357510,937	4759650,252
603	367655,219	4758434,909	1515	362898,750	4757094,020	2427	361083,351	4757291,819	3339	357516,105	4759639,956
604	367653,987	4758433,967	1516	362899,029	4757098,942	2428	361038,845	4757416,688	3340	357521,094	4759627,962
605	367782,361	4758265,363	1517	362899,049	4757099,370	2429	361041,867	4757436,152	3341	357661,890	4759615,214
606	367770,675	4758262,831	1518	362899,514	4757107,535	2430	361045,186	4757447,540	3342	357744,277	4759683,559
607	367752,026	4758257,175	1519	362902,289	4757119,716	2431	361049,716	4757458,043	3343	357787,892	4759719,785
608	367749,173	4758256,304	1520	362912,384	4757135,188	2432	361054,203	4757466,847	3344	357805,176	4759720,630
609	367738,274	4758250,481	1521	362919,741	4757146,464	2433	361060,570	4757476,875	3345	357821,764	4759725,308
610	367734,554	4758248,464	1522	362924,580	4757153,879	2434	361068,141	4757486,016	3346	357837,045	4759733,410
611	367720,831	4758238,329	1523	362928,753	4757163,357	2435	361076,316	4757494,302	3347	357850,527	4759744,527
612	367710,023	4758230,375	1524	362951,695	4757215,541	2436	361087,096	4757502,508	3348	357858,907	4759754,497
613	367709,114	4758229,667	1525	362954,457	4757222,453	2437	361098,926	4757509,413	3349	357864,667	4759764,525
614	367693,281	4758218,502	1526	362956,046	4757229,363	2438	361111,346	4757515,035	3350	357869,508	4759775,003
615	367692,185	4758217,739	1527	362956,357	4757236,527	2439	361124,339	4757518,933	3351	357872,531	4759786,370
616	367669,433	4758205,761	1528	362955,236	4757251,590	2440	361135,756	4757521,170	3352	357874,028	4759799,047

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
617	367648,734	4758197,636	1529	362953,062	4757257,931	2441	361149,453	4757522,086	3353	357873,933	4759809,219
618	367637,549	4758192,392	1530	362952,785	4757258,723	2442	361177,865	4757520,900	3354	357872,015	4759820,704
619	367627,964	4758187,948	1531	362945,397	4757273,001	2443	361188,751	4757519,753	3355	357868,862	4759831,797
620	367623,892	4758185,068	1532	362936,958	4757285,676	2444	361210,167	4757514,927	3356	357891,012	4759844,395
621	367612,189	4758176,657	1533	362936,174	4757286,558	2445	361230,260	4757505,890	3357	357914,336	4759854,414
622	367603,650	4758170,478	1534	362933,260	4757289,809	2446	361241,491	4757499,214	3358	357938,525	4759861,870
623	367597,957	4758166,357	1535	362927,483	4757294,630	2447	361250,256	4757492,603	3359	357966,369	4759867,121
624	367596,340	4758165,181	1536	362914,786	4757302,917	2448	361260,055	4757483,422	3360	358085,940	4759941,281
625	367586,260	4758155,380	1537	362911,829	4757304,256	2449	361268,163	4757474,279	3361	358073,938	4760008,105
626	367573,737	4758144,067	1538	362908,634	4757305,700	2450	361281,722	4757468,812	3362	358084,252	4760015,052
627	367561,515	4758132,550	1539	362894,852	4757310,221	2451	361302,325	4757461,883	3363	358092,192	4760019,096
628	367552,915	4758124,997	1540	362893,172	4757311,791	2452	361320,207	4757457,574	3364	358100,711	4760021,424
629	367543,530	4758116,730	1541	362882,394	4757312,234	2453	361341,818	4757454,870	3365	358110,753	4760022,875
630	367543,401	4758116,610	1542	362879,098	4757314,042	2454	361359,939	4757454,390	3366	358120,764	4760023,046
631	367527,776	4758105,938	1543	362872,820	4757317,479	2455	361374,562	4757455,272	3367	358129,678	4760021,557
632	367518,739	4758099,781	1544	362870,019	4757317,786	2456	361392,575	4757457,336	3368	358139,304	4760018,351
633	367516,819	4758098,806	1545	362866,376	4757315,442	2457	361406,782	4757460,354	3369	358147,388	4760014,340
634	367493,750	4758086,721	1546	362860,434	4757311,623	2458	361423,786	4757465,414	3370	358154,827	4760009,496
635	367492,022	4758085,860	1547	362843,868	4757312,450	2459	361550,427	4757488,786	3371	358160,724	4760004,263
636	367478,660	4758079,527	1548	362840,985	4757312,594	2460	361557,253	4757499,223	3372	358166,591	4759997,330
637	367469,127	4758070,701	1549	362838,113	4757314,765	2461	361562,944	4757513,953	3373	358170,924	4759990,875
638	367453,595	4758056,582	1550	362831,959	4757325,249	2462	361564,338	4757521,981	3374	358175,341	4759981,441
639	367443,281	4758048,486	1551	362830,255	4757325,256	2463	361564,682	4757530,902	3375	358178,214	4759971,623
640	367436,146	4758042,867	1552	362825,989	4757322,925	2464	361564,248	4757538,986	3376	358200,851	4759919,796
641	367424,402	4758037,708	1553	362819,561	4757315,164	2465	361562,559	4757546,679	3377	358219,069	4759907,048
642	367415,338	4758033,744	1554	362815,555	4757312,023	2466	361557,169	4757560,425	3378	358238,583	4759897,667
643	367392,602	4758026,208	1555	362806,624	4757314,736	2467	361550,321	4757570,804	3379	358259,413	4759892,066
644	367372,475	4758018,304	1556	362793,946	4757308,988	2468	361540,089	4757580,855	3380	358280,770	4759889,828
645	367363,699	4758012,387	1557	362784,918	4757311,807	2469	361582,425	4757629,016	3381	358302,226	4759891,835
646	367352,368	4757999,830	1558	362783,164	4757314,139	2470	361682,360	4757618,252	3382	358321,265	4759896,445
647	367339,258	4757986,602	1559	362782,639	4757316,008	2471	361726,146	4757691,857	3383	358340,698	4759905,286
648	367321,706	4757972,077	1560	362780,705	4757316,987	2472	361702,546	4757723,937	3384	358356,932	4759915,904
649	367310,834	4757965,438	1561	362774,949	4757315,920	2473	361694,033	4757742,859	3385	358371,832	4759958,323
650	367292,270	4757952,023	1562	362769,525	4757318,395	2474	361684,677	4757758,400	3386	358377,461	4759977,253
651	367269,171	4757933,746	1563	362756,326	4757305,148	2475	361675,715	4757770,541	3387	358384,531	4760006,312
652	367243,542	4757912,144	1564	362753,717	4757304,853	2476	361665,819	4757782,274	3388	358388,322	4760025,700
653	367238,788	4757908,045	1565	362750,332	4757305,742	2477	361652,559	4757794,524	3389	358392,945	4760055,251
654	367238,009	4757905,662	1566	362740,847	4757310,880	2478	361635,771	4757807,301	3390	358395,197	4760074,682
655	367236,083	4757897,697	1567	362737,483	4757311,870	2479	361617,561	4757817,979	3391	358397,194	4760104,287
656	367236,784	4757893,349	1568	362735,109	4757311,767	2480	361598,065	4757826,149	3392	358397,508	4760134,359
657	367281,052	4757925,934	1569	362723,811	4757301,796	2481	361583,720	4757830,359	3393	358397,005	4760154,282
658	367343,136	4757968,403	1570	362715,200	4757306,058	2482	361571,946	4757833,226	3394	358394,845	4760183,995
659	367383,331	4757990,903	1571	362710,957	4757306,619	2483	361544,498	4757783,838	3395	358391,150	4760213,314
660	367393,468	4757997,159	1572	362670,002	4757306,982	2484	361385,294	4757804,243	3396	358212,278	4760370,706
661	367403,260	4758003,212	1573	362650,674	4757308,213	2485	361261,512	4757822,423	3397	358198,523	4760508,265
662	367469,952	4758046,974	1574	362625,337	4757316,200	2486	361138,223	4757842,715	3398	358209,451	4760522,823
663	367539,401	4758089,568	1575	362601,368	4757328,144	2487	361015,275	4757865,118	3399	358226,451	4760562,630
664	367587,932	4758133,005	1576	362576,505	4757345,030	2488	360996,214	4757872,417	3400	358229,152	4760566,798
665	367616,585	4758157,526	1577	362563,978	4757354,459	2489	360972,532	4757879,421	3401	358241,671	4760583,846
666	367680,592	4758196,257	1578	362555,769	4757367,367	2490	360953,404	4757883,322	3402	358256,146	4760598,729
667	367723,278	4758219,444	1579	362544,561	4757371,920	2491	360929,179	4757886,516	3403	358267,433	4760608,183
668	367764,683	4758234,971	1580	362536,835	4757379,465	2492	360909,371	4757887,474	3404	358276,979	4760615,165
669	367787,260	4758236,654	1581	362534,048	4757380,068	2493	360889,684	4757887,146	3405	358298,048	4760626,952
670	367857,704	4758239,455	1582	362530,850	4757381,801	2494	360870,278	4757885,540	3406	358308,803	4760631,786
671	367880,636	4758238,370	1583	362528,676	4757383,847	2495	360850,996	4757882,230	3407	358322,960	4760636,972
672	367895,233	4758230,953	1584	362527,061	4757386,854	2496	360827,345	4757876,062	3408	358346,211	4760641,943
673	367900,558	4758223,037	1585	362524,985	4757390,708	2497	360808,616	4757870,197	3409	358318,462	4760486,213
674	367914,880	4758218,546	1586	362522,967	4757392,942	2498	360790,629	4757862,605	3410	358336,945	4760449,760
675	367921,745	4758212,574	1587	362513,396	4757400,657	2499	360773,063	4757853,723	3411	358372,677	4760457,763
676	367947,047	4758159,327	1588	362512,415	4757403,845	2500	360729,319	4757886,734	3412	358378,320	4760462,701
677	367951,675	4758150,375	1589	362512,850	4757416,649	2501	360710,871	4757923,330	3413	358385,177	4760466,760
678	367954,464	4758141,739	1590	362512,523	4757418,068	2502	360611,732	4757954,837	3414	358392,166	4760469,551
679	367959,134	4758133,512	1591	362511,640	4757421,864	2503	360591,086	4757945,622	3415	358399,130	4760471,493
680	367963,539	4758122,241	1592	362510,283	4757425,374	2504	360562,717	4757876,301	3416	358408,230	4760472,541
681	367968,131	4758113,369	1593	362508,115	4757428,921	2505	360557,180	4757854,362	3417	358416,537	4760471,902

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
682	367972,391	4758107,308	1594	362504,122	4757433,027	2506	360548,085	4757831,667	3418	358425,416	4760469,564
683	367976,863	4758102,500	1595	362496,596	4757440,759	2507	360541,035	4757818,266	3419	358433,044	4760466,414
684	367983,571	4758093,079	1596	362495,119	4757443,344	2508	360532,614	4757805,324	3420	358440,031	4760461,998
685	367989,803	4758083,076	1597	362489,734	4757457,656	2509	360522,971	4757793,267	3421	358446,995	4760455,896
686	367993,696	4758075,347	1598	362489,059	4757461,300	2510	360512,748	4757782,494	3422	358452,542	4760448,972
687	367998,178	4758066,621	1599	362488,571	4757463,894	2511	360498,960	4757770,541	3423	358456,703	4760441,675
688	368000,619	4758060,145	1600	362488,545	4757469,321	2512	360481,470	4757758,262	3424	358459,478	4760434,833
689	368004,702	4758052,257	1601	362490,437	4757478,946	2513	360465,291	4757749,774	3425	358461,020	4760427,168
690	368011,178	4758039,076	1602	362487,618	4757490,358	2514	360448,531	4757743,002	3426	358461,641	4760419,948
691	368015,082	4758032,745	1603	362487,631	4757498,551	2515	360425,018	4757736,823	3427	358461,176	4760412,338
692	368020,704	4758023,670	1604	362492,944	4757529,914	2516	360409,207	4757738,519	3428	358462,510	4760402,566
693	368026,253	4758014,004	1605	362492,108	4757540,906	2517	360392,815	4757741,501	3429	358466,009	4760393,162
694	368031,738	4758007,396	1606	362490,569	4757550,226	2518	360376,449	4757746,180	3430	358470,905	4760384,566
695	368038,051	4757997,195	1607	362490,562	4757552,780	2519	360360,901	4757752,544	3431	358477,371	4760376,779
696	368041,455	4757990,721	1608	362490,432	4757582,267	2520	360342,622	4757761,524	3432	358486,005	4760370,205
697	368045,653	4757981,212	1609	362482,380	4757589,162	2521	360328,360	4757770,811	3433	358495,605	4760365,734
698	368048,805	4757974,717	1610	362481,613	4757594,568	2522	360314,730	4757780,945	3434	358505,412	4760363,366
699	368052,431	4757967,985	1611	362479,352	4757610,427	2523	360299,640	4757794,928	3435	358514,169	4760362,728
700	368054,946	4757964,117	1612	362477,577	4757612,838	2524	360288,522	4757807,545	3436	358522,346	4760363,360
701	368061,442	4757956,404	1613	362455,201	4757626,437	2525	360272,689	4757829,631	3437	358530,087	4760365,711
702	368068,546	4757951,130	1614	362437,457	4757654,228	2526	360261,441	4757850,732	3438	358537,541	4760368,913
703	368073,823	4757946,285	1615	362424,499	4757663,466	2527	360253,993	4757869,617	3439	358545,036	4760373,805
704	368078,935	4757940,437	1616	362418,553	4757674,902	2528	360251,127	4757879,463	3440	358551,631	4760379,995
705	368079,907	4757934,536	1617	362410,802	4757686,350	2529	360246,466	4757899,542	3441	358557,341	4760388,320
706	368079,635	4757929,890	1618	362409,488	4757690,640	2530	360252,594	4757912,541	3442	358561,364	4760396,684
707	368078,760	4757920,961	1619	362410,304	4757697,656	2531	360256,034	4757922,643	3443	358584,390	4760408,299
708	368078,273	4757910,613	1620	362411,306	4757706,352	2532	360258,614	4757935,308	3444	358625,984	4760341,755
709	368077,906	4757903,962	1621	362408,468	4757709,984	2533	360259,853	4757950,141	3445	358659,882	4760287,518
710	368078,482	4757892,872	1622	362406,585	4757712,571	2534	360259,196	4757962,897	3446	358704,134	4760216,713
711	368079,679	4757884,293	1623	362402,885	4757719,245	2535	360257,270	4757973,989	3447	358703,848	4760216,039
712	368079,738	4757876,028	1624	362400,230	4757726,872	2536	360253,265	4757988,105	3448	358720,525	4760144,026
713	368082,588	4757866,477	1625	362391,650	4757736,270	2537	360247,974	4757999,713	3449	358735,213	4760124,586
714	368085,907	4757859,625	1626	362388,858	4757740,901	2538	360237,103	4758016,989	3450	358749,025	4760100,511
715	368090,933	4757854,830	1627	362386,566	4757756,518	2539	360227,559	4758038,470	3451	358758,259	4760077,824
716	368100,805	4757850,977	1628	362385,931	4757764,554	2540	360216,901	4758058,276	3452	358764,705	4760054,364
717	368110,439	4757851,504	1629	362383,253	4757771,682	2541	360204,359	4758076,866	3453	358768,450	4760027,151
718	368112,087	4757852,586	1630	362383,617	4757779,672	2542	360190,572	4758094,215	3454	358768,334	4759999,190
719	368112,087	4757852,577	1631	362386,023	4757788,570	2543	360175,073	4758110,754	3455	358764,230	4759971,748
720	368111,975	4757852,503	1632	362392,266	4757793,790	2544	360154,674	4758128,277	3456	358761,028	4759958,280
721	368112,108	4757852,163	1633	362395,535	4757799,647	2545	360143,919	4758136,199	3457	358756,431	4759944,411
722	368127,856	4757812,467	1634	362396,852	4757806,592	2546	360120,990	4758150,815	3458	358762,855	4759867,973
723	368141,210	4757785,504	1635	362394,991	4757809,680	2547	360109,119	4758157,073	3459	358770,849	4759860,146
724	368151,689	4757764,343	1636	362390,996	4757809,862	2548	360088,680	4758165,675	3460	358778,123	4759854,456
725	368156,908	4757747,090	1637	362388,975	4757809,453	2549	360063,162	4758173,988	3461	358787,397	4759848,704
726	368156,035	4757746,843	1638	362386,932	4757808,545	2550	360021,195	4758161,506	3462	358795,776	4759844,682
727	368158,834	4757740,553	1639	362386,453	4757808,419	2551	359986,248	4758153,074	3463	358806,933	4759841,013
728	368153,752	4757739,109	1640	362384,434	4757829,848	2552	359951,020	4758146,782	3464	358815,210	4759839,104
729	368134,649	4757729,859	1641	362382,467	4757841,604	2553	359915,379	4758141,772	3465	358833,813	4759838,210
730	368126,072	4757724,144	1642	362379,822	4757855,134	2554	359862,645	4758195,788	3466	358843,062	4759838,817
731	368109,933	4757710,568	1643	362376,943	4757869,183	2555	359829,287	4758197,515	3467	358852,178	4759840,710
732	368104,249	4757703,914	1644	362376,878	4757875,652	2556	359791,738	4758197,639	3468	358867,694	4759846,673
733	368094,270	4757690,604	1645	362367,510	4757884,062	2557	359766,645	4758197,027	3469	358974,968	4759876,149
734	368088,977	4757680,972	1646	362356,089	4757891,157	2558	359729,018	4758193,755	3470	358974,226	4759967,267
735	368087,446	4757667,841	1647	362342,396	4757900,209	2559	359704,171	4758190,588	3471	358981,554	4759972,166
736	368084,245	4757655,606	1648	362323,081	4757911,847	2560	359667,095	4758183,909	3472	358989,182	4759976,212
737	368079,819	4757643,410	1649	362305,576	4757922,559	2561	359630,444	4758175,521	3473	358997,546	4759978,958
738	368073,873	4757632,095	1650	362284,160	4757934,230	2562	359586,618	4758163,079	3474	359006,042	4759980,443
739	368066,567	4757621,668	1651	362263,909	4757946,262	2563	359565,359	4758155,140	3475	359018,050	4759980,563
740	368052,713	4757607,184	1652	362248,080	4757955,654	2564	359548,876	4758147,501	3476	359028,783	4759978,588
741	368043,956	4757600,624	1653	362232,061	4757963,944	2565	359525,038	4758133,684	3477	359040,070	4759974,064
742	368034,765	4757594,930	1654	362210,135	4757975,091	2566	359513,788	4758125,910	3478	359049,803	4759968,310
743	368023,122	4757589,719	1655	362191,106	4757986,482	2567	359500,634	4758115,219	3479	359105,910	4759980,006
744	368011,203	4757585,796	1656	362168,532	4758003,812	2568	359489,042	4758105,749	3480	359123,857	4760045,212
745	368000,553	4757583,540	1657	362158,537	4758012,703	2569	359470,144	4758085,868	3481	359149,425	4760053,879
746	367987,636	4757582,627	1658	362148,725	4758025,785	2570	359458,765	4758071,730	3482	359183,120	4760016,158

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
747	367976,730	4757582,920	1659	362144,012	4758034,061	2571	359429,985	4758086,908	3483	359121,819	4759893,162
748	367964,173	4757584,542	1660	362143,678	4758034,968	2572	359400,616	4758096,158	3484	359048,278	4759826,398
749	367953,640	4757587,377	1661	362141,988	4758039,767	2573	359370,595	4758103,295	3485	359086,488	4759783,463
750	367881,680	4757657,772	1662	362140,910	4758044,930	2574	359344,535	4758108,641	3486	359146,230	4759770,075
751	367883,958	4757703,175	1663	362139,844	4758053,478	2575	359206,025	4758162,307	3487	359213,586	4759700,117
752	367827,031	4757772,729	1664	362138,801	4758062,510	2576	359137,409	4758099,968	3488	359225,440	4759700,233
753	367829,071	4757781,175	1665	362131,900	4758059,665	2577	359151,474	4758073,710	3489	359237,333	4759702,470
754	367830,742	4757793,454	1666	362125,650	4758055,125	2578	359161,051	4758067,517	3490	359248,795	4759705,992
755	367830,250	4757812,166	1667	362120,600	4758047,074	2579	359168,605	4758060,956	3491	359258,274	4759710,407
756	367828,489	4757822,412	1668	362116,211	4758040,503	2580	359175,699	4758053,986	3492	359267,145	4759715,688
757	367825,656	4757832,685	1669	362112,414	4758036,101	2581	359181,998	4758046,177	3493	359277,482	4759724,326
758	367821,723	4757842,147	1670	362106,510	4758029,912	2582	359184,256	4758042,254	3494	359284,562	4759732,199
759	367816,136	4757852,928	1671	362102,122	4758037,086	2583	358935,826	4758017,898	3495	359291,385	4759742,192
760	367807,977	4757865,471	1672	362097,321	4758044,803	2584	358909,713	4758082,442	3496	359296,531	4759753,079
761	367798,719	4757876,776	1673	362092,991	4758053,108	2585	358902,291	4758088,155	3497	359300,611	4759764,416
762	367791,789	4757882,916	1674	362091,669	4758055,759	2586	358883,735	4758099,245	3498	359302,519	4759774,961
763	367784,229	4757888,227	1675	362091,308	4758056,485	2587	358866,958	4758107,306	3499	359303,059	4759786,389
764	367768,580	4757895,455	1676	362089,816	4758059,445	2588	358849,690	4758113,688	3500	359294,744	4759793,385
765	367759,726	4757897,818	1677	362089,547	4758060,052	2589	358831,444	4758117,973	3501	359288,010	4759802,878
766	367749,315	4757899,385	1678	362088,477	4758062,329	2590	358813,168	4758120,136	3502	359285,824	4759808,866
767	367738,712	4757899,245	1679	362084,251	4758071,349	2591	358794,386	4758120,616	3503	359283,889	4759819,510
768	367728,382	4757897,413	1680	362079,721	4758081,767	2592	358776,010	4758118,963	3504	359284,324	4759825,854
769	367717,095	4757893,888	1681	362077,364	4758086,487	2593	358760,092	4758116,392	3505	359286,822	4759835,114
770	367706,527	4757888,654	1682	362074,212	4758092,824	2594	358620,075	4758139,476	3506	359288,911	4759839,299
771	367696,843	4757881,700	1683	362072,623	4758096,098	2595	358582,947	4758089,896	3507	359293,990	4759846,795
772	367687,562	4757872,180	1684	362069,172	4758103,210	2596	358543,546	4758042,081	3508	359297,914	4759850,506
773	367680,729	4757862,594	1685	362068,119	4758105,158	2597	358501,872	4757996,436	3509	359305,239	4759855,405
774	367629,653	4757845,302	1686	362061,639	4758115,696	2598	358489,756	4757984,861	3510	359313,610	4759858,577
775	367598,262	4757822,790	1687	362060,161	4758117,733	2599	358472,576	4758010,337	3511	359318,254	4759859,730
776	367559,915	4757791,970	1688	362055,849	4758123,512	2600	358384,284	4758060,966	3512	359327,937	4759859,485
777	367523,656	4757758,114	1689	362055,459	4758124,038	2601	358168,581	4758088,458	3513	359332,845	4759858,511
778	367498,155	4757731,187	1690	362055,209	4758124,566	2602	358162,986	4758086,467	3514	359341,709	4759855,308
779	367356,335	4757708,734	1691	362052,156	4758131,187	2603	358151,684	4758084,204	3515	359414,601	4759906,820
780	367337,444	4757735,178	1692	362050,534	4758134,709	2604	358140,270	4758084,072	3516	359434,122	4759890,639
781	367348,078	4757763,356	1693	362050,142	4758135,555	2605	358133,970	4758085,074	3517	359434,760	4759884,265
782	367351,953	4757778,128	1694	362046,873	4758144,117	2606	358122,937	4758088,318	3518	359436,884	4759860,058
783	367355,467	4757797,159	1695	362064,071	4758126,696	2607	358113,482	4758093,225	3519	359437,162	4759835,902
784	367357,047	4757812,411	1696	362070,911	4758119,605	2608	358105,896	4758098,936	3520	359432,557	4759753,383
785	367357,498	4757831,948	1697	362072,556	4758117,894	2609	358099,268	4758105,896	3521	359446,935	4759749,204
786	367356,631	4757847,267	1698	362076,241	4758114,062	2610	358093,288	4758114,522	3522	359455,365	4759747,711
787	367354,000	4757866,458	1699	362073,079	4758121,540	2611	358089,161	4758123,117	3523	359463,959	4759746,641
788	367284,025	4757875,612	1700	362073,175	4758121,593	2612	358086,291	4758132,955	3524	359483,495	4759746,558
789	367279,209	4757866,389	1701	362085,872	4758128,612	2613	358085,139	4758143,589	3525	359480,350	4759765,711
790	367272,696	4757857,219	1702	362092,302	4758132,784	2614	358085,982	4758154,181	3526	359478,810	4759780,577
791	367264,676	4757848,938	1703	362092,429	4758132,852	2615	358106,527	4758163,013	3527	359478,424	4759799,659
792	367255,925	4757842,384	1704	362099,825	4758136,766	2616	358129,145	4758153,526	3528	359479,343	4759814,470
793	367246,268	4757836,702	1705	362103,785	4758144,241	2617	358152,918	4758147,838	3529	359481,185	4759829,683
794	367236,045	4757832,728	1706	362109,816	4758165,414	2618	358177,396	4758145,956	3530	359484,101	4759844,436
795	367224,918	4757830,056	1707	362110,526	4758167,929	2619	358201,801	4758147,898	3531	359489,238	4759862,514
796	367215,378	4757829,040	1708	362125,734	4758174,539	2620	358212,474	4758149,747	3532	359494,449	4759876,370
797	367201,409	4757829,424	1709	362174,216	4758267,468	2621	358230,635	4758155,236	3533	359502,183	4759893,541
798	367199,491	4757846,056	1710	362212,743	4758341,302	2622	358250,716	4758164,069	3534	359515,705	4759916,067
799	367199,384	4757861,357	1711	362263,493	4758486,310	2623	358269,157	4758175,485	3535	359659,501	4760191,941
800	367200,769	4757874,489	1712	362386,749	4758805,330	2624	358277,780	4758182,494	3536	359676,752	4760231,427
801	367203,006	4757885,057	1713	362582,512	4759008,343	2625	358289,740	4758193,641	3537	359622,653	4760259,992
802	367206,987	4757897,697	1714	362831,764	4759174,508	2626	358296,500	4758335,223	3538	359599,677	4760270,765
803	367212,180	4757909,879	1715	362843,535	4759182,359	2627	358289,162	4758344,751	3539	359582,053	4760280,564
804	367218,586	4757921,175	1716	362934,884	4759203,675	2628	358280,879	4758353,871	3540	359557,085	4760297,767
805	367224,779	4757929,932	1717	363061,049	4759233,110	2629	358271,654	4758362,160	3541	359545,319	4760307,416
806	367233,300	4757939,901	1718	363301,041	4759242,340	2630	358261,796	4758369,623	3542	359530,125	4760321,405
807	367242,574	4757948,997	1719	363304,170	4759240,284	2631	358251,451	4758376,243	3543	359484,209	4760308,506
808	367249,652	4757962,826	1720	363320,996	4759230,903	2632	358240,476	4758381,607	3544	359487,323	4760272,723
809	367270,402	4758003,482	1721	363338,159	4759222,378	2633	358229,160	4758386,144	3545	359498,088	4760252,914
810	367297,540	4758028,235	1722	363355,797	4759214,684	2634	358217,529	4758389,823	3546	359506,072	4760231,493
811	367322,150	4758056,458	1723	363373,753	4759207,829	2635	358205,413	4758392,673	3547	359508,924	4760220,401

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
812	367343,434	4758086,900	1724	363392,200	4759201,812	2636	358193,409	4758393,821	3548	359511,562	4760206,359
813	367358,949	4758113,673	1725	363416,941	4759195,645	2637	358181,245	4758394,549	3549	359513,100	4760183,445
814	367369,607	4758136,332	1726	363448,620	4759190,561	2638	358168,909	4758394,010	3550	359511,577	4760161,040
815	367378,740	4758159,457	1727	363474,072	4759188,193	2639	358156,842	4758392,191	3551	359509,498	4760149,655
816	367384,139	4758167,378	1728	363509,403	4759188,116	2640	358144,915	4758389,520	3552	359505,845	4760136,191
817	367389,126	4758177,021	1729	363534,260	4759186,610	2641	358133,414	4758385,563	3553	359502,083	4760125,283
818	367393,878	4758190,064	1730	363571,336	4759182,236	2642	358122,059	4758380,756	3554	359496,595	4760112,290
819	367396,149	4758201,893	1731	363608,217	4759176,158	2643	358086,309	4758517,004	3555	359483,700	4760090,599
820	367396,737	4758214,213	1732	363644,745	4759168,400	2644	358081,500	4758544,276	3556	359422,965	4760083,691
821	367395,835	4758228,252	1733	363680,921	4759158,512	2645	358078,543	4758571,505	3557	359334,867	4760139,347
822	367392,879	4758239,810	1734	363716,424	4759146,519	2646	358077,609	4758599,531	3558	359320,327	4760142,690
823	367333,431	4758258,866	1735	363762,678	4759127,857	2647	358078,512	4758627,080	3559	359306,916	4760148,966
824	367197,862	4758160,169	1736	363771,803	4759136,548	2648	358064,691	4758658,398	3560	359296,915	4760156,420
825	367149,579	4758150,872	1737	363782,117	4759143,940	2649	357955,451	4758689,962	3561	359288,338	4760165,957
826	367149,216	4758141,535	1738	363791,920	4759149,205	2650	357934,617	4758681,992	3562	359281,785	4760176,721
827	367147,135	4758125,010	1739	363804,145	4759152,710	2651	357909,844	4758677,509	3563	359277,417	4760188,696
828	367142,090	4758105,601	1740	363816,639	4759154,933	2652	357890,413	4758677,139	3564	359275,515	4760201,026
829	367132,488	4758082,494	1741	363827,860	4759155,063	2653	357869,353	4758680,205	3565	359275,952	4760214,994
830	367125,762	4758070,346	1742	363840,254	4759153,040	2654	357848,971	4758686,226	3566	359278,965	4760227,198
831	367117,343	4758058,252	1743	363852,306	4759149,320	2655	357829,900	4758695,606	3567	359284,284	4760238,913
832	367061,695	4757949,708	1744	363863,693	4759143,912	2656	357819,848	4758701,793	3568	359249,967	4760260,983
833	367064,732	4757908,823	1745	363873,811	4759136,837	2657	357810,451	4758709,239	3569	359184,047	4760249,548
834	367016,278	4757845,546	1746	363904,440	4759126,243	2658	357795,500	4758724,025	3570	359176,853	4760266,676
835	367007,691	4757819,865	1747	363949,480	4759108,467	2659	357776,831	4758723,639	3571	359172,717	4760282,878
836	367003,391	4757800,001	1748	363978,962	4759095,352	2660	357758,965	4758724,927	3572	359170,783	4760301,140
837	367002,236	4757789,833	1749	364008,118	4759080,974	2661	357741,624	4758728,751	3573	359171,584	4760317,637
838	367001,302	4757769,460	1750	364036,782	4759065,755	2662	357724,484	4758734,690	3574	359174,536	4760334,078
839	367001,531	4757759,252	1751	364064,659	4759049,705	2663	357710,591	4758741,391	3575	359202,412	4760421,354
840	367003,662	4757738,798	1752	364109,140	4759021,314	2664	357697,500	4758749,347	3576	359230,953	4760480,659
841	367007,798	4757718,701	1753	364277,118	4758960,707	2665	357685,196	4758758,555	3577	359222,965	4760522,144
842	367014,263	4757699,411	1754	364359,417	4758895,156	2666	357673,867	4758769,441	3578	359212,830	4760529,206
843	367018,038	4757689,948	1755	364367,009	4758891,559	2667	357665,592	4758778,969	3579	359201,724	4760534,588
844	367027,286	4757671,852	1756	364380,427	4758887,372	2668	357658,105	4758789,341	3580	359189,804	4760538,274
845	367042,131	4757656,147	1757	364394,207	4758885,735	2669	357652,740	4758797,949	3581	359177,527	4760540,283
846	367056,294	4757644,704	1758	364407,904	4758886,644	2670	357643,729	4758815,990	3582	359162,409	4760539,791
847	367069,009	4757636,709	1759	364414,695	4758888,160	2671	357631,768	4758833,675	3583	359149,073	4760536,709
848	367085,089	4757628,196	1760	364427,858	4758892,492	2672	357617,308	4758849,716	3584	359136,434	4760531,054
849	367101,989	4757621,779	1761	364440,154	4758899,390	2673	357602,907	4758861,529	3585	359123,579	4760522,858
850	367116,629	4757617,556	1762	364451,910	4758909,286	2674	357582,683	4758874,743	3586	359111,701	4760511,223
851	367134,382	4757614,524	1763	364460,767	4758919,681	2675	357560,671	4758884,188	3587	359102,543	4760497,405
852	367149,554	4757613,256	1764	364467,967	4758931,824	2676	357547,793	4758887,890	3588	359096,923	4760483,065
853	367165,520	4757613,247	1765	364472,418	4758944,456	2677	357534,579	4758890,331	3589	359094,065	4760468,240
854	367229,892	4757594,477	1766	364535,837	4758956,798	2678	357506,856	4758892,715	3590	359061,936	4760447,752
855	367256,557	4757419,940	1767	364558,545	4758962,154	2679	357540,894	4758784,156	3591	359031,165	4760425,552
856	367309,067	4757366,235	1768	364580,829	4758969,212	2680	357539,452	4758753,639	3592	359002,084	4760401,206
857	367334,498	4757369,788	1769	364602,521	4758977,143	2681	357550,674	4758744,464	3593	358973,158	4760373,115
858	367360,704	4757393,717	1770	364624,089	4758986,340	2682	357561,087	4758734,028	3594	358923,131	4760274,434
859	367369,811	4757389,217	1771	364673,068	4759011,827	2683	357570,721	4758722,765	3595	358917,781	4760268,643
860	367379,593	4757387,244	1772	364685,915	4759016,160	2684	357579,091	4758710,682	3596	358911,358	4760263,300
861	367388,990	4757388,270	1773	364698,893	4759019,217	2685	357587,866	4758695,623	3597	358905,116	4760259,223
862	367398,426	4757391,407	1774	364714,447	4759021,353	2686	357595,085	4758679,743	3598	358896,587	4760256,051
863	367406,530	4757396,288	1775	364730,276	4759021,353	2687	357601,287	4758660,077	3599	358888,707	4760254,125
864	367412,369	4757402,925	1776	364745,889	4759019,233	2688	357604,774	4758643,457	3600	358880,384	4760253,921
865	367416,686	4757410,452	1777	364761,306	4759015,421	2689	357621,872	4758627,760	3601	358872,241	4760254,552
866	367419,193	4757418,883	1778	364778,034	4759008,591	2690	357636,151	4758617,650	3602	358865,048	4760256,428
867	367419,862	4757428,216	1779	364793,647	4758999,670	2691	357651,395	4758609,223	3603	358857,585	4760260,009
868	367418,807	4757435,472	1780	364807,959	4758988,223	2692	357667,592	4758602,037	3604	358850,587	4760263,997
869	367415,776	4757444,050	1781	364820,854	4758975,125	2693	357684,140	4758596,966	3605	358844,840	4760268,798
870	367410,729	4757451,415	1782	364838,696	4758969,973	2694	357701,343	4758593,568	3606	358839,432	4760275,294
871	367403,349	4757457,993	1783	364856,899	4758966,497	2695	357718,742	4758591,863	3607	358834,951	4760282,183
872	367394,404	4757462,905	1784	364869,162	4758965,747	2696	357736,027	4758592,290	3608	358832,019	4760289,040
873	367336,675	4757516,762	1785	364884,506	4758965,336	2697	357753,664	4758594,403	3609	358829,740	4760297,987
874	367337,518	4757526,508	1786	364899,741	4758966,632	2698	357770,563	4758584,228	3610	358828,974	4760305,211
875	367339,574	4757535,799	1787	364911,927	4758968,859	2699	357788,752	4758569,777	3611	358839,210	4760309,608
876	367342,531	4757543,797	1788	364923,968	4758971,515	2700	357804,906	4758553,681	3612	358905,223	4760427,805

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
877	367346,381	4757550,922	1789	364938,516	4758976,222	2701	357819,159	4758535,085	3613	358942,240	4760461,311
878	367350,838	4757558,025	1790	364962,273	4758987,060	2702	357830,907	4758515,278	3614	359016,305	4760523,324
879	367357,146	4757565,068	1791	364968,040	4758977,986	2703	357840,321	4758494,257	3615	359017,453	4760548,833
880	367363,576	4757570,418	1792	364975,078	4758970,135	2704	357844,391	4758482,704	3616	358943,472	4760578,293
881	367371,532	4757575,727	1793	364982,892	4758963,124	2705	357844,113	4758469,976	3617	358905,763	4760534,502
882	367379,911	4757579,741	1794	364991,814	4758957,350	2706	357842,917	4758457,702	3618	358900,415	4760524,422
883	367390,110	4757582,445	1795	365001,233	4758952,852	2707	357840,334	4758445,463	3619	358896,414	4760518,992
884	367405,355	4757584,149	1796	365012,668	4758949,567	2708	357836,984	4758433,250	3620	358892,469	4760515,256
885	367454,313	4757595,554	1797	365023,075	4758948,009	2709	357832,718	4758421,469	3621	358884,930	4760509,905
886	367491,169	4757601,771	1798	365033,666	4758947,724	2710	357822,099	4758401,366	3622	358876,967	4760506,276
887	367528,426	4757605,849	1799	365042,759	4758949,181	2711	357813,498	4758389,266	3623	358868,278	4760503,926
888	367565,962	4757608,216	1800	365051,721	4758951,490	2712	357803,848	4758378,054	3624	358859,330	4760503,720
889	367603,594	4757608,464	1801	365060,240	4758954,671	2713	357803,333	4758375,946	3625	358854,415	4760504,261
890	367641,195	4757607,004	1802	365068,335	4758959,128	2714	357801,195	4758362,847	3626	358845,085	4760507,046
891	367666,173	4757604,621	1803	365075,836	4758964,875	2715	357801,269	4758351,813	3627	358839,900	4760509,300
892	367703,392	4757599,772	1804	365082,432	4758971,077	2716	357802,743	4758342,015	3628	358831,732	4760515,025
893	367740,401	4757592,808	1805	365092,884	4758984,399	2717	357806,816	4758330,456	3629	358825,129	4760521,989
894	367782,402	4757582,306	1806	365178,154	4759006,345	2718	357811,099	4758321,863	3630	358822,302	4760525,887
895	367788,538	4757582,141	1807	365187,838	4759006,511	2719	357818,439	4758311,917	3631	358818,225	4760534,916
896	367763,346	4757502,097	1808	365198,201	4759003,248	2720	357825,387	4758304,952	3632	358815,848	4760544,334
897	367779,705	4757472,320	1809	365206,958	4758997,066	2721	357834,191	4758298,804	3633	358815,388	4760550,299
898	367791,396	4757453,309	1810	365213,063	4758988,814	2722	357842,875	4758293,921	3634	358816,267	4760560,066
899	367810,254	4757425,165	1811	365216,503	4758978,516	2723	357850,837	4758291,168	3635	358803,388	4760574,414
900	367823,509	4757406,957	1812	365216,267	4758968,318	2724	357860,201	4758288,817	3636	358792,941	4760587,435
901	367844,554	4757380,455	1813	365214,234	4758960,299	2725	357875,743	4758287,162	3637	358780,015	4760605,622
902	367867,163	4757355,200	1814	365209,769	4758953,184	2726	357891,355	4758281,683	3638	358771,463	4760619,874
903	367882,771	4757339,036	1815	365203,634	4758946,980	2727	357898,672	4758277,675	3639	358756,071	4760649,611
904	367910,287	4757313,214	1816	365196,162	4758942,925	2728	357906,569	4758271,967	3640	358747,708	4760670,674
905	367917,751	4757303,670	1817	365184,317	4758902,847	2729	357913,827	4758265,421	3641	358742,276	4760686,558
906	367924,369	4757291,159	1818	365251,000	4758833,019	2730	357920,152	4758258,045	3642	358785,227	4760734,931
907	367929,144	4757278,285	1819	365268,408	4758848,282	2731	357926,268	4758248,986	3643	358808,508	4760729,264
908	367931,618	4757265,890	1820	365287,126	4758860,961	2732	357930,700	4758239,959	3644	358831,109	4760721,055
909	367932,382	4757252,277	1821	365307,188	4758871,471	2733	357933,896	4758230,974	3645	358852,892	4760711,600
910	367931,169	4757239,560	1822	365328,096	4758878,993	2734	357936,124	4758219,879			
911	367928,285	4757227,742	1823	365350,164	4758883,918	2735	357936,803	4758208,830			
912	367923,215	4757214,705	1824	365375,566	4758886,637	2736	357936,111	4758197,811			

3297

ЗАПОВЕД № РД-288
от 31 март 2021 г.

На основание чл. 12, ал. 6 във връзка с чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от Закона за биологичното разнообразие и т. 2 от Решение № 122 от 2.03.2007 г. на Министерския съвет (ДВ, бр. 21 от 2007 г.), изменено с решения на Министерския съвет № 52 от 5.02.2008 г. (ДВ, бр. 14 от 2008 г.) и № 615 от 2.09.2020 г. (ДВ, бр. 79 от 2020 г.), предвид Решение на Комисията 2009/93/ЕО от 12 декември 2008 г. за приемане съгласно Директива 92/43/ЕИО на Съвета на втори актуализиран списък на териториите от значение за Общността в Континенталния биогеографски регион (нотифицирано под номер С (2008) 8039) обявявам:

1. Защитена зона BG0000275 „Язовир Стамболийски“ в землищата на с. Бяла река, с. Горско Калугерово, с. Горско Косово, с. Коевци, община Сухиндол, област Велико Търново, с. Богатово, с. Градище, с. Дебелцово, с. Добромирка, с. Кормянско, с. Крамолин, с. Крушево, с. Младен, гр. Севлиево, община Севлиево, област Габрово, с обща площ 93 532,520 дка.

2. Предмет на опазване в защитена зона BG0000275 „Язовир Стамболийски“ са:

2.1. следните типове природни местообитания по чл. 6, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР):

– 6110 * Отворени калцифилни или базифилни тревни съобщества от *Alysso-Sedion albi;*

– 6210 Полуестествени сухи тревни и храстови съобщества върху варовик *(Festuco-Brometalia)* (*важни местообитания на орхидеи);

– 6240 * Субпанонски степни тревни съобщества;

– 6430 Хидрофилни съобщества от високи треви в равнините и в планинския до алпийския пояс;

– 8210 Хазмофитна растителност по варовикови скални склонове;

– 9180 * Смесени гори от съюза Tilio-Acerion върху сипеи и стръмни склонове;

– 91E0 * Алувиални гори с *Alnus glutinosa* и *Fraxinus excelsior (Alno-Pandion, Alnion incanae, Salicion albae);*

– 91G0 * Панонски гори с *Quercus petraea* и *Carpinus betulus;*

– 91H0 * Панонски гори с *Quercus pubescens;*

– 91M0 Балкано-панонски церово-горунови гори;

– 91Z0 Мизийски гори от сребролистна липа;

2.2. местообитанията на следните видове по чл. 6, ал. 1, т. 2 от ЗБР:

2.2.1. *бозайници* – *Европейски вълк *(Canis lupus),* Пъстър пор *(Vormela peregusna),* Видра *(Lutra lutra)*, Добруджански (среден) хомяк *(Mesocricetus newtoni),* Голям подковонос *(Rhinolophus ferrumequinum),* Малък подковонос *(Rhinolophus hipposideros)*, Южен подковонос *(Rhinolophus euryale),* Подковонос на Мехели *(Rhinolophus mehelyi),* Голям нощник *(Myotis myotis),* Остроух нощник *(Myotis blythii),* Дългопръст нощник (*Myotis capaccinii),* Трицветен нощник *(Myotis emarginatus),* Широкоух прилеп *(Barbastella barbastellus);*

2.2.2. *земноводни и влечуги* – Червенокоремна бумка *(Bombina bombina),* Жълтокоремна бумка *(Bombina variegata),* Голям гребенест тритон *(Triturus karelinii),* Пъстър смок *(Elaphe sauromates),* Обикновена блатна костенурка *(Emys orbicularis),* Шипоопашата костенурка *(Testudo hermanni),* Шипобедрена костенурка *(Testudo graeca);*

2.2.3. *риби* – Виюн *(Misgurnus fossilis),* Европейска горчивка *(Rhodeus amarus),* Черна (балканска) мряна *(Barbus meridionalis),* Голям щипок *(Cobitis elongata),* Обикновен щипок *(Cobitis taenia);*

2.2.4. *безгръбначни* – Обикновен сечко *(Cerambyx cerdo),* Буков сечко *(Morimus funereus),* Бръмбар рогач *(Lucanus cervus)*, Бисерна мида *(Unio crassus).*

3. Защитената зона по т. 1 се обявява с цел:

3.1. опазване и поддържане на типовете природни местообитания, посочени в т. 2.1, местообитанията на посочените в т. 2.2 видове, техните популации и разпространение в границите на зоната, за постигане и поддържане на благоприятното им природозащитно състояние в Континенталния биогеографски регион;

3.2. подобряване на структурата и функциите на природни местообитания с кодове 6110*, 6210 (* важни местообитания на орхидеи), 6240*, 6430, 9180*, 91H0*, 91M0 и 91Z0;

3.3. подобряване на местообитанията на видовете Голям гребенест тритон *(Triturus karelinii),* Шипоопашата костенурка *(Testudo hermanni),* Шипобедрена костенурка *(Testudo graeca)* и Обикновена блатна костенурка *(Emys orbicularis);*

3.4. при необходимост подобряване на състоянието или възстановяване на типове природни местообитания, посочени в т. 2.1, местообитания на посочени в т. 2.2 видове и техни популации.

4. Целите на защитената зона по т. 3 са определени съобразно важността на защитената зона за постигане и поддържане на благоприятното природозащитно състояние на типовете природни местообитания и видовете по т. 2 в Континенталния биогеографски регион, както и за свързаността и целостта на мрежата от защитени зони в страната като част от Европейската екологична мрежа Натура 2000. Те определят и приоритетите при планиране и прилагане на мерки в защитената зона.

5. Приоритетни за опазване в защитената зона са типовете природни местообитания и видът по т. 2, означени със знак (*) в приложения № 1 и № 2 от ЗБР, както и типовете природни местообитания и видовете, за които са определени цели за подобряване в т. 3.

6. Пълният опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0000275 „Язовир Стамболийски“, е посочен в приложението, неразделна част от настоящата заповед.

7. Стандартният формуляр с данни и оценки за защитената зона, както и картен материал с границите ѝ са налични и се съхраняват в Министерството на околната среда и водите, РИОСВ – Велико Търново, и на интернет страницата на Информационната система за защитените зони от екологичната мрежа Натура 2000.

8. В границите на защитената зона се забранява:

8.1. провеждане на състезания с моторни превозни средства извън съществуващите пътища;

8.2. движение на мотоциклети, ATV, UTV и бъгита извън съществуващите пътища в неурбанизирани територии; забраната не се прилага за определени на основание на нормативен акт трасета за движение на изброените моторни превозни средства, както и при бедствия, извънредни ситуации и за провеждане на противопожарни, аварийни, контролни и спасителни дейности;

8.3. търсене и проучване на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скалнооблицовъчни материали), разкриване на нови и разширяване на концесионните площи за добив на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скалнооблицовъчни материали) в териториите, заети от природните местообитания по т. 2.1; забраната не се прилага в случаите, в които към датата на обнародване на заповедта в „Държавен вестник“ има започната процедура за предоставяне на разрешения за търсене и/или проучване, и/или за предоставяне на концесия за добив по Закона за подземните богатства и по Закона за концесиите, или е започнала процедура за съгласуването им по реда на глава шеста от Закона за опазване на околната среда и/или чл. 31 от ЗБР, или е подадено заявление за регистриране на търговско откритие;

8.4. промяна на начина на трайно ползване, разораване, залесяване и превръщане в трайни насаждения на ливади, пасища и мери при ползването на земеделските земи като такива;

8.5. разораване и залесяване на поляни, голини и други незалесени горски територии в границите на негорските природни местообитания по т. 2.1 освен в случаите на доказана необходимост от защита срещу ерозия и порои, както и в случаите на реализиране на допустими планове, програми, проекти или инвестиционни предложения, одобрени по реда на екологичното законодателство;

8.6. премахване на характеристики на ландшафта (синори, жизнени единични и групи дървета, традиционни ивици, заети с храстово-дървесна растителност сред обработваеми земи, защитни горски пояси, каменни огради и живи плетове) при ползването на земеделските земи като такива освен в случаите на премахване на инвазивни чужди видове дървета и храсти;

8.7. употреба на торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества, хранителни субстрати и продукти за растителна защита, които не отговарят на изискванията на Закона за защита на растенията;

8.8. употреба на минерални торове в ливади, пасища, мери, изоставени орни земи и горски територии, както и на продукти за растителна защита от професионална категория на употреба в тези територии, освен при каламитет, епифитотия или при прилагане на селективни методи за борба с инвазивни чужди видове;

8.9. използване на органични утайки от промишлени и други води и битови отпадъци за внасяне в земеделските земи, без разрешение от специализираните органи на Министерството на земеделието, храните и горите и когато концентрацията на тежки метали, металоиди и устойчиви органични замърсители в утайките превишава фоновите концентрации съгласно приложение № 1 от Наредба № 3 от 2008 г. за нормите за допустимо съдържание на вредни вещества в почвите (ДВ, бр. 71 от 2008 г.);

8.10. използване на води за напояване, които съдържат вредни вещества и отпадъци над допустимите норми;

8.11. палене на стърнища, слогове, крайпътни ивици и площи със суха и влаголюбива растителност;

8.12. паша на домашни животни в горските територии, които са обособени за гори във фаза на старост;

8.13. добив на дървесина и биомаса в горите във фаза на старост освен в случаи на увреждане на повече от 50% от площта на съответната гора във фаза на старост вследствие на природни бедствия и каламитети; в горите във фаза на старост, през които преминават съществуващи горски пътища и други инфраструктурни обекти, при доказана необходимост се допуска сеч на единични сухи, повредени, застрашаващи или пречещи на безопасното движение на хора и пътни превозни средства или на нормалното функциониране на инфраструктурните обекти дървета;

8.14. отводняване на крайбрежни заливаеми ивици на реки, промени в хидроморфологичния режим чрез отводняване, изземване на наносни отложения, коригиране, преграждане с диги на реки, с изключение на такива: в урбанизирани територии; в случаи на опасност от наводнения, които могат да доведат до риск за живота и здравето на хората или настъпване на материални щети; при бедствия и аварии; за подобряване на състоянието на природните местообитания и местообитанията на видовете по т. 2;

8.15. извеждане на сечи в природно местообитание с код 91E0*, с изключение за нуждите на съоръжения (елементи) на техническата инфраструктура, за предотвратяване на опасности, застрашаващи живота и здравето на хората, при бедствия и аварии, за поддържане/подобряване на природните местообитания и местообитанията на видовете по т. 2, както и в случаите на реализиране на допустими инвестиционни предложения, одобрени по реда на екологичното законодателство.

9. Горските типове природни местообитания по т. 2.1 се стопанисват в съответствие с разпоредбите на глава четвърта от Наредба № 8 от 5.08.2011 г. за сечите в горите (ДВ, бр. 64 от 2011 г.) и за тях е задължително прилагането на „Система от режими и мерки за стопанисване на горските типове местообитания от приложение № 1 от Закона за биологичното разнообразие“, утвърдена от изпълнителния директор на Изпълнителната агенция по горите.

10. Мерки за постигане целите на опазване на защитената зона са определени или могат да се определят също във:

10.1. решения, издавани по реда на чл. 31 от ЗБР;

10.2. горскостопанските и ловностопанските планове и програми;

10.3. плана за управление на речните басейни в Дунавския район за басейново управление на водите;

10.4. националния план за действие за енергията от възобновяеми източници;

10.5. планове за действие за видове и планове за управление на защитени територии;

10.6. други планови, програмни и стратегически документи.

11. В границите на защитената зона се препоръчва:

11.1. поддържане на обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот пет или повече години, като ливада, пасище или мера;

11.2. промяна на начина на трайно ползване на обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот пет или повече години, в „ливада“, „пасище“ или „мера“;

11.3. изпълнение на мерки за поддържане и опазване на съществуващите постоянни пасища, мери, ливади и местообитанията по т. 2.1 от разпространението на нежелана растителност – рудерални и инвазивни чужди видове, съгласно списъка с инвазивни чужди видове, които засягат Съюза (създаден и актуализиран с регламенти за изпълнение на Комисията в съответствие с Регламент (ЕС) № 1143/2014 на Европейския парламент и на Съвета), публикуван на интернет страницата на МОСВ;

11.4. възстановяване и поддържане на затревени площи като такива с висока природна стойност чрез:

– косене ръчно или с косачки за бавно косене от центъра към периферията или от единия край на площта към другия с ниска скорост, като окосената трева се изсушава и събира на купове или се изнася от парцела;

– паша, като се поддържа гъстота на животинските единици на цялата пасищна площ на стопанството, на която се извършва пашата, от 0,3 до 1 ЖЕ/ха;

11.5. изораване на нивите след 15 септември и да не е едновременно с прибирането на реколтата;

11.6. намаляване на въздействието от селското стопанство (преизпасване) върху природни местообитания с кодове 91H0* и 91Z0;

11.7. прилагане на разновъзрастни лесовъдски системи в природно местообитание с код 91M0 за превръщане на издънковите насаждения в семенни;

11.8. насърчаване на устойчивото управление на горите чрез запазване на биотопните дървета и на достатъчно количество мъртва дървесина в горските екосистеми, избягване на залесяването с неместни дървесни видове и произходи

и съобразяване на интензивността на дърводобива с растежния потенциал на дървостоите и предназначението на горите, ограничаване на изсичането/подмяната на горскодървесната растителност и употребата на биоциди, хормони и препарати за растителна защита;

11.9. поддържане на поне 10% от общата площ на горските типове природни местообитания по т. 2.1 в защитената зона като гори във фаза на старост;

11.10. подмяна на инвазивните чужди видове дървета и храсти с местни видове след премахването им от характеристики на ландшафта (синори, жизнени единични и групи дървета, традиционни ивици, заети с храстово-дървесна растителност сред обработваеми земи, защитни горски пояси и живи плетове).

12. Режим на дейности, подлежащи на съгласуване/одобрение: планове, програми, проекти и инвестиционни предложения, които не са непосредствено свързани или необходими за управлението на защитената зона и които поотделно или във взаимодействие с други планове, програми, проекти или инвестиционни предложения могат да окажат значително отрицателно въздействие върху нея, се подлагат на оценка за съвместимостта им с предмета и целите на опазване на защитената зона съгласно чл. 31 от ЗБР и наредбата по чл. 31а от същия закон.

Настоящата заповед не отменя забраните и ограниченията на дейности, наложени по силата на други нормативни и административни актове.

Защитените територии, обявени по реда на Закона за защитените територии, попадащи в границата на защитена зона BG0000275 „Язовир Стамболийски“, запазват статута, категорията, границите и режимите си на опазване. Горното не отменя прилагането на забраните и ограниченията по настоящата заповед за тези територии.

Нарушителите на забраните и ограниченията по т. 8 от тази заповед се наказват съгласно административнонаказателните разпоредби от ЗБР.

Защитена зона BG0000275 „Язовир Стамболийски“ да се впише в регистрите на защитените зони, водени в МОСВ и РИОСВ – Велико Търново, съгласно чл. 18 от ЗБР.

Заповедта влиза в сила от обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

На основание чл. 12, ал. 7 от ЗБР заповедта е окончателна и не подлежи на обжалване.

За министър:
Н. Кънчев

Приложение
към т. 6 от Заповед № РД-288/31.03.2021 г.

Пълен опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0000275 „Язовир Стамболийски“ в „Българска геодезическа система 2005“, проекция UTM, зона 35N

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	351481,959	4776117,139	4517	348983,641	4769922,480	9033	341723,145	4770777,371	13549	343483,529	4772401,082
2	351487,411	4776105,355	4518	348984,365	4769920,345	9034	341727,719	4770783,975	13550	343486,469	4772413,575
3	351494,039	4776095,148	4519	348985,349	4769914,953	9035	341733,027	4770790,654	13551	343485,856	4772422,227
4	351498,983	4776084,764	4520	348985,088	4769908,053	9036	341737,687	4770796,900	13552	343485,595	4772425,877
5	351503,312	4776075,104	4521	348984,867	4769901,757	9037	341742,669	4770801,426	13553	343480,166	4772426,125
6	351504,053	4776074,053	4522	348985,559	4769895,399	9038	341749,165	4770807,159	13554	343479,382	4772420,157
7	351508,702	4776067,455	4523	348986,497	4769890,254	9039	341757,532	4770813,082	13555	343477,775	4772407,968
8	351511,796	4776063,324	4524	348987,548	4769885,171	9040	341765,994	4770818,701	13556	343475,632	4772404,654
9	351517,151	4776061,110	4525	348988,868	4769881,206	9041	341772,894	4770823,096	13557	343473,060	4772400,674
10	351524,779	4776057,487	4526	348990,465	4769877,364	9042	341775,832	4770824,977	13558	343460,202	4772387,559
11	351540,681	4776050,400	4527	348993,384	4769873,815	9043	341776,273	4770825,275	13559	343446,174	4772373,022
12	351545,497	4776048,150	4528	348996,312	4769872,163	9044	341781,334	4770828,685	13560	343445,171	4772371,979
13	351552,988	4776046,513	4529	348998,170	4769871,143	9045	341785,891	4770830,528	13561	343429,009	4772349,695
14	351568,253	4776044,042	4530	349000,064	4769871,054	9046	341790,653	4770831,742	13562	343421,075	4772334,793
15	351577,980	4776042,621	4531	349000,122	4769865,502	9047	341797,526	4770833,399	13563	343418,486	4772330,875
16	351580,650	4776042,235	4532	348974,733	4769829,976	9048	341803,666	4770834,144	13564	343415,097	4772325,744
17	351593,065	4776040,762	4533	348998,190	4769818,467	9049	341810,972	4770835,242	13565	343409,855	4772324,734
18	351604,733	4776039,203	4534	349036,580	4769799,637	9050	341816,199	4770837,077	13566	343409,350	4772324,635
19	351616,668	4776036,033	4535	349033,666	4769794,544	9051	341821,121	4770838,549	13567	343394,954	4772328,474
20	351621,548	4776034,623	4536	349029,946	4769784,307	9052	341823,168	4770839,512	13568	343391,043	4772328,310
21	351629,483	4776032,345	4537	349025,941	4769771,788	9053	341830,945	4770842,809	13569	343389,671	4772328,254
22	351641,423	4776029,309	4538	349021,866	4769758,166	9054	341838,478	4770845,601	13570	343385,678	4772328,083
23	351653,657	4776026,061	4539	349019,207	4769744,773	9055	341843,318	4770848,619	13571	343380,720	4772329,121
24	351664,936	4776022,525	4540	349017,472	4769731,341	9056	341847,643	4770850,759	13572	343379,830	4772329,739
25	351676,792	4776019,782	4541	349016,690	4769716,966	9057	341850,108	4770853,899	13573	343370,656	4772336,086
26	351685,950	4776016,965	4542	349016,465	4769703,659	9058	341852,451	4770858,596	13574	343347,986	4772346,629
27	351696,768	4776015,493	4543	349017,108	4769691,424	9059	341854,363	4770863,857	13575	343343,085	4772354,431
28	351707,980	4776014,914	4544	349017,324	4769675,901	9060	341855,663	4770868,229	13576	343339,348	4772356,030
29	351719,180	4776014,276	4545	349017,140	4769657,619	9061	341857,811	4770872,108	13577	343327,715	4772357,559
30	351730,203	4776012,916	4546	349016,704	4769642,497	9062	341860,622	4770876,679	13578	343313,000	4772365,427
31	351741,358	4776010,011	4547	349016,992	4769628,003	9063	341865,964	4770882,348	13579	343278,872	4772379,804
32	351752,067	4776006,091	4548	349020,506	4769616,100	9064	341869,393	4770886,390	13580	343272,168	4772387,802
33	351762,050	4776001,761	4549	349024,726	4769603,727	9065	341873,563	4770891,126	13581	343264,784	4772390,528

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
34	351770,559	4775998,925	4550	349029,671	4769591,413	9066	341876,288	4770895,358	13582	343257,064	4772394,130
35	351782,075	4775994,397	4551	349036,989	4769579,686	9067	341878,637	4770898,197	13583	343242,764	4772406,971
36	351790,802	4775990,784	4552	349044,846	4769569,319	9068	341880,939	4770903,256	13584	343240,054	4772410,726
37	351796,415	4775988,414	4553	349051,715	4769559,678	9069	341884,243	4770908,122	13585	343233,162	4772414,541
38	351800,314	4775986,771	4554	349059,801	4769551,576	9070	341887,248	4770914,265	13586	343215,474	4772419,162
39	351811,494	4775981,335	4555	349070,424	4769541,287	9071	341891,534	4770920,453	13587	343213,992	4772423,548
40	351824,163	4775975,448	4556	349081,611	4769533,697	9072	341894,027	4770925,344	13588	343205,498	4772423,870
41	351835,104	4775970,154	4557	349091,928	4769525,137	9073	341898,424	4770931,289	13589	343187,650	4772431,689
42	351846,671	4775963,162	4558	349102,878	4769519,438	9074	341904,007	4770939,620	13590	343178,921	4772436,527
43	351857,605	4775956,566	4559	349110,345	4769514,164	9075	341908,131	4770945,634	13591	343168,454	4772444,262
44	351868,642	4775951,677	4560	349114,460	4769507,092	9076	341911,841	4770950,767	13592	343165,751	4772447,394
45	351880,396	4775947,118	4561	349117,679	4769499,816	9077	341916,070	4770957,215	13593	343151,929	4772463,407
46	351892,429	4775942,684	4562	349116,876	4769495,328	9078	341920,974	4770964,514	13594	343144,617	4772473,250
47	351904,074	4775937,581	4563	349114,239	4769489,794	9079	341926,430	4770972,828	13595	343142,170	4772483,871
48	351913,472	4775931,195	4564	349106,442	4769484,861	9080	341930,039	4770978,506	13596	343143,690	4772487,124
49	351923,557	4775924,753	4565	349097,549	4769479,313	9081	341932,932	4770982,307	13597	343151,951	4772487,178
50	351933,525	4775918,323	4566	349088,216	4769473,327	9082	341937,075	4770986,425	13598	343153,443	4772490,044
51	351943,492	4775911,687	4567	349079,716	4769468,389	9083	341941,376	4770990,781	13599	343154,209	4772491,518
52	351952,658	4775904,135	4568	349074,350	4769464,411	9084	341946,722	4770994,480	13600	343151,009	4772496,665
53	351961,856	4775897,790	4569	349040,816	4769473,517	9085	341952,381	4770997,426	13601	343148,743	4772499,211
54	351971,580	4775891,584	4570	349038,152	4769467,435	9086	341958,280	4771000,177	13602	343140,920	4772501,943
55	351982,514	4775885,490	4571	349034,441	4769449,564	9087	341959,315	4771000,663	13603	343131,256	4772502,419
56	351992,428	4775880,147	4572	349034,090	4769441,226	9088	341964,739	4771005,052	13604	343121,766	4772502,886
57	352002,694	4775874,784	4573	349038,313	4769400,516	9089	341968,681	4771008,047	13605	343117,694	4772501,437
58	352013,981	4775867,736	4574	349046,570	4769364,682	9090	341971,487	4771010,594	13606	343109,948	4772504,481
59	352028,836	4775858,502	4575	349051,133	4769358,980	9091	341976,724	4771016,189	13607	343108,485	4772508,072
60	352030,938	4775857,375	4576	349063,154	4769347,512	9092	341982,357	4771022,439	13608	343106,571	4772512,765
61	352033,489	4775855,328	4577	349073,435	4769333,758	9093	341990,369	4771029,198	13609	343101,825	4772512,858
62	352034,521	4775855,024	4578	349102,041	4769355,554	9094	341990,908	4771029,747	13610	343099,385	4772511,468
63	352041,080	4775853,112	4579	349132,799	4769323,368	9095	341994,903	4771033,846	13611	343098,597	4772513,452
64	352051,008	4775850,776	4580	349119,615	4769324,031	9096	341996,839	4771035,578	13612	343095,349	4772514,905
65	352060,167	4775849,145	4581	349105,899	4769323,311	9097	342000,567	4771039,415	13613	343094,001	4772510,158
66	352066,831	4775847,285	4582	349091,243	4769323,683	9098	342003,472	4771043,432	13614	343090,527	4772506,616
67	352069,898	4775843,471	4583	349085,238	4769317,982	9099	342011,014	4771051,873	13615	343083,170	4772503,637
68	352072,519	4775840,851	4584	349084,632	4769317,399	9100	342015,017	4771059,198	13616	343081,921	4772503,129
69	352080,639	4775839,250	4585	349078,694	4769308,607	9101	342018,654	4771065,788	13617	343075,465	4772504,244
70	352090,368	4775837,972	4586	349079,283	4769305,046	9102	342022,043	4771072,288	13618	343074,998	4772506,033
71	352097,821	4775837,265	4587	349080,217	4769298,528	9103	342023,993	4771078,243	13619	343074,246	4772508,922
72	352103,125	4775835,294	4588	349083,170	4769281,548	9104	342025,130	4771084,525	13620	343075,606	4772514,114
73	352107,161	4775831,788	4589	349084,749	4769268,549	9105	342026,276	4771090,572	13621	343068,680	4772514,563
74	352113,873	4775827,297	4590	349084,845	4769267,813	9106	342026,131	4771094,473	13622	343061,334	4772511,074
75	352121,386	4775822,859	4591	349085,954	4769268,201	9107	342026,052	4771096,621	13623	343056,970	4772511,328
76	352128,132	4775817,617	4592	349091,000	4769269,978	9108	342026,304	4771104,834	13624	343051,721	4772511,636
77	352135,145	4775812,536	4593	349100,956	4769273,241	9109	342025,614	4771112,773	13625	343043,868	4772514,996
78	352143,578	4775807,024	4594	349104,879	4769274,524	9110	342025,185	4771119,347	13626	343043,189	4772515,377
79	352150,609	4775801,300	4595	349112,663	4769278,806	9111	342024,221	4771123,965	13627	343034,232	4772520,383
80	352158,355	4775795,995	4596	349123,616	4769162,174	9112	342024,154	4771128,593	13628	343027,283	4772521,212
81	352166,959	4775790,850	4597	349123,932	4769158,833	9113	342024,376	4771132,784	13629	343021,621	4772521,884
82	352175,848	4775785,355	4598	349120,490	4769154,660	9114	342025,130	4771136,161	13630	342999,317	4772524,533
83	352187,523	4775778,699	4599	349112,595	4769152,034	9115	342026,279	4771140,058	13631	342986,056	4772528,113
84	352198,134	4775772,539	4600	349101,337	4769162,227	9116	342027,751	4771143,813	13632	342985,664	4772528,218
85	352206,756	4775767,813	4601	349108,755	4769168,652	9117	342029,230	4771147,703	13633	342984,806	4772528,273
86	352216,251	4775763,747	4602	349106,307	4769190,925	9118	342031,103	4771152,169	13634	342960,267	4772529,812
87	352224,209	4775760,240	4603	349094,102	4769220,527	9119	342032,925	4771155,957	13635	342960,273	4772529,785
88	352231,607	4775757,672	4604	349087,409	4769226,105	9120	342035,525	4771159,576	13636	342960,212	4772529,818
89	352238,484	4775755,313	4605	349093,224	4769227,269	9121	342038,512	4771163,295	13637	342954,173	4772529,978
90	352244,455	4775751,528	4606	349108,668	4769233,939	9122	342042,680	4771167,876	13638	342934,029	4772530,508
91	352250,967	4775746,556	4607	349106,169	4769245,476	9123	342047,186	4771173,396	13639	342929,133	4772531,269
92	352258,241	4775741,799	4608	349103,527	4769255,220	9124	342051,576	4771177,752	13640	342923,735	4772532,092
93	352267,736	4775737,612	4609	349098,974	4769253,678	9125	342053,059	4771179,344	13641	342919,802	4772532,740
94	352277,423	4775733,215	4610	349098,241	4769258,392	9126	342056,436	4771182,662	13642	342916,141	4772533,325
95	352285,747	4775728,503	4611	349102,677	4769260,097	9127	342062,279	4771189,644	13643	342909,240	4772535,642
96	352295,712	4775724,249	4612	349099,302	4769265,965	9128	342067,495	4771197,220	13644	342876,416	4772540,139
97	352305,859	4775720,660	4613	349090,225	4769269,479	9129	342071,679	4771202,909	13645	342868,514	4772542,501
98	352313,877	4775718,941	4614	349068,363	4769254,800	9130	342075,757	4771210,050	13646	342863,612	4772544,726

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
99	352320,704	4775715,517	4615	349060,910	4769253,303	9131	342079,707	4771217,198	13647	342861,554	4772544,820
100	352324,983	4775710,778	4616	349057,301	4769251,159	9132	342082,962	4771222,704	13648	342803,576	4772546,458
101	352331,449	4775705,857	4617	349053,945	4769260,503	9133	342086,937	4771227,598	13649	342779,163	4772547,573
102	352340,759	4775702,054	4618	349028,842	4769272,577	9134	342091,161	4771234,246	13650	342753,823	4772548,726
103	352350,140	4775698,516	4619	349022,446	4769257,909	9135	342094,387	4771239,543	13651	342741,646	4772549,281
104	352359,962	4775694,820	4620	349017,210	4769236,307	9136	342099,127	4771244,277	13652	342730,184	4772549,785
105	352369,464	4775689,777	4621	349010,956	4769228,640	9137	342103,837	4771250,552	13653	342698,692	4772551,146
106	352376,718	4775684,549	4622	349026,455	4769216,602	9138	342109,546	4771257,220	13654	342658,605	4772547,868
107	352386,455	4775679,275	4623	348997,176	4769196,847	9139	342114,263	4771263,628	13655	342636,399	4772545,976
108	352395,423	4775675,565	4624	348971,083	4769164,692	9140	342120,303	4771269,885	13656	342621,415	4772546,662
109	352404,572	4775671,341	4625	348965,731	4769163,288	9141	342124,620	4771276,373	13657	342588,545	4772550,158
110	352416,328	4775664,691	4626	348960,585	4769179,457	9142	342129,139	4771282,571	13658	342586,982	4772550,582
111	352425,013	4775659,079	4627	348957,248	4769196,350	9143	342133,534	4771289,244	13659	342585,824	4772550,872
112	352431,918	4775653,800	4628	348958,532	4769222,590	9144	342138,677	4771295,617	13660	342581,079	4772552,045
113	352429,441	4775663,570	4629	348957,208	4769233,419	9145	342144,704	4771303,720	13661	342573,696	4772553,838
114	352399,440	4775697,093	4630	348954,160	4769244,114	9146	342149,959	4771311,659	13662	342564,890	4772558,243
115	352352,731	4775715,418	4631	348950,597	4769251,131	9147	342154,644	4771319,319	13663	342557,083	4772562,602
116	352287,196	4775746,119	4632	348946,094	4769257,194	9148	342160,267	4771327,705	13664	342551,943	4772561,835
117	352246,804	4775763,035	4633	348917,443	4769268,001	9149	342164,700	4771335,300	13665	342547,731	4772558,966
118	352188,870	4775797,203	4634	348915,458	4769262,682	9150	342170,209	4771342,704	13666	342546,083	4772557,843
119	352159,846	4775815,041	4635	348914,603	4769260,387	9151	342173,863	4771350,952	13667	342544,263	4772556,604
120	352123,145	4775849,805	4636	348901,803	4769239,959	9152	342178,684	4771359,490	13668	342539,546	4772553,391
121	352106,365	4775852,257	4637	348904,836	4769233,612	9153	342183,201	4771368,183	13669	342526,290	4772547,990
122	352138,551	4775890,654	4638	348905,223	4769231,545	9154	342186,978	4771374,845	13670	342510,353	4772549,717
123	352139,875	4775890,147	4639	348918,113	4769205,741	9155	342190,824	4771381,895	13671	342498,457	4772552,260
124	352146,083	4775887,747	4640	348898,453	4769199,324	9156	342194,816	4771388,687	13672	342477,164	4772568,244
125	352150,645	4775886,467	4641	348907,648	4769176,012	9157	342196,952	4771394,450	13673	342439,936	4772607,973
126	352159,369	4775884,138	4642	348875,922	4769164,615	9158	342199,568	4771400,304	13674	342436,125	4772612,152
127	352168,607	4775882,334	4643	348839,198	4769130,982	9159	342201,165	4771405,236	13675	342420,141	4772612,880
128	352172,200	4775884,304	4644	348820,808	4769119,223	9160	342202,358	4771409,482	13676	342407,296	4772616,466
129	352171,420	4775886,044	4645	348795,529	4769102,357	9161	342203,252	4771414,196	13677	342397,489	4772620,919
130	352174,469	4775884,747	4646	348783,963	4769094,634	9162	342203,616	4771416,235	13678	342388,451	4772620,329
131	352216,348	4775863,448	4647	348761,068	4769127,433	9163	342203,807	4771417,998	13679	342377,043	4772617,381
132	352248,074	4775845,802	4648	348758,588	4769130,997	9164	342204,226	4771421,884	13680	342348,990	4772610,078
133	352281,932	4775822,803	4649	348751,665	4769136,329	9165	342204,600	4771425,051	13681	342336,972	4772607,128
134	352331,840	4775803,951	4650	348737,342	4769177,300	9166	342205,121	4771428,853	13682	342336,774	4772607,076
135	352335,804	4775802,456	4651	348714,036	4769171,129	9167	342206,310	4771433,021	13683	342331,782	4772605,857
136	352368,146	4775791,278	4652	348708,485	4769152,130	9168	342206,723	4771433,956	13684	342327,917	4772605,816
137	352403,302	4775779,126	4653	348671,536	4769139,041	9169	342208,237	4771437,438	13685	342313,757	4772605,677
138	352403,978	4775778,894	4654	348614,147	4769133,866	9170	342210,181	4771443,432	13686	342278,933	4772610,263
139	352420,455	4775770,922	4655	348611,697	4769140,453	9171	342212,696	4771450,745	13687	342267,884	4772610,770
140	352442,906	4775877,670	4656	348607,331	4769145,645	9172	342215,359	4771459,782	13688	342261,845	4772610,042
141	352443,136	4775877,581	4657	348605,581	4769152,514	9173	342217,163	4771466,640	13689	342250,837	4772607,570
142	352450,871	4775871,605	4658	348609,639	4769155,269	9174	342219,489	4771475,279	13690	342250,722	4772607,545
143	352454,449	4775867,807	4659	348601,187	4769168,746	9175	342223,955	4771492,734	13691	342239,080	4772604,621
144	352457,730	4775864,288	4660	348589,998	4769162,028	9176	342225,980	4771501,849	13692	342220,348	4772599,920
145	352464,201	4775857,989	4661	348588,552	4769164,067	9177	342227,693	4771509,579	13693	342192,106	4772595,201
146	352473,275	4775853,939	4662	348581,752	4769162,673	9178	342230,405	4771520,685	13694	342171,857	4772590,119
147	352477,020	4775852,288	4663	348567,305	4769149,149	9179	342232,648	4771529,761	13695	342145,158	4772575,319
148	352483,697	4775849,342	4664	348561,933	4769154,351	9180	342234,334	4771538,889	13696	342137,728	4772572,521
149	352494,961	4775845,253	4665	348556,872	4769159,636	9181	342235,314	4771548,277	13697	342123,774	4772567,286
150	352506,796	4775840,086	4666	348549,383	4769172,786	9182	342236,515	4771558,880	13698	342123,070	4772566,221
151	352515,213	4775836,825	4667	348544,621	4769170,842	9183	342237,872	4771566,662	13699	342117,342	4772557,507
152	352517,613	4775835,904	4668	348535,790	4769185,294	9184	342238,277	4771568,996	13700	342108,761	4772544,886
153	352523,783	4775833,860	4669	348534,145	4769184,972	9185	342240,180	4771578,903	13701	342091,912	4772526,635
154	352527,663	4775832,575	4670	348531,826	4769190,550	9186	342241,492	4771586,740	13702	342078,202	4772511,244
155	352533,957	4775827,965	4671	348516,656	4769186,478	9187	342242,911	4771596,632	13703	342058,131	4772488,135
156	352539,749	4775824,636	4672	348515,299	4769189,242	9188	342245,181	4771604,090	13704	342046,325	4772470,657
157	352546,845	4775823,942	4673	348499,948	4769182,905	9189	342247,748	4771612,698	13705	342026,845	4772438,513
158	352552,986	4775821,413	4674	348500,117	4769181,548	9190	342249,883	4771620,531	13706	342014,627	4772412,045
159	352558,338	4775816,781	4675	348519,047	4769152,036	9191	342252,241	4771628,509	13707	342005,818	4772394,428
160	352560,290	4775815,137	4676	348518,202	4769151,206	9192	342253,983	4771636,478	13708	342005,809	4772394,453
161	352565,570	4775810,698	4677	348539,221	4769125,735	9193	342255,643	4771645,011	13709	342005,796	4772394,430
162	352572,849	4775805,744	4678	348555,183	4769103,264	9194	342257,207	4771652,299	13710	342002,257	4772404,602
163	352580,711	4775802,563	4679	348546,986	4769092,486	9195	342258,010	4771656,676	13711	342002,129	4772404,999

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
164	352587,292	4775798,699	4680	348541,536	4769099,725	9196	342259,761	4771663,584	13712	342002,011	4772405,313
165	352588,801	4775797,717	4681	348531,896	4769087,685	9197	342261,323	4771670,861	13713	341984,283	4772378,695
166	352594,096	4775794,265	4682	348520,798	4769073,669	9198	342262,478	4771679,270	13714	341986,634	4772375,383
167	352601,112	4775790,312	4683	348534,812	4769058,094	9199	342263,744	4771687,245	13715	342010,251	4772220,133
168	352609,551	4775788,809	4684	348555,495	4769035,085	9200	342265,182	4771694,011	13716	342012,101	4772207,970
169	352619,767	4775787,843	4685	348552,623	4769030,320	9201	342265,573	4771697,043	13717	342012,883	4772202,839
170	352626,514	4775787,653	4686	348598,451	4768989,151	9202	342265,879	4771699,424	13718	342015,212	4772187,510
171	352627,517	4775788,990	4687	348624,556	4769009,915	9203	342266,650	4771703,847	13719	342036,873	4772135,678
172	352624,822	4775791,617	4688	348659,420	4768946,348	9204	342267,509	4771706,661	13720	342039,414	4772105,733
173	352620,344	4775795,004	4689	348673,177	4768924,282	9205	342269,052	4771709,967	13721	342038,697	4772048,213
174	352613,983	4775796,919	4690	348688,261	4768902,966	9206	342270,985	4771711,827	13722	342045,973	4771979,418
175	352606,256	4775798,833	4691	348708,058	4768882,094	9207	342273,096	4771713,458	13723	342061,903	4771953,369
176	352601,682	4775802,798	4692	348730,705	4768862,718	9208	342275,370	4771714,006	13724	342078,196	4771937,512
177	352600,154	4775807,753	4693	348748,021	4768848,221	9209	342277,564	4771714,742	13725	342110,161	4771925,046
178	352598,460	4775814,453	4694	348768,032	4768830,428	9210	342277,564	4771714,762	13726	342136,346	4771920,345
179	352596,753	4775820,922	4695	348802,480	4768816,934	9211	342277,606	4771714,756	13727	342140,042	4771919,683
180	352595,864	4775826,020	4696	348766,469	4768772,340	9212	342279,168	4771714,921	13728	342175,179	4771906,572
181	352597,272	4775832,334	4697	348704,988	4768667,416	9213	342281,170	4771715,173	13729	342197,291	4771882,144
182	352599,979	4775838,092	4698	348698,868	4768656,974	9214	342281,347	4771718,086	13730	342213,286	4771850,986
183	352603,015	4775840,208	4699	348694,941	4768650,263	9215	342281,564	4771721,661	13731	342222,864	4771817,319
184	352609,680	4775839,776	4700	348675,542	4768639,832	9216	342282,872	4771761,336	13732	342219,863	4771760,205
185	352617,720	4775840,483	4701	348664,122	4768635,363	9217	342286,423	4771795,408	13733	342207,953	4771722,651
186	352623,050	4775842,108	4702	348654,784	4768632,020	9218	342289,777	4771820,676	13734	342207,969	4771722,607
187	352628,020	4775842,632	4703	348643,027	4768628,349	9219	342288,499	4771845,360	13735	342207,939	4771722,611
188	352630,316	4775843,528	4704	348629,767	4768625,551	9220	342286,534	4771861,564	13736	342203,992	4771723,104
189	352643,036	4775839,314	4705	348614,893	4768622,710	9221	342280,580	4771884,654	13737	342202,912	4771723,223
190	352643,089	4775838,381	4706	348603,012	4768621,129	9222	342280,208	4771889,678	13738	342201,455	4771720,979
191	352646,472	4775835,786	4707	348587,235	4768619,948	9223	342265,941	4771921,454	13739	342201,352	4771720,811
192	352652,008	4775832,812	4708	348567,480	4768619,645	9224	342258,070	4771937,629	13740	342198,705	4771715,424
193	352652,580	4775832,505	4709	348556,314	4768620,174	9225	342254,959	4771944,075	13741	342198,673	4771715,427
194	352657,712	4775829,832	4710	348549,756	4768620,726	9226	342237,711	4771960,977	13742	342196,491	4771711,043
195	352660,130	4775826,717	4711	348547,576	4768620,607	9227	342226,358	4771966,599	13743	342191,796	4771703,501
196	352659,853	4775821,916	4712	348542,667	4768622,243	9228	342196,791	4771978,955	13744	342186,002	4771694,309
197	352662,192	4775818,306	4713	348531,564	4768627,440	9229	342148,990	4771993,044	13745	342180,115	4771687,893
198	352669,058	4775815,241	4714	348532,808	4768632,053	9230	342128,032	4771996,619	13746	342174,987	4771682,975
199	352674,559	4775813,139	4715	348533,410	4768637,179	9231	342118,597	4771998,230	13747	342171,432	4771678,136
200	352676,683	4775812,328	4716	348536,236	4768643,190	9232	342107,064	4772008,665	13748	342165,511	4771671,002
201	352682,765	4775808,548	4717	348539,974	4768651,479	9233	342104,576	4772013,382	13749	342158,271	4771664,753
202	352689,865	4775807,786	4718	348545,772	4768663,451	9234	342099,167	4772024,339	13750	342150,870	4771658,290
203	352697,085	4775809,772	4719	348550,113	4768674,069	9235	342094,294	4772044,779	13751	342144,554	4771651,187
204	352705,310	4775810,398	4720	348552,887	4768682,881	9236	342092,457	4772065,981	13752	342136,487	4771643,280
205	352705,912	4775810,357	4721	348556,819	4768693,391	9237	342095,190	4772097,488	13753	342131,795	4771638,593
206	352713,851	4775809,830	4722	348559,048	4768698,365	9238	342093,922	4772117,965	13754	342126,619	4771634,152
207	352718,754	4775807,605	4723	348558,454	4768700,073	9239	342092,904	4772163,753	13755	342121,560	4771630,677
208	352720,275	4775803,837	4724	348556,556	4768700,158	9240	342095,770	4772178,337	13756	342116,469	4771625,982
209	352721,348	4775799,909	4725	348552,728	4768700,334	9241	342103,015	4772203,328	13757	342107,882	4771618,748
210	352724,113	4775797,601	4726	348545,084	4768700,978	9242	342095,399	4772229,502	13758	342099,499	4771612,047
211	352730,791	4775798,481	4727	348531,441	4768702,718	9243	342096,782	4772234,122	13759	342093,739	4771605,730
212	352735,480	4775800,047	4728	348514,210	4768704,638	9244	342100,594	4772246,880	13760	342087,315	4771598,811
213	352742,162	4775802,285	4729	348503,094	4768705,143	9245	342103,192	4772255,570	13761	342081,682	4771590,914
214	352753,160	4775803,534	4730	348499,363	4768704,773	9246	342105,543	4772263,269	13762	342075,644	4771583,010
215	352759,258	4775803,280	4731	348493,985	4768684,657	9247	342105,235	4772271,890	13763	342069,327	4771573,970
216	352766,528	4775802,980	4732	348491,644	4768671,273	9248	342097,164	4772290,276	13764	342064,258	4771567,473
217	352775,216	4775802,834	4733	348489,989	4768662,793	9249	342098,140	4772302,944	13765	342063,077	4771564,227
218	352779,731	4775803,074	4734	348488,726	4768658,864	9250	342101,486	4772319,206	13766	342060,177	4771559,802
219	352781,472	4775802,800	4735	348481,268	4768656,154	9251	342101,816	4772319,846	13767	342052,534	4771548,521
220	352781,572	4775804,993	4736	348461,491	4768650,285	9252	342109,065	4772333,976	13768	342046,856	4771540,795
221	352779,521	4775809,393	4737	348459,852	4768649,667	9253	342118,649	4772345,650	13769	342043,717	4771536,662
222	352776,766	4775814,837	4738	348455,408	4768648,770	9254	342124,427	4772352,695	13770	342041,277	4771534,050
223	352777,374	4775821,316	4739	348440,665	4768647,109	9255	342193,703	4772413,995	13771	342038,627	4771531,523
224	352780,847	4775827,548	4740	348436,062	4768647,021	9256	342217,617	4772431,827	13772	342034,350	4771525,860
225	352785,956	4775832,684	4741	348428,508	4768647,366	9257	342256,780	4772458,293	13773	342027,242	4771514,867
226	352792,487	4775835,890	4742	348419,819	4768647,764	9258	342290,573	4772475,545	13774	342020,586	4771504,794
227	352795,473	4775835,824	4743	348407,629	4768649,073	9259	342314,310	4772480,271	13775	342014,097	4771495,330
228	352798,298	4775835,758	4744	348394,179	4768648,461	9260	342339,065	4772483,148	13776	342008,939	4771485,366

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
229	352804,987	4775833,007	4745	348369,912	4768648,150	9261	342369,665	4772484,759	13777	342004,125	4771475,626
230	352813,643	4775829,481	4746	348346,338	4768647,940	9262	342428,344	4772474,279	13778	342000,064	4771465,581
231	352826,771	4775826,507	4747	348321,402	4768647,349	9263	342456,716	4772464,277	13779	341996,298	4771455,876
232	352838,415	4775823,975	4748	348295,562	4768647,212	9264	342491,501	4772456,687	13780	341992,671	4771443,295
233	352847,178	4775822,522	4749	348276,317	4768646,383	9265	342538,229	4772449,755	13781	341988,840	4771430,991
234	352850,432	4775824,053	4750	348271,544	4768646,351	9266	342573,303	4772452,864	13782	341984,683	4771417,744
235	352853,870	4775826,447	4751	348264,238	4768646,634	9267	342601,432	4772459,488	13783	341978,800	4771401,763
236	352855,931	4775827,880	4752	348251,702	4768646,276	9268	342666,667	4772461,674	13784	341975,506	4771390,745
237	352862,691	4775827,997	4753	348239,663	4768645,275	9269	342704,224	4772458,765	13785	341973,625	4771384,210
238	352868,945	4775822,461	4754	348229,101	4768644,122	9270	342746,152	4772455,537	13786	341971,278	4771374,855
239	352870,456	4775817,205	4755	348217,708	4768644,095	9271	342777,028	4772454,290	13787	341968,689	4771363,046
240	352867,483	4775809,703	4756	348213,485	4768643,730	9272	342810,101	4772456,792	13788	341965,580	4771353,077
241	352864,199	4775802,229	4757	348215,788	4768646,061	9273	342852,869	4772453,043	13789	341962,817	4771343,273
242	352864,030	4775796,979	4758	348217,478	4768647,771	9274	342892,747	4772445,121	13790	341960,880	4771335,556
243	352867,133	4775791,014	4759	348242,681	4768673,327	9275	342947,914	4772436,161	13791	341959,222	4771328,555
244	352871,351	4775784,753	4760	348280,576	4768680,814	9276	342969,199	4772433,732	13792	341957,295	4771318,077
245	352873,989	4775776,759	4761	348302,470	4768680,630	9277	342968,496	4772435,865	13793	341955,310	4771307,474
246	352875,698	4775770,356	4762	348307,709	4768680,972	9278	342968,492	4772435,926	13794	341952,645	4771291,826
247	352879,659	4775763,857	4763	348306,837	4768705,327	9279	342968,508	4772435,915	13795	341950,538	4771281,165
248	352882,909	4775757,016	4764	348304,828	4768721,253	9280	343061,268	4772427,247	13796	341948,785	4771272,415
249	352885,661	4775751,512	4765	348340,970	4768723,821	9281	343084,372	4772420,944	13797	341946,692	4771264,455
250	352889,442	4775746,646	4766	348341,141	4768733,607	9282	343109,727	4772407,523	13798	341944,666	4771259,451
251	352894,476	4775743,102	4767	348341,450	4768740,349	9283	343137,865	4772383,848	13799	341942,719	4771253,901
252	352897,261	4775737,034	4768	348342,909	4768754,105	9284	343186,470	4772344,045	13800	341938,903	4771245,918
253	352897,633	4775735,516	4769	348342,152	4768762,756	9285	343200,393	4772333,382	13801	341933,988	4771235,367
254	352900,814	4775735,253	4770	348341,435	4768773,175	9286	343251,881	4772293,953	13802	341929,088	4771226,456
255	353003,000	4775726,340	4771	348339,982	4768778,842	9287	343315,475	4772249,548	13803	341924,487	4771217,745
256	353002,707	4775729,608	4772	348339,735	4768783,175	9288	343315,905	4772249,250	13804	341919,677	4771209,932
257	353002,703	4775735,043	4773	348367,780	4768788,152	9289	343366,079	4772215,121	13805	341915,036	4771202,958
258	353000,297	4775737,154	4774	348366,376	4768801,568	9290	343374,969	4772211,846	13806	341910,886	4771197,491
259	352993,579	4775737,899	4775	348354,216	4768799,968	9291	343450,433	4772184,067	13807	341907,796	4771193,487
260	352986,900	4775739,642	4776	348337,281	4768796,040	9292	343467,051	4772180,809	13808	341905,748	4771191,300
261	352981,719	4775742,506	4777	348332,483	4768798,205	9293	343473,468	4772177,145	13809	341903,827	4771187,561
262	352982,117	4775745,810	4778	348329,569	4768800,146	9294	343481,928	4772172,312	13810	341898,992	4771180,073
263	352988,707	4775747,628	4779	348327,552	4768801,932	9295	343564,401	4772150,726	13811	341893,663	4771170,359
264	352999,233	4775747,963	4780	348325,699	4768806,075	9296	343591,144	4772148,470	13812	341889,103	4771159,714
265	353008,792	4775747,849	4781	348297,521	4768804,983	9297	343627,020	4772145,446	13813	341884,716	4771151,280
266	353011,042	4775747,799	4782	348294,578	4768827,410	9298	343628,894	4772145,287	13814	341881,044	4771143,995
267	353016,179	4775747,815	4783	348333,954	4768828,266	9299	343638,872	4772144,437	13815	341877,268	4771138,066
268	353016,426	4775747,802	4784	348335,058	4768828,117	9300	343647,838	4772143,675	13816	341872,023	4771129,448
269	353023,339	4775747,239	4785	348335,084	4768830,219	9301	343661,814	4772143,338	13817	341865,565	4771119,913
270	353026,413	4775744,659	4786	348335,259	4768844,426	9302	343687,410	4772142,723	13818	341858,011	4771107,926
271	353029,583	4775738,640	4787	348349,787	4768843,013	9303	343761,758	4772140,933	13819	341850,302	4771097,780
272	353033,579	4775732,956	4788	348348,505	4768872,177	9304	343835,918	4772134,610	13820	341840,682	4771085,887
273	353037,111	4775729,470	4789	348347,252	4768896,983	9305	343882,314	4772113,540	13821	341833,609	4771075,567
274	353041,479	4775726,459	4790	348330,046	4768898,055	9306	343982,304	4772072,891	13822	341826,096	4771063,443
275	353046,967	4775726,091	4791	348286,294	4768900,658	9307	344025,770	4772057,647	13823	341816,450	4771048,775
276	353051,645	4775726,845	4792	348284,152	4768900,812	9308	344062,733	4772060,031	13824	341808,163	4771034,712
277	353055,093	4775727,402	4793	348281,121	4768901,032	9309	344073,465	4772055,477	13825	341801,241	4771021,623
278	353063,913	4775727,439	4794	348273,800	4768992,222	9310	344086,915	4772029,215	13826	341796,037	4771011,755
279	353067,918	4775727,255	4795	348271,291	4769023,498	9311	344090,394	4772028,680	13827	341788,670	4770999,385
280	353073,710	4775726,991	4796	348271,246	4769024,079	9312	344091,283	4772034,646	13828	341780,567	4770987,264
281	353083,898	4775725,463	4797	348271,238	4769044,856	9313	344097,185	4772033,629	13829	341773,212	4770977,771
282	353092,221	4775723,897	4798	348271,236	4769047,797	9314	344108,237	4772031,683	13830	341766,963	4770970,274
283	353100,648	4775723,512	4799	348200,572	4769038,839	9315	344131,695	4772030,304	13831	341759,540	4770960,486
284	353105,340	4775723,733	4800	348148,012	4769032,168	9316	344173,366	4772019,593	13832	341752,768	4770952,811
285	353108,058	4775725,612	4801	348138,074	4769030,900	9317	344221,134	4772008,089	13833	341744,637	4770943,545
286	353108,994	4775728,321	4802	348118,023	4769028,367	9318	344275,122	4772006,701	13834	341736,430	4770933,022
287	353107,278	4775733,280	4803	348115,453	4769028,034	9319	344301,155	4772002,693	13835	341726,816	4770920,163
288	353101,975	4775739,026	4804	348049,416	4769019,658	9320	344307,316	4771997,978	13836	341719,494	4770911,473
289	353096,076	4775744,050	4805	348051,917	4768976,812	9321	344313,974	4771970,955	13837	341712,330	4770903,590
290	353089,948	4775748,404	4806	348052,005	4768964,074	9322	344312,746	4771939,929	13838	341703,754	4770896,536
291	353086,262	4775752,443	4807	348052,121	4768946,563	9323	344311,587	4771921,463	13839	341695,620	4770889,264
292	353084,634	4775756,519	4808	348052,147	4768942,942	9324	344311,804	4771912,312	13840	341687,841	4770882,574
293	353085,326	4775760,742	4809	348052,745	4768937,168	9325	344314,634	4771908,564	13841	341680,085	4770876,444

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
294	353089,072	4775763,385	4810	348012,385	4768946,817	9326	344321,213	4771914,326	13842	341671,319	4770868,618
295	353089,392	4775763,623	4811	347980,902	4768954,340	9327	344321,050	4771924,403	13843	341662,216	4770861,027
296	353097,551	4775765,437	4812	347980,636	4768951,451	9328	344334,856	4771951,488	13844	341652,852	4770852,919
297	353107,050	4775766,759	4813	347934,923	4768955,716	9329	344343,878	4771950,522	13845	341647,244	4770847,451
298	353116,034	4775766,232	4814	347929,040	4768955,583	9330	344345,989	4771946,100	13846	341641,581	4770841,099
299	353126,306	4775764,944	4815	347921,177	4768955,043	9331	344347,014	4771949,184	13847	341633,754	4770831,876
300	353135,454	4775764,095	4816	347912,677	4768953,818	9332	344344,331	4771971,449	13848	341624,208	4770821,655
301	353137,686	4775764,260	4817	347912,088	4768953,689	9333	344347,179	4771985,771	13849	341617,627	4770814,246
302	353143,931	4775764,712	4818	347904,074	4768951,997	9334	344361,897	4771987,665	13850	341611,710	4770806,340
303	353151,205	4775765,129	4819	347895,639	4768950,295	9335	344371,002	4771984,317	13851	341607,208	4770801,237
304	353157,550	4775764,205	4820	347893,163	4768949,800	9336	344376,211	4771977,824	13852	341604,244	4770797,151
305	353172,457	4775757,907	4821	347879,368	4768947,032	9337	344381,935	4771983,937	13853	341602,847	4770795,220
306	353173,323	4775757,545	4822	347843,637	4768933,739	9338	344385,145	4771996,615	13854	341598,748	4770785,866
307	353176,299	4775756,521	4823	347842,976	4768933,491	9339	344388,910	4771996,884	13855	341594,976	4770776,003
308	353174,802	4775649,823	4824	347822,868	4768926,004	9340	344391,423	4771997,081	13856	341592,061	4770766,936
309	353200,816	4775648,721	4825	347817,660	4768924,625	9341	344398,473	4771998,081	13857	341591,027	4770756,354
310	353211,565	4775648,262	4826	347814,063	4768923,659	9342	344407,854	4772003,589	13858	341589,775	4770747,476
311	353227,594	4775648,597	4827	347802,022	4768934,861	9343	344414,383	4772005,419	13859	341588,706	4770740,491
312	353230,395	4775648,488	4828	347787,932	4768928,801	9344	344414,232	4772008,928	13860	341588,181	4770732,290
313	353237,256	4775648,229	4829	347775,321	4768922,164	9345	344419,401	4772008,569	13861	341587,777	4770721,178
314	353259,263	4775647,396	4830	347764,056	4768915,494	9346	344422,327	4772006,930	13862	341587,636	4770709,460
315	353277,312	4775646,712	4831	347756,334	4768909,620	9347	344429,234	4772008,691	13863	341587,609	4770706,905
316	353284,797	4775646,429	4832	347744,864	4768906,138	9348	344440,349	4772001,546	13864	341588,121	4770693,636
317	353295,804	4775646,558	4833	347730,727	4768898,980	9349	344443,717	4772002,527	13865	341588,660	4770682,384
318	353318,778	4775646,833	4834	347711,129	4768887,087	9350	344446,571	4772003,396	13866	341589,938	4770666,894
319	353378,304	4775647,545	4835	347710,321	4768890,445	9351	344470,808	4771995,788	13867	341590,830	4770656,803
320	353385,142	4775647,545	4836	347709,962	4768893,832	9352	344491,805	4771991,131	13868	341591,915	4770649,438
321	353482,773	4775647,542	4837	347709,647	4768897,882	9353	344494,803	4771988,439	13869	341587,600	4770649,661
322	353491,974	4775648,260	4838	347708,560	4768902,139	9354	344524,763	4771985,438	13870	341587,851	4770644,776
323	353561,750	4775653,700	4839	347708,980	4768905,200	9355	344532,600	4771983,214	13871	341588,345	4770637,427
324	353640,029	4775661,082	4840	347709,639	4768908,696	9356	344527,967	4771958,403	13872	341588,267	4770636,392
325	353689,829	4775674,952	4841	347710,878	4768911,250	9357	344528,330	4771952,790	13873	341587,718	4770629,145
326	353688,855	4775624,762	4842	347711,815	4768913,359	9358	344529,255	4771938,558	13874	341587,501	4770619,998
327	353696,216	4775578,952	4843	347712,358	4768914,585	9359	344529,585	4771933,485	13875	341587,576	4770610,235
328	353692,650	4775561,098	4844	347713,665	4768917,499	9360	344535,719	4771934,778	13876	341587,541	4770601,735
329	353691,799	4775558,886	4845	347714,554	4768920,558	9361	344536,193	4771937,228	13877	341587,921	4770598,660
330	353720,854	4775556,808	4846	347714,780	4768925,084	9362	344537,110	4771941,973	13878	341588,567	4770593,458
331	353726,947	4775555,970	4847	347714,309	4768929,088	9363	344545,855	4771952,698	13879	341589,600	4770585,785
332	353835,617	4775530,185	4848	347713,990	4768932,006	9364	344560,599	4771959,098	13880	341591,100	4770577,683
333	353855,126	4775526,925	4849	347713,597	4768933,186	9365	344576,316	4771971,895	13881	341592,939	4770570,171
334	353871,627	4775524,168	4850	347714,961	4768935,391	9366	344589,479	4771972,367	13882	341595,599	4770561,568
335	353914,551	4775516,144	4851	347718,105	4768940,489	9367	344599,997	4771971,192	13883	341599,272	4770554,268
336	353946,705	4775514,804	4852	347720,502	4768944,779	9368	344611,352	4771974,624	13884	341601,984	4770547,874
337	353985,128	4775514,806	4853	347724,630	4768951,898	9369	344612,709	4771979,816	13885	341604,916	4770542,102
338	354054,865	4775514,817	4854	347732,240	4768960,152	9370	344633,213	4771976,632	13886	341607,734	4770535,225
339	354110,826	4775515,645	4855	347726,602	4768968,823	9371	344645,210	4771972,387	13887	341610,927	4770527,948
340	354123,751	4775515,754	4856	347716,033	4768987,422	9372	344647,019	4771969,424	13888	341613,510	4770521,355
341	354125,956	4775515,772	4857	347700,389	4769013,015	9373	344658,849	4771962,629	13889	341615,903	4770514,138
342	354139,694	4775515,887	4858	347698,288	4769012,204	9374	344664,836	4771965,110	13890	341618,345	4770506,881
343	354166,522	4775516,111	4859	347690,203	4769010,491	9375	344670,311	4771975,372	13891	341620,692	4770497,970
344	354183,194	4775516,155	4860	347684,656	4769009,586	9376	344676,429	4771975,030	13892	341623,139	4770489,073
345	354232,650	4775516,288	4861	347682,201	4769009,512	9377	344684,412	4771968,972	13893	341625,112	4770480,079
346	354245,395	4775516,227	4862	347677,371	4769010,092	9378	344706,590	4771973,971	13894	341626,680	4770471,626
347	354267,863	4775516,122	4863	347665,272	4769010,166	9379	344718,508	4771974,552	13895	341628,159	4770464,102
348	354349,358	4775506,214	4864	347657,716	4769010,053	9380	344727,007	4771977,344	13896	341629,007	4770457,956
349	354485,866	4775499,620	4865	347651,057	4769008,467	9381	344732,226	4771979,057	13897	341629,996	4770452,136
350	354501,245	4775499,356	4866	347642,996	4769008,433	9382	344736,826	4771983,620	13898	341631,128	4770446,883
351	354524,465	4775498,298	4867	347633,382	4769010,944	9383	344751,031	4771997,717	13899	341632,875	4770442,450
352	354534,204	4775497,855	4868	347623,974	4769011,203	9384	344781,894	4772006,644	13900	341635,167	4770437,372
353	354562,347	4775496,323	4869	347615,567	4769012,968	9385	344794,967	4772009,231	13901	341638,016	4770432,807
354	354580,303	4775495,840	4870	347607,799	4769014,870	9386	344807,144	4772007,424	13902	341643,970	4770424,005
355	354566,047	4775491,090	4871	347598,938	4769016,616	9387	344809,148	4772004,652	13903	341648,083	4770417,647
356	354558,985	4775486,975	4872	347595,493	4769016,470	9388	344825,478	4772002,086	13904	341653,212	4770410,524
357	354554,993	4775484,654	4873	347597,841	4768975,493	9389	344851,292	4771997,531	13905	341657,706	4770405,424
358	354549,669	4775481,581	4874	347559,639	4768974,078	9390	344881,314	4772004,174	13906	341662,399	4770398,127

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
359	354537,714	4775477,308	4875	347537,388	4768973,363	9391	344899,796	4772011,532	13907	341667,490	4770390,169
360	354526,198	4775474,524	4876	347529,425	4768973,200	9392	344918,310	4772018,500	13908	341671,545	4770382,524
361	354520,720	4775473,830	4877	347502,446	4768972,117	9393	344925,665	4772017,791	13909	341673,786	4770377,772
362	354510,653	4775472,536	4878	347500,511	4768988,930	9394	344945,029	4772010,276	13910	341676,063	4770374,665
363	354508,025	4775472,351	4879	347499,962	4768996,213	9395	344958,993	4772007,835	13911	341679,919	4770366,340
364	354495,916	4775471,582	4880	347491,593	4768997,540	9396	344967,965	4772009,162	13912	341683,656	4770361,212
365	354483,420	4775470,589	4881	347486,566	4768997,877	9397	344989,665	4772012,373	13913	341686,418	4770356,535
366	354483,038	4775470,544	4882	347482,414	4768998,160	9398	345004,987	4772021,934	13914	341690,938	4770349,607
367	354473,144	4775471,556	4883	347476,081	4768997,548	9399	345006,190	4772023,904	13915	341691,652	4770347,733
368	354466,142	4775473,190	4884	347460,707	4768994,043	9400	345010,457	4772030,883	13916	341694,401	4770340,588
369	354463,736	4775473,735	4885	347451,085	4768992,377	9401	345021,564	4772047,957	13917	341697,027	4770331,913
370	354453,482	4775475,390	4886	347450,249	4768992,359	9402	345028,865	4772058,569	13918	341699,230	4770323,137
371	354447,382	4775475,923	4887	347447,925	4768992,301	9403	345034,872	4772064,051	13919	341699,384	4770322,522
372	354442,263	4775474,778	4888	347441,864	4768992,748	9404	345042,246	4772067,647	13920	341701,567	4770314,065
373	354433,156	4775474,128	4889	347434,625	4768993,432	9405	345048,546	4772070,720	13921	341702,310	4770306,078
374	354428,089	4775474,048	4890	347425,718	4768995,633	9406	345050,147	4772071,499	13922	341702,890	4770298,021
375	354424,462	4775473,962	4891	347417,060	4768998,000	9407	345056,816	4772074,751	13923	341703,060	4770288,532
376	354418,755	4775473,667	4892	347410,350	4769000,160	9408	345072,681	4772074,280	13924	341702,339	4770279,708
377	354410,133	4775471,175	4893	347404,805	4769002,119	9409	345091,147	4772071,937	13925	341701,407	4770272,472
378	354402,984	4775468,058	4894	347398,261	4769005,918	9410	345115,221	4772074,342	13926	341699,358	4770262,186
379	354395,165	4775465,353	4895	347394,529	4769007,065	9411	345123,809	4772076,078	13927	341696,998	4770251,518
380	354388,010	4775464,736	4896	347394,018	4769007,229	9412	345132,773	4772077,796	13928	341694,965	4770240,900
381	354387,634	4775464,828	4897	347392,765	4769007,379	9413	345133,206	4772077,840	13929	341691,550	4770232,272
382	354384,398	4775465,222	4898	347390,556	4769007,449	9414	345138,449	4772078,469	13930	341687,639	4770222,166
383	354380,416	4775465,710	4899	347388,278	4769007,592	9415	345146,802	4772078,370	13931	341680,769	4770211,926
384	354372,685	4775467,509	4900	347376,112	4769008,146	9416	345154,221	4772078,822	13932	341675,066	4770202,326
385	354366,440	4775469,161	4901	347364,865	4769008,659	9417	345160,895	4772078,550	13933	341674,215	4770200,891
386	354358,436	4775469,211	4902	347363,183	4769008,696	9418	345165,975	4772077,620	13934	341668,685	4770193,040
387	354353,724	4775467,488	4903	347359,107	4769008,779	9419	345170,801	4772076,996	13935	341665,475	4770189,584
388	354352,231	4775464,803	4904	347353,415	4769008,519	9420	345175,786	4772077,261	13936	341655,687	4770179,057
389	354351,124	4775459,849	4905	347349,097	4769008,985	9421	345182,854	4772077,487	13937	341649,287	4770169,309
390	354348,417	4775455,352	4906	347344,096	4769009,526	9422	345191,368	4772077,231	13938	341645,489	4770166,215
391	354343,579	4775453,501	4907	347333,660	4769010,695	9423	345199,671	4772076,674	13939	341643,789	4770164,828
392	354337,567	4775452,023	4908	347323,342	4769011,589	9424	345208,211	4772076,255	13940	341640,152	4770160,343
393	354335,617	4775451,683	4909	347316,521	4769012,519	9425	345216,402	4772075,482	13941	341632,470	4770152,988
394	354329,563	4775450,574	4910	347307,449	4769011,859	9426	345225,049	4772074,720	13942	341620,880	4770142,905
395	354324,497	4775450,806	4911	347295,757	4769012,213	9427	345233,279	4772074,111	13943	341609,801	4770132,652
396	354323,000	4775450,872	4912	347286,659	4769012,078	9428	345239,850	4772072,983	13944	341597,770	4770122,070
397	354317,547	4775452,006	4913	347277,230	4769012,249	9429	345245,343	4772072,185	13945	341585,164	4770111,664
398	354310,787	4775451,929	4914	347268,208	4769011,490	9430	345253,564	4772071,380	13946	341573,950	4770104,318
399	354302,909	4775450,599	4915	347263,649	4769009,910	9431	345260,650	4772070,988	13947	341564,282	4770098,400
400	354297,657	4775449,337	4916	347260,718	4769008,113	9432	345269,923	4772069,761	13948	341553,323	4770092,251
401	354292,985	4775448,238	4917	347257,877	4769005,788	9433	345277,292	4772067,893	13949	341540,274	4770084,862
402	354287,514	4775448,985	4918	347252,400	4769001,308	9434	345283,640	4772065,703	13950	341525,939	4770076,483
403	354283,778	4775452,293	4919	347245,059	4768995,313	9435	345290,160	4772063,223	13951	341512,908	4770068,315
404	354281,368	4775454,270	4920	347240,726	4768991,785	9436	345295,728	4772060,740	13952	341501,455	4770061,744
405	354275,278	4775452,431	4921	347232,794	4768985,121	9437	345300,859	4772058,044	13953	341489,796	4770054,535
406	354270,391	4775452,080	4922	347225,549	4768977,895	9438	345301,270	4772056,057	13954	341479,480	4770048,202
407	354265,104	4775454,262	4923	347221,547	4768973,537	9439	345302,605	4772054,690	13955	341470,235	4770042,345
408	354261,091	4775458,011	4924	347217,946	4768968,486	9440	345305,909	4772048,735	13956	341457,388	4770032,125
409	354259,027	4775462,181	4925	347208,159	4768967,868	9441	345309,798	4772041,233	13957	341444,622	4770021,921
410	354255,192	4775465,857	4926	347203,549	4768965,769	9442	345315,404	4772031,890	13958	341437,757	4770015,830
411	354254,319	4775466,014	4927	347177,962	4768954,080	9443	345321,123	4772023,429	13959	341434,537	4770013,005
412	354250,978	4775466,728	4928	347161,997	4768950,296	9444	345327,969	4772017,783	13960	341422,934	4770001,476
413	354248,432	4775464,411	4929	347162,289	4768958,662	9445	345332,738	4772017,697	13961	341409,961	4769989,165
414	354247,174	4775460,144	4930	347151,359	4768955,573	9446	345337,753	4772020,740	13962	341398,214	4769978,936
415	354245,337	4775456,913	4931	347151,832	4768948,161	9447	345341,308	4772025,512	13963	341389,675	4769971,043
416	354244,054	4775453,603	4932	347155,952	4768938,842	9448	345346,438	4772031,821	13964	341383,510	4769965,055
417	354240,659	4775453,060	4933	347161,553	4768932,901	9449	345351,150	4772036,817	13965	341379,809	4769961,383
418	354235,153	4775453,060	4934	347167,206	4768931,644	9450	345357,341	4772040,867	13966	341375,637	4769957,022
419	354230,426	4775452,338	4935	347219,602	4768932,243	9451	345366,277	4772040,709	13967	341371,113	4769951,052
420	354228,445	4775452,812	4936	347219,747	4768928,930	9452	345374,258	4772040,095	13968	341364,884	4769942,927
421	354226,656	4775453,264	4937	347219,726	4768914,825	9453	345383,431	4772037,777	13969	341354,698	4769931,589
422	354224,628	4775456,919	4938	347222,759	4768914,828	9454	345392,144	4772034,149	13970	341346,368	4769924,064
423	354223,914	4775461,893	4939	347276,668	4768914,773	9455	345401,782	4772030,357	13971	341339,934	4769918,751

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
424	354222,198	4775466,665	4940	347281,804	4768915,970	9456	345410,533	4772025,816	13972	341332,869	4769911,391
425	354218,710	4775468,519	4941	347287,378	4768916,390	9457	345418,466	4772019,416	13973	341324,920	4769904,520
426	354213,228	4775467,446	4942	347292,553	4768916,155	9458	345423,010	4772014,783	13974	341319,011	4769899,443
427	354205,541	4775463,543	4943	347300,379	4768915,460	9459	345430,178	4772006,381	13975	341314,546	4769895,813
428	354197,874	4775458,639	4944	347309,232	4768914,706	9460	345438,230	4771995,808	13976	341311,136	4769892,217
429	354192,223	4775454,141	4945	347311,947	4768914,997	9461	345443,690	4771986,230	13977	341307,852	4769888,839
430	354186,046	4775449,044	4946	347314,545	4768916,436	9462	345447,216	4771978,150	13978	341303,961	4769884,669
431	354181,023	4775444,519	4947	347318,858	4768919,970	9463	345447,979	4771976,403	13979	341299,230	4769879,106
432	354177,014	4775440,141	4948	347321,263	4768923,347	9464	345450,948	4771965,843	13980	341296,106	4769874,265
433	354174,178	4775438,323	4949	347329,255	4768922,309	9465	345452,169	4771957,005	13981	341293,487	4769869,457
434	354170,831	4775436,223	4950	347333,572	4768921,432	9466	345454,471	4771948,946	13982	341291,246	4769865,735
435	354161,766	4775432,383	4951	347338,847	4768921,294	9467	345457,843	4771941,559	13983	341289,402	4769862,638
436	354149,464	4775428,637	4952	347342,955	4768920,685	9468	345461,351	4771937,719	13984	341288,200	4769860,792
437	354139,157	4775424,968	4953	347343,995	4768918,909	9469	345462,588	4771936,364	13985	341282,886	4769856,977
438	354127,341	4775422,193	4954	347345,703	4768917,305	9470	345470,091	4771933,651	13986	341280,518	4769853,744
439	354118,574	4775419,338	4955	347349,129	4768914,947	9471	345476,681	4771934,353	13987	341275,465	4769849,321
440	354108,080	4775415,510	4956	347353,742	4768913,639	9472	345482,360	4771936,668	13988	341272,279	4769845,281
441	354095,492	4775412,508	4957	347364,514	4768911,493	9473	345489,177	4771940,806	13989	341270,331	4769840,768
442	354084,377	4775410,202	4958	347378,956	4768908,583	9474	345495,136	4771944,720	13990	341268,479	4769835,251
443	354073,124	4775410,274	4959	347392,222	4768905,134	9475	345501,592	4771949,719	13991	341265,661	4769830,094
444	354061,258	4775412,191	4960	347406,490	4768900,183	9476	345508,702	4771954,828	13992	341262,876	4769824,349
445	354049,559	4775413,540	4961	347419,341	4768894,695	9477	345515,003	4771959,119	13993	341259,888	4769819,209
446	354038,764	4775414,091	4962	347430,063	4768888,801	9478	345520,873	4771960,522	13994	341256,965	4769813,711
447	354029,614	4775413,581	4963	347438,741	4768884,621	9479	345526,037	4771959,891	13995	341253,178	4769808,073
448	354021,807	4775414,050	4964	347450,918	4768879,244	9480	345532,727	4771955,543	13996	341249,873	4769801,850
449	354015,405	4775416,345	4965	347454,447	4768875,854	9481	345538,290	4771949,783	13997	341247,263	4769794,508
450	354005,357	4775422,247	4966	347457,050	4768871,981	9482	345542,049	4771941,855	13998	341244,464	4769786,409
451	353999,798	4775427,879	4967	347459,521	4768866,833	9483	345544,722	4771934,522	13999	341241,301	4769781,103
452	353998,285	4775397,548	4968	347462,713	4768860,511	9484	345544,589	4771928,351	14000	341237,862	4769774,213
453	354011,094	4775397,023	4969	347469,838	4768849,629	9485	345543,083	4771920,969	14001	341233,688	4769766,660
454	354026,124	4775396,025	4970	347475,885	4768843,317	9486	345542,734	4771912,908	14002	341230,872	4769758,141
455	354044,392	4775396,069	4971	347480,388	4768842,640	9487	345543,925	4771906,094	14003	341227,950	4769751,543
456	354062,416	4775397,623	4972	347481,941	4768842,572	9488	345547,632	4771897,794	14004	341225,078	4769746,269
457	354078,978	4775398,684	4973	347485,351	4768842,414	9489	345552,647	4771892,124	14005	341223,881	4769743,046
458	354098,153	4775400,751	4974	347492,487	4768842,389	9490	345558,774	4771887,014	14006	341218,398	4769737,619
459	354116,204	4775401,556	4975	347506,662	4768840,641	9491	345565,536	4771884,586	14007	341214,429	4769732,864
460	354143,673	4775401,744	4976	347524,523	4768838,061	9492	345573,580	4771882,732	14008	341210,810	4769728,312
461	354168,658	4775402,418	4977	347542,828	4768834,373	9493	345580,928	4771881,029	14009	341207,466	4769724,621
462	354193,887	4775402,710	4978	347555,509	4768830,822	9494	345588,715	4771879,471	14010	341202,368	4769720,293
463	354191,048	4775391,211	4979	347566,881	4768826,506	9495	345597,316	4771877,728	14011	341199,164	4769716,585
464	354189,687	4775384,632	4980	347576,711	4768820,201	9496	345604,527	4771876,676	14012	341198,522	4769711,234
465	354185,863	4775383,057	4981	347580,256	4768816,608	9497	345612,055	4771874,607	14013	341198,228	4769700,753
466	354177,946	4775379,600	4982	347582,600	4768814,265	9498	345619,841	4771870,781	14014	341200,458	4769687,606
467	354168,461	4775377,408	4983	347583,806	4768810,418	9499	345626,187	4771866,238	14015	341202,451	4769674,596
468	354156,509	4775377,386	4984	347583,174	4768807,515	9500	345631,420	4771860,924	14016	341204,332	4769661,923
469	354142,864	4775378,447	4985	347582,844	4768805,129	9501	345637,283	4771855,168	14017	341205,612	4769649,768
470	354132,060	4775380,316	4986	347580,576	4768803,598	9502	345643,643	4771850,831	14018	341206,772	4769641,129
471	354130,571	4775380,569	4987	347577,784	4768802,373	9503	345648,537	4771849,112	14019	341207,091	4769632,574
472	354115,393	4775382,451	4988	347573,522	4768802,550	9504	345652,089	4771850,169	14020	341207,019	4769622,624
473	354097,956	4775384,191	4989	347568,587	4768803,245	9505	345656,911	4771853,760	14021	341206,141	4769613,226
474	354082,447	4775385,579	4990	347563,590	4768805,222	9506	345660,992	4771856,222	14022	341205,717	4769607,678
475	354077,753	4775385,612	4991	347555,340	4768807,098	9507	345664,225	4771856,194	14023	341206,001	4769604,709
476	354067,688	4775385,689	4992	347549,455	4768807,642	9508	345667,910	4771853,125	14024	341206,180	4769598,497
477	354053,313	4775386,092	4993	347545,014	4768807,843	9509	345671,917	4771853,645	14025	341206,132	4769594,326
478	354040,514	4775386,612	4994	347542,255	4768806,618	9510	345675,605	4771855,705	14026	341206,061	4769588,864
479	354028,258	4775386,671	4995	347540,145	4768803,810	9511	345679,109	4771854,646	14027	341205,015	4769577,289
480	354019,249	4775386,643	4996	347539,775	4768800,488	9512	345681,961	4771849,162	14028	341204,856	4769573,662
481	354018,940	4775386,660	4997	347540,067	4768797,027	9513	345680,501	4771846,773	14029	341204,584	4769567,573
482	354009,176	4775386,541	4998	347542,949	4768791,540	9514	345677,128	4771844,511	14030	341204,075	4769554,701
483	354001,714	4775384,939	4999	347542,242	4768788,571	9515	345674,672	4771839,063	14031	341204,195	4769543,484
484	353995,777	4775382,271	5000	347541,731	4768788,797	9516	345675,577	4771832,399	14032	341204,316	4769531,788
485	353992,907	4775379,648	5001	347536,957	4768790,717	9517	345679,361	4771829,873	14033	341206,061	4769522,224
486	353988,675	4775375,962	5002	347532,247	4768792,497	9518	345686,204	4771829,082	14034	341206,796	4769515,754
487	353976,965	4775372,939	5003	347523,485	4768795,830	9519	345691,680	4771830,263	14035	341206,572	4769512,979
488	353962,670	4775370,892	5004	347514,557	4768799,041	9520	345696,454	4771833,965	14036	341207,374	4769510,872

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
489	353950,010	4775370,467	5005	347514,012	4768799,192	9521	345699,127	4771838,153	14037	341208,527	4769506,502
490	353936,178	4775371,545	5006	347504,003	4768802,097	9522	345702,766	4771844,039	14038	341209,068	4769499,472
491	353933,997	4775371,824	5007	347491,863	4768806,056	9523	345707,373	4771848,028	14039	341207,496	4769490,886
492	353921,440	4775373,470	5008	347476,656	4768808,994	9524	345713,506	4771848,624	14040	341204,711	4769483,531
493	353908,771	4775374,164	5009	347474,863	4768783,694	9525	345720,957	4771844,108	14041	341202,350	4769476,097
494	353893,304	4775373,868	5010	347436,017	4768789,424	9526	345727,601	4771838,975	14042	341199,707	4769469,713
495	353877,800	4775374,072	5011	347398,405	4768794,977	9527	345735,742	4771833,834	14043	341196,759	4769459,978
496	353864,863	4775375,725	5012	347398,128	4768788,869	9528	345740,843	4771833,000	14044	341193,350	4769451,462
497	353853,989	4775375,843	5013	347395,139	4768789,193	9529	345744,653	4771836,091	14045	341191,299	4769441,601
498	353846,508	4775373,746	5014	347314,381	4768796,591	9530	345748,821	4771837,436	14046	341188,396	4769434,329
499	353844,453	4775369,723	5015	347313,525	4768777,746	9531	345753,951	4771835,405	14047	341186,176	4769421,777
500	353847,228	4775362,138	5016	347135,783	4768785,840	9532	345760,765	4771831,168	14048	341182,243	4769410,662
501	353851,638	4775349,978	5017	347138,279	4768840,674	9533	345765,529	4771825,916	14049	341179,867	4769402,458
502	353853,450	4775344,966	5018	347048,392	4768839,168	9534	345769,514	4771820,682	14050	341177,810	4769392,842
503	353861,194	4775336,295	5019	347041,688	4768838,386	9535	345774,057	4771816,003	14051	341175,997	4769383,813
504	353871,214	4775327,079	5020	347036,183	4768839,716	9536	345781,069	4771812,360	14052	341173,701	4769371,920
505	353879,368	4775320,641	5021	347036,105	4768839,694	9537	345789,761	4771809,830	14053	341171,640	4769362,180
506	353880,792	4775320,006	5022	347026,871	4768837,449	9538	345798,622	4771807,959	14054	341170,531	4769351,463
507	353889,971	4775315,903	5023	347016,076	4768835,517	9539	345809,730	4771806,771	14055	341168,795	4769344,081
508	353905,012	4775314,916	5024	347008,463	4768834,762	9540	345820,006	4771805,982	14056	341166,868	4769333,684
509	353918,782	4775316,657	5025	347000,770	4768833,322	9541	345830,401	4771805,272	14057	341164,885	4769325,702
510	353930,070	4775315,703	5026	346991,125	4768831,220	9542	345842,159	4771803,269	14058	341162,923	4769314,055
511	353934,675	4775315,313	5027	346980,692	4768829,622	9543	345852,357	4771801,233	14059	341160,530	4769304,850
512	353950,448	4775314,210	5028	346969,001	4768828,433	9544	345861,967	4771798,646	14060	341159,136	4769293,972
513	353963,573	4775313,802	5029	346961,243	4768827,363	9545	345866,872	4771796,472	14061	341157,093	4769276,863
514	353980,678	4775315,774	5030	346958,224	4768826,955	9546	345868,940	4771795,245	14062	341155,458	4769268,001
515	353988,396	4775316,301	5031	346951,915	4768826,092	9547	345871,210	4771794,116	14063	341154,247	4769254,964
516	354003,076	4775316,007	5032	346935,804	4768823,518	9548	345877,334	4771790,640	14064	341152,843	4769244,384
517	354006,384	4775315,891	5033	346922,554	4768821,697	9549	345881,390	4771784,731	14065	341150,927	4769234,166
518	354004,716	4775279,203	5034	346916,789	4768821,024	9550	345885,352	4771778,299	14066	341148,012	4769224,025
519	353999,971	4775279,240	5035	346906,249	4768819,788	9551	345889,148	4771771,062	14067	341145,746	4769213,110
520	353997,969	4775279,268	5036	346900,193	4768818,734	9552	345892,516	4771762,579	14068	341144,367	4769205,893
521	353995,698	4775229,387	5037	346897,169	4768818,216	9553	345895,245	4771754,379	14069	341142,508	4769199,168
522	353997,703	4775229,485	5038	346891,430	4768817,209	9554	345895,613	4771744,853	14070	341141,063	4769192,544
523	354005,602	4775229,937	5039	346886,610	4768816,178	9555	345894,178	4771732,072	14071	341139,401	4769184,183
524	354015,335	4775228,063	5040	346877,518	4768814,241	9556	345893,290	4771722,430	14072	341137,960	4769174,936
525	354014,843	4775225,126	5041	346866,729	4768811,142	9557	345892,821	4771713,664	14073	341136,721	4769170,160
526	354011,326	4775204,034	5042	346854,661	4768808,117	9558	345892,939	4771703,759	14074	341135,830	4769159,341
527	354010,612	4775199,755	5043	346847,895	4768806,304	9559	345894,316	4771695,085	14075	341135,756	4769152,211
528	354009,853	4775199,592	5044	346841,364	4768805,758	9560	345896,925	4771683,623	14076	341135,719	4769143,523
529	354002,332	4775196,630	5045	346835,739	4768806,044	9561	345899,005	4771674,315	14077	341135,629	4769132,787
530	353994,412	4775194,291	5046	346824,872	4768807,912	9562	345902,640	4771665,844	14078	341136,894	4769124,243
531	353987,046	4775191,937	5047	346824,766	4768810,971	9563	345902,953	4771657,752	14079	341137,096	4769115,992
532	353979,455	4775191,468	5048	346824,899	4768815,016	9564	345901,322	4771651,118	14080	341138,172	4769107,460
533	353977,378	4775191,313	5049	346823,981	4768820,062	9565	345898,499	4771643,418	14081	341139,074	4769099,104
534	353968,454	4775190,284	5050	346826,097	4768822,215	9566	345896,261	4771634,541	14082	341140,168	4769091,995
535	353959,381	4775190,197	5051	346828,459	4768824,831	9567	345895,138	4771629,622	14083	341141,401	4769084,713
536	353951,126	4775190,259	5052	346831,371	4768827,096	9568	345893,934	4771621,193	14084	341142,381	4769077,040
537	353950,807	4775190,274	5053	346835,344	4768828,382	9569	345891,491	4771614,205	14085	341143,822	4769067,374
538	353942,278	4775191,107	5054	346842,654	4768829,032	9570	345888,721	4771606,721	14086	341146,086	4769058,177
539	353934,887	4775193,625	5055	346849,850	4768829,253	9571	345887,096	4771598,539	14087	341147,950	4769051,134
540	353927,329	4775199,294	5056	346852,838	4768829,353	9572	345887,080	4771592,743	14088	341149,029	4769044,077
541	353926,673	4775200,078	5057	346858,919	4768830,602	9573	345887,607	4771589,341	14089	341150,750	4769039,010
542	353921,973	4775195,788	5058	346859,607	4768830,739	9574	345890,541	4771592,210	14090	341151,605	4769034,021
543	353916,236	4775194,850	5059	346860,137	4768831,008	9575	345892,240	4771594,563	14091	341153,424	4769029,364
544	353906,227	4775196,183	5060	346865,885	4768833,912	9576	345894,381	4771597,612	14092	341154,364	4769024,284
545	353896,074	4775198,469	5061	346872,290	4768840,033	9577	345897,182	4771600,933	14093	341155,712	4769020,720
546	353884,283	4775202,061	5062	346876,074	4768843,332	9578	345900,155	4771605,755	14094	341157,180	4769017,769
547	353874,509	4775202,953	5063	346877,985	4768844,008	9579	345902,790	4771611,239	14095	341160,939	4769009,590
548	353867,903	4775202,058	5064	346880,583	4768843,893	9580	345905,145	4771616,890	14096	341166,909	4768995,994
549	353863,368	4775201,388	5065	346887,079	4768844,094	9581	345907,828	4771623,242	14097	341175,740	4768976,268
550	353853,359	4775200,091	5066	346894,809	4768843,510	9582	345911,068	4771629,565	14098	341184,605	4768954,682
551	353840,909	4775200,160	5067	346900,506	4768844,933	9583	345914,647	4771636,764	14099	341187,916	4768944,991
552	353829,031	4775200,139	5068	346907,664	4768846,712	9584	345916,809	4771643,516	14100	341190,791	4768936,406
553	353817,936	4775201,206	5069	346915,898	4768848,798	9585	345919,232	4771649,884	14101	341191,786	4768927,954

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
554	353814,675	4775202,297	5070	346923,244	4768850,113	9586	345923,118	4771657,904	14102	341193,309	4768921,171
555	353810,239	4775203,808	5071	346935,808	4768852,748	9587	345926,071	4771665,559	14103	341195,282	4768911,719
556	353802,857	4775206,525	5072	346945,712	4768856,856	9588	345928,714	4771673,016	14104	341198,252	4768897,562
557	353789,155	4775207,843	5073	346949,283	4768860,146	9589	345931,727	4771677,702	14105	341201,712	4768884,963
558	353764,624	4775208,963	5074	346953,041	4768862,403	9590	345935,458	4771682,304	14106	341204,821	4768870,655
559	353761,378	4775209,110	5075	346956,574	4768863,319	9591	345938,174	4771684,362	14107	341208,712	4768856,908
560	353730,559	4775204,288	5076	346946,439	4768886,936	9592	345940,236	4771687,738	14108	341209,925	4768847,344
561	353718,595	4775202,417	5077	346945,642	4768889,824	9593	345941,878	4771691,973	14109	341210,863	4768838,207
562	353632,009	4775187,032	5078	346949,439	4768891,035	9594	345942,047	4771695,115	14110	341211,203	4768828,604
563	353630,748	4775186,839	5079	346943,238	4768900,563	9595	345942,246	4771698,909	14111	341210,783	4768819,084
564	353604,560	4775183,223	5080	346929,569	4768921,562	9596	345941,608	4771704,748	14112	341211,048	4768809,540
565	353576,670	4775182,048	5081	346929,175	4768922,158	9597	345940,392	4771711,049	14113	341211,706	4768800,218
566	353573,914	4775181,987	5082	346928,552	4768923,134	9598	345940,732	4771719,620	14114	341213,065	4768791,588
567	353573,554	4775178,640	5083	346923,273	4768931,225	9599	345941,258	4771728,222	14115	341214,403	4768781,918
568	353570,372	4775175,344	5084	346909,421	4768952,505	9600	345942,407	4771735,953	14116	341214,397	4768774,911
569	353565,574	4775176,792	5085	346906,323	4768957,270	9601	345943,691	4771744,312	14117	341215,430	4768765,778
570	353557,542	4775179,620	5086	346894,359	4768975,633	9602	345946,156	4771751,810	14118	341217,219	4768754,872
571	353557,011	4775179,810	5087	346885,106	4768989,849	9603	345949,491	4771758,508	14119	341220,846	4768744,196
572	353550,319	4775183,813	5088	346862,917	4769023,926	9604	345953,654	4771765,551	14120	341224,281	4768735,479
573	353543,161	4775187,354	5089	346849,887	4769043,937	9605	345957,327	4771772,985	14121	341227,898	4768724,069
574	353542,593	4775187,637	5090	346845,664	4769050,425	9606	345960,990	4771780,426	14122	341232,534	4768713,121
575	353540,231	4775190,425	5091	346832,503	4769070,635	9607	345964,757	4771786,908	14123	341236,266	4768705,493
576	353537,052	4775190,549	5092	346827,034	4769067,225	9608	345969,697	4771790,957	14124	341241,336	4768695,206
577	353522,780	4775190,094	5093	346795,837	4769048,331	9609	345975,716	4771794,963	14125	341247,323	4768684,657
578	353509,071	4775189,970	5094	346744,628	4769016,443	9610	345982,275	4771797,545	14126	341252,515	4768675,367
579	353493,625	4775190,596	5095	346742,081	4769014,853	9611	345990,223	4771797,744	14127	341254,886	4768667,422
580	353477,826	4775190,681	5096	346739,684	4769013,344	9612	345997,637	4771795,857	14128	341257,326	4768658,850
581	353462,478	4775189,057	5097	346736,921	4769011,609	9613	346007,041	4771795,416	14129	341259,058	4768649,581
582	353445,668	4775187,675	5098	346647,516	4768955,424	9614	346015,065	4771795,769	14130	341261,407	4768641,140
583	353435,952	4775186,771	5099	346641,943	4768951,953	9615	346023,794	4771797,950	14131	341262,304	4768631,659
584	353430,605	4775186,279	5100	346571,248	4768907,918	9616	346032,239	4771801,391	14132	341262,953	4768624,795
585	353415,368	4775184,552	5101	346568,847	4768911,118	9617	346039,299	4771805,471	14133	341263,854	4768617,767
586	353398,961	4775182,646	5102	346548,898	4768943,229	9618	346045,622	4771808,654	14134	341264,357	4768612,090
587	353381,675	4775179,978	5103	346491,189	4768907,360	9619	346049,570	4771809,680	14135	341264,784	4768606,032
588	353368,128	4775176,795	5104	346487,681	4768907,054	9620	346058,893	4771814,227	14136	341266,012	4768599,391
589	353354,338	4775173,788	5105	346488,053	4768909,739	9621	346067,300	4771815,699	14137	341267,247	4768593,509
590	353339,867	4775170,160	5106	346492,247	4768934,375	9622	346076,461	4771818,997	14138	341268,825	4768586,870
591	353326,715	4775166,814	5107	346494,883	4768957,970	9623	346083,896	4771821,857	14139	341272,128	4768581,893
592	353310,771	4775162,448	5108	346491,533	4768958,710	9624	346091,233	4771824,696	14140	341273,691	4768576,638
593	353296,617	4775159,074	5109	346483,980	4768959,391	9625	346096,957	4771827,416	14141	341276,285	4768573,540
594	353291,873	4775157,154	5110	346476,924	4768959,477	9626	346101,574	4771828,058	14142	341278,140	4768569,204
595	353292,501	4775153,076	5111	346468,670	4768960,221	9627	346105,941	4771826,812	14143	341280,337	4768565,148
596	353288,726	4775151,584	5112	346463,943	4768959,457	9628	346107,867	4771825,620	14144	341282,237	4768558,977
597	353287,758	4775151,190	5113	346463,096	4768959,322	9629	346109,590	4771823,439	14145	341284,399	4768553,077
598	353275,438	4775145,534	5114	346457,113	4768958,698	9630	346110,632	4771818,386	14146	341285,713	4768546,704
599	353265,498	4775141,945	5115	346450,068	4768956,812	9631	346111,234	4771812,189	14147	341287,639	4768540,400
600	353248,909	4775136,130	5116	346442,503	4768955,710	9632	346111,891	4771810,204	14148	341289,861	4768534,930
601	353241,364	4775133,956	5117	346433,529	4768956,017	9633	346116,166	4771809,079	14149	341291,738	4768530,379
602	353235,074	4775130,546	5118	346430,590	4768955,672	9634	346120,527	4771809,732	14150	341294,653	4768525,636
603	353228,161	4775127,107	5119	346428,485	4768955,184	9635	346124,076	4771811,871	14151	341297,306	4768523,396
604	353224,052	4775124,596	5120	346422,195	4768956,218	9636	346126,081	4771814,064	14152	341300,109	4768521,691
605	353223,581	4775123,063	5121	346411,250	4768958,605	9637	346127,041	4771816,497	14153	341302,094	4768520,249
606	353222,713	4775120,199	5122	346398,917	4768961,341	9638	346127,143	4771819,120	14154	341310,573	4768518,290
607	353222,365	4775114,555	5123	346397,489	4768961,780	9639	346126,748	4771821,084	14155	341318,792	4768517,189
608	353222,225	4775104,679	5124	346386,772	4768965,090	9640	346131,253	4771826,566	14156	341328,446	4768515,295
609	353222,117	4775102,517	5125	346374,960	4768970,202	9641	346133,908	4771828,117	14157	341337,510	4768514,381
610	353218,847	4775100,812	5126	346369,160	4768973,598	9642	346140,553	4771829,644	14158	341344,961	4768512,924
611	353230,473	4775062,290	5127	346351,918	4768948,191	9643	346144,325	4771829,458	14159	341350,387	4768511,223
612	353232,847	4775054,423	5128	346349,012	4768943,920	9644	346144,541	4771829,491	14160	341353,981	4768510,307
613	353243,030	4775020,712	5129	346352,341	4768942,745	9645	346149,435	4771830,225	14161	341358,727	4768508,792
614	353250,497	4774995,973	5130	346355,938	4768940,894	9646	346153,430	4771831,146	14162	341366,212	4768506,148
615	353255,683	4774978,792	5131	346357,534	4768940,080	9647	346155,772	4771833,510	14163	341376,864	4768502,932
616	353273,009	4774921,407	5132	346361,521	4768937,129	9648	346158,224	4771834,150	14164	341386,388	4768499,325
617	353273,938	4774917,501	5133	346364,238	4768934,519	9649	346162,121	4771835,599	14165	341395,034	4768495,473
618	353275,454	4774917,722	5134	346366,112	4768932,134	9650	346167,272	4771835,918	14166	341401,766	4768493,772

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
619	353279,519	4774919,366	5135	346368,583	4768929,739	9651	346174,180	4771834,453	14167	341410,145	4768490,409
620	353282,111	4774922,469	5136	346371,679	4768928,425	9652	346181,345	4771832,422	14168	341417,313	4768487,054
621	353284,225	4774926,583	5137	346374,373	4768928,301	9653	346186,545	4771831,027	14169	341423,058	4768482,892
622	353287,296	4774931,374	5138	346377,319	4768928,599	9654	346190,275	4771830,020	14170	341427,914	4768479,021
623	353291,679	4774935,311	5139	346380,021	4768928,178	9655	346196,451	4771832,699	14171	341432,557	4768475,477
624	353296,347	4774939,220	5140	346383,542	4768926,164	9656	346200,746	4771834,651	14172	341434,370	4768473,305
625	353301,473	4774941,840	5141	346385,781	4768924,762	9657	346206,315	4771834,500	14173	341437,393	4768472,166
626	353306,654	4774941,548	5142	346389,107	4768923,532	9658	346211,555	4771833,159	14174	341441,396	4768471,471
627	353311,869	4774939,560	5143	346390,464	4768923,374	9659	346217,477	4771828,387	14175	341445,383	4768470,511
628	353317,803	4774935,990	5144	346393,761	4768923,015	9660	346219,638	4771823,815	14176	341450,563	4768467,766
629	353324,012	4774931,750	5145	346398,017	4768921,774	9661	346221,261	4771820,988	14177	341455,386	4768464,592
630	353329,360	4774926,750	5146	346400,899	4768920,191	9662	346220,188	4771818,737	14178	341462,284	4768458,726
631	353333,268	4774919,421	5147	346404,571	4768918,903	9663	346223,270	4771814,539	14179	341470,852	4768451,711
632	353337,233	4774914,789	5148	346407,452	4768917,270	9664	346227,629	4771810,260	14180	341477,325	4768445,899
633	353340,995	4774913,882	5149	346409,592	4768915,170	9665	346234,765	4771807,578	14181	341482,986	4768439,212
634	353344,687	4774913,669	5150	346412,580	4768911,650	9666	346241,815	4771806,304	14182	341488,376	4768432,304
635	353347,348	4774911,913	5151	346414,081	4768908,814	9667	346247,345	4771808,405	14183	341493,588	4768424,991
636	353349,047	4774908,464	5152	346415,232	4768906,555	9668	346250,361	4771810,952	14184	341497,078	4768420,219
637	353349,490	4774903,986	5153	346415,677	4768904,282	9669	346254,337	4771812,025	14185	341499,547	4768415,631
638	353349,347	4774900,811	5154	346415,512	4768900,632	9670	346254,739	4771812,136	14186	341501,301	4768410,619
639	353345,841	4774897,264	5155	346415,359	4768897,259	9671	346258,282	4771811,247	14187	341504,098	4768405,000
640	353340,900	4774890,936	5156	346414,591	4768893,995	9672	346265,857	4771809,447	14188	341506,081	4768397,278
641	353326,568	4774878,196	5157	346413,580	4768891,583	9673	346270,377	4771809,391	14189	341508,063	4768391,777
642	353321,551	4774873,342	5158	346412,044	4768889,297	9674	346272,290	4771811,162	14190	341509,815	4768387,380
643	353314,142	4774867,730	5159	346410,853	4768887,777	9675	346274,354	4771812,039	14191	341513,229	4768380,807
644	353305,437	4774862,166	5160	346410,527	4768886,144	9676	346277,978	4771811,429	14192	341517,331	4768374,191
645	353296,550	4774855,419	5161	346399,276	4768887,554	9677	346281,088	4771812,688	14193	341520,463	4768368,737
646	353287,484	4774848,792	5162	346370,784	4768891,446	9678	346282,724	4771818,969	14194	341524,290	4768363,035
647	353278,140	4774840,814	5163	346329,261	4768897,708	9679	346286,480	4771821,598	14195	341528,903	4768358,188
648	353269,008	4774832,338	5164	346319,401	4768898,949	9680	346293,025	4771823,983	14196	341531,423	4768355,628
649	353260,369	4774824,371	5165	346319,476	4768903,274	9681	346298,686	4771825,876	14197	341533,731	4768352,520
650	353256,426	4774818,070	5166	346318,665	4768904,376	9682	346306,545	4771827,104	14198	341534,883	4768349,730
651	353256,312	4774817,022	5167	346315,512	4768908,350	9683	346312,664	4771827,302	14199	341536,577	4768346,886
652	353255,651	4774810,920	5168	346308,501	4768915,771	9684	346318,277	4771827,468	14200	341539,359	4768342,519
653	353250,524	4774805,272	5169	346296,325	4768928,075	9685	346323,323	4771827,771	14201	341542,518	4768338,043
654	353244,112	4774800,155	5170	346286,205	4768939,587	9686	346327,072	4771828,295	14202	341546,692	4768334,500
655	353237,540	4774795,176	5171	346281,592	4768943,959	9687	346331,315	4771828,502	14203	341549,629	4768330,916
656	353235,249	4774790,362	5172	346279,363	4768946,436	9688	346336,071	4771828,121	14204	341552,398	4768327,904
657	353233,428	4774781,794	5173	346277,717	4768948,571	9689	346342,708	4771827,683	14205	341557,182	4768325,035
658	353236,136	4774776,497	5174	346274,457	4768951,429	9690	346348,286	4771828,613	14206	341559,776	4768322,243
659	353238,122	4774772,770	5175	346268,870	4768961,294	9691	346352,541	4771829,774	14207	341563,181	4768320,509
660	353242,648	4774770,263	5176	346265,195	4768967,248	9692	346355,547	4771831,401	14208	341566,192	4768314,936
661	353248,619	4774767,240	5177	346262,113	4768972,260	9693	346357,719	4771832,459	14209	341568,554	4768311,405
662	353250,211	4774766,182	5178	346256,281	4768981,816	9694	346360,857	4771833,226	14210	341571,002	4768306,710
663	353254,417	4774763,394	5179	346255,907	4768982,419	9695	346363,288	4771835,389	14211	341572,045	4768301,077
664	353255,689	4774762,739	5180	346249,193	4768991,466	9696	346366,868	4771835,953	14212	341571,847	4768294,982
665	353259,278	4774760,894	5181	346245,312	4768997,259	9697	346370,400	4771835,043	14213	341570,934	4768288,089
666	353260,545	4774764,544	5182	346243,380	4768999,253	9698	346374,347	4771833,829	14214	341569,914	4768283,245
667	353261,439	4774769,860	5183	346240,639	4769001,013	9699	346376,202	4771833,949	14215	341569,076	4768278,061
668	353263,713	4774774,787	5184	346237,766	4769002,513	9700	346380,444	4771834,788	14216	341568,484	4768273,253
669	353266,763	4774778,249	5185	346233,699	4769004,052	9701	346388,081	4771833,735	14217	341567,494	4768266,842
670	353271,976	4774781,297	5186	346226,900	4769007,145	9702	346393,671	4771831,059	14218	341567,223	4768261,316
671	353281,476	4774782,367	5187	346221,629	4769010,629	9703	346398,581	4771829,741	14219	341567,084	4768256,125
672	353291,296	4774782,623	5188	346215,558	4769015,308	9704	346404,274	4771829,479	14220	341567,655	4768251,060
673	353302,462	4774782,511	5189	346209,082	4769021,436	9705	346409,026	4771829,388	14221	341568,552	4768247,634
674	353311,656	4774781,360	5190	346202,817	4769027,838	9706	346417,261	4771827,832	14222	341570,086	4768243,279
675	353319,900	4774780,685	5191	346198,728	4769034,160	9707	346424,479	4771825,239	14223	341575,800	4768232,256
676	353326,268	4774781,575	5192	346192,450	4769042,781	9708	346431,623	4771821,672	14224	341584,438	4768215,523
677	353332,656	4774781,402	5193	346185,880	4769051,112	9709	346442,408	4771816,687	14225	341590,025	4768203,948
678	353339,890	4774779,799	5194	346179,091	4769060,930	9710	346448,041	4771815,733	14226	341599,852	4768184,403
679	353346,378	4774777,432	5195	346174,167	4769067,731	9711	346454,063	4771812,152	14227	341607,397	4768169,998
680	353349,767	4774773,790	5196	346171,235	4769071,775	9712	346459,250	4771808,012	14228	341613,522	4768156,569
681	353352,305	4774770,172	5197	346168,641	4769074,958	9713	346465,750	4771805,686	14229	341620,675	4768143,052
682	353356,044	4774767,896	5198	346165,393	4769079,292	9714	346468,734	4771804,179	14230	341627,261	4768130,254
683	353360,102	4774769,095	5199	346160,085	4769087,529	9715	346471,474	4771801,700	14231	341631,508	4768122,461

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
684	353365,680	4774770,960	5200	346154,694	4769096,439	9716	346478,456	4771800,085	14232	341638,882	4768109,865
685	353372,580	4774770,826	5201	346075,611	4769096,450	9717	346484,202	4771797,016	14233	341644,230	4768098,094
686	353376,524	4774770,450	5202	346041,512	4769096,448	9718	346493,479	4771793,029	14234	341649,336	4768086,254
687	353378,748	4774770,241	5203	345966,452	4769096,464	9719	346502,916	4771788,790	14235	341653,248	4768077,109
688	353380,145	4774770,108	5204	345964,691	4769118,596	9720	346512,979	4771785,033	14236	341657,178	4768066,991
689	353385,541	4774767,937	5205	345964,199	4769128,450	9721	346524,737	4771780,042	14237	341660,699	4768055,766
690	353389,233	4774766,618	5206	345963,090	4769150,743	9722	346537,807	4771773,002	14238	341663,717	4768047,694
691	353392,387	4774767,647	5207	345962,868	4769155,335	9723	346556,353	4771764,414	14239	341666,772	4768039,396
692	353392,565	4774768,284	5208	345961,043	4769192,189	9724	346573,497	4771755,808	14240	341668,898	4768031,479
693	353393,541	4774771,748	5209	345960,082	4769211,529	9725	346591,736	4771746,853	14241	341671,361	4768024,135
694	353393,768	4774776,718	5210	345959,746	4769218,237	9726	346603,517	4771739,560	14242	341672,603	4768017,071
695	353394,956	4774782,374	5211	345959,607	4769221,099	9727	346616,597	4771732,958	14243	341674,261	4768010,661
696	353396,335	4774783,716	5212	345957,965	4769254,287	9728	346625,619	4771727,091	14244	341676,312	4768005,110
697	353398,244	4774785,576	5213	345956,706	4769256,756	9729	346634,272	4771721,542	14245	341678,219	4767999,019
698	353402,422	4774785,683	5214	345955,990	4769258,624	9730	346639,756	4771715,592	14246	341680,100	4767993,548
699	353407,591	4774784,830	5215	345956,757	4769260,116	9731	346642,277	4771712,202	14247	341682,909	4767983,633
700	353409,948	4774785,502	5216	345957,589	4769261,526	9732	346644,462	4771707,879	14248	341685,011	4767977,035
701	353411,973	4774786,077	5217	345959,702	4769261,678	9733	346645,323	4771706,008	14249	341686,383	4767973,059
702	353416,196	4774787,661	5218	345963,348	4769261,513	9734	346649,386	4771705,071	14250	341688,619	4767968,079
703	353420,268	4774787,625	5219	345970,837	4769260,475	9735	346653,965	4771705,162	14251	341691,954	4767960,437
704	353422,309	4774784,809	5220	345983,766	4769258,384	9736	346661,116	4771701,162	14252	341694,848	4767951,468
705	353424,951	4774783,455	5221	345997,029	4769255,562	9737	346665,442	4771697,369	14253	341699,219	4767936,652
706	353430,591	4774784,797	5222	346005,616	4769254,467	9738	346679,156	4771688,632	14254	341700,656	4767929,725
707	353435,907	4774786,864	5223	346009,193	4769254,304	9739	346687,428	4771685,035	14255	341702,401	4767925,220
708	353440,001	4774788,406	5224	346012,751	4769254,892	9740	346694,916	4771681,261	14256	341706,034	4767914,635
709	353443,558	4774789,167	5225	346015,107	4769256,669	9741	346703,967	4771676,720	14257	341712,168	4767899,694
710	353445,163	4774792,503	5226	346016,750	4769258,762	9742	346711,763	4771672,034	14258	341717,824	4767886,262
711	353444,590	4774797,487	5227	346018,286	4769261,027	9743	346715,058	4771669,763	14259	341723,479	4767871,781
712	353446,077	4774802,688	5228	346017,942	4769263,391	9744	346718,514	4771665,330	14260	341728,450	4767860,864
713	353449,576	4774807,018	5229	346016,750	4769267,080	9745	346723,082	4771660,235	14261	341733,400	4767850,331
714	353454,083	4774811,065	5230	346014,408	4769273,410	9746	346729,051	4771655,614	14262	341736,734	4767843,190
715	353457,434	4774814,916	5231	346013,937	4769275,615	9747	346733,451	4771645,653	14263	341742,241	4767832,531
716	353458,467	4774818,949	5232	346012,308	4769277,189	9748	346739,642	4771637,664	14264	341746,115	4767825,292
717	353454,957	4774823,184	5233	346011,266	4769279,239	9749	346744,359	4771631,920	14265	341750,009	4767818,235
718	353453,552	4774828,012	5234	346009,685	4769280,696	9750	346750,489	4771624,790	14266	341754,797	4767812,400
719	353453,607	4774833,237	5235	346008,565	4769283,196	9751	346756,734	4771619,504	14267	341759,432	4767806,889
720	353453,618	4774834,216	5236	346004,711	4769292,652	9752	346759,807	4771616,726	14268	341763,228	4767801,088
721	353455,343	4774840,277	5237	346001,494	4769297,377	9753	346762,758	4771611,869	14269	341769,801	4767792,977
722	353458,368	4774845,292	5238	345999,031	4769300,393	9754	346768,168	4771605,310	14270	341776,501	4767783,380
723	353461,443	4774849,077	5239	345996,067	4769302,381	9755	346775,368	4771597,029	14271	341783,019	4767773,523
724	353467,058	4774848,444	5240	345983,515	4769308,262	9756	346782,528	4771591,703	14272	341788,437	4767765,938
725	353473,316	4774846,379	5241	345972,307	4769314,004	9757	346791,110	4771583,449	14273	341791,848	4767758,447
726	353480,290	4774842,988	5242	345955,283	4769322,819	9758	346797,001	4771576,531	14274	341794,732	4767751,890
727	353486,331	4774840,008	5243	345888,660	4769342,789	9759	346802,599	4771568,550	14275	341799,758	4767744,047
728	353491,725	4774838,197	5244	345871,790	4769347,115	9760	346811,719	4771559,041	14276	341804,887	4767734,370
729	353508,491	4774800,138	5245	345855,380	4769352,505	9761	346816,323	4771553,057	14277	341809,177	4767724,654
730	353524,147	4774764,599	5246	345854,798	4769352,665	9762	346823,138	4771546,665	14278	341813,505	4767715,683
731	353532,785	4774768,880	5247	345840,011	4769356,770	9763	346832,305	4771539,168	14279	341817,559	4767707,766
732	353542,658	4774774,922	5248	345832,213	4769358,583	9764	346843,119	4771532,720	14280	341820,490	4767701,203
733	353552,349	4774780,034	5249	345821,884	4769360,961	9765	346850,873	4771528,191	14281	341823,172	4767694,599
734	353562,310	4774784,701	5250	345819,704	4769361,419	9766	346859,783	4771522,781	14282	341826,332	4767687,032
735	353570,241	4774788,023	5251	345818,006	4769361,768	9767	346869,638	4771516,724	14283	341829,747	4767681,178
736	353574,872	4774789,992	5252	345803,648	4769364,762	9768	346877,076	4771511,937	14284	341834,416	4767673,077
737	353580,385	4774793,689	5253	345784,842	4769367,339	9769	346883,338	4771508,124	14285	341838,999	4767664,709
738	353585,202	4774766,094	5254	345780,799	4769367,858	9770	346888,800	4771502,778	14286	341843,739	4767657,184
739	353593,537	4774717,182	5255	345778,573	4769368,141	9771	346891,903	4771499,047	14287	341848,061	4767648,516
740	353596,207	4774698,536	5256	345767,065	4769369,612	9772	346894,598	4771492,315	14288	341852,067	4767640,235
741	353591,301	4774697,360	5257	345750,614	4769372,023	9773	346896,653	4771485,068	14289	341855,963	4767630,563
742	353582,585	4774695,253	5258	345749,228	4769372,174	9774	346901,450	4771475,725	14290	341857,700	4767623,650
743	353563,316	4774691,661	5259	345732,734	4769373,965	9775	346906,627	4771466,279	14291	341859,018	4767617,214
744	353542,947	4774689,029	5260	345716,638	4769375,488	9776	346914,195	4771456,674	14292	341861,407	4767604,831
745	353520,818	4774684,627	5261	345707,360	4769375,733	9777	346922,698	4771441,844	14293	341863,816	4767588,277
746	353514,000	4774683,264	5262	345705,934	4769375,609	9778	346925,270	4771435,151	14294	341868,038	4767566,453
747	353518,207	4774681,595	5263	345697,462	4769374,820	9779	346928,490	4771426,905	14295	341870,275	4767547,250
748	353521,789	4774678,500	5264	345693,994	4769367,637	9780	346931,403	4771422,662	14296	341872,254	4767526,681

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
749	353524,689	4774674,473	5265	345689,692	4769358,464	9781	346934,532	4771418,120	14297	341874,036	4767512,453
750	353527,729	4774670,050	5266	345684,437	4769351,236	9782	346937,579	4771411,021	14298	341874,678	4767499,937
751	353531,565	4774665,269	5267	345680,299	4769345,496	9783	346938,527	4771403,239	14299	341875,839	4767489,623
752	353532,978	4774662,905	5268	345681,703	4769336,282	9784	346937,189	4771396,994	14300	341876,417	4767480,323
753	353534,887	4774659,730	5269	345685,448	4769323,775	9785	346934,071	4771390,053	14301	341877,699	4767475,462
754	353536,507	4774652,023	5270	345686,538	4769320,880	9786	346932,105	4771387,490	14302	341880,483	4767466,477
755	353539,826	4774642,491	5271	345690,331	4769310,781	9787	346929,706	4771384,494	14303	341882,454	4767457,001
756	353541,695	4774637,690	5272	345692,236	4769306,911	9788	346929,016	4771381,923	14304	341886,091	4767448,299
757	353543,410	4774633,286	5273	345693,538	4769304,272	9789	346929,207	4771379,060	14305	341888,064	4767441,118
758	353545,104	4774628,917	5274	345696,909	4769297,415	9790	346930,668	4771378,197	14306	341890,467	4767434,925
759	353545,427	4774628,097	5275	345704,446	4769285,352	9791	346932,732	4771377,706	14307	341891,545	4767427,186
760	353548,853	4774626,033	5276	345710,790	4769275,780	9792	346935,325	4771378,610	14308	341893,083	4767418,931
761	353549,622	4774626,138	5277	345711,593	4769274,563	9793	346937,064	4771380,134	14309	341894,542	4767410,341
762	353553,412	4774626,701	5278	345713,773	4769271,234	9794	346938,813	4771381,656	14310	341895,619	4767401,923
763	353559,531	4774628,370	5279	345718,895	4769263,439	9795	346940,925	4771381,779	14311	341896,732	4767394,486
764	353565,312	4774629,192	5280	345725,324	4769252,323	9796	346943,434	4771380,825	14312	341897,965	4767387,923
765	353566,805	4774627,843	5281	345727,940	4769244,080	9797	346946,340	4771379,416	14313	341899,445	4767383,068
766	353569,874	4774624,950	5282	345729,086	4769240,487	9798	346948,970	4771379,374	14314	341901,056	4767378,842
767	353572,942	4774618,707	5283	345731,674	4769227,303	9799	346952,126	4771382,050	14315	341902,632	4767374,314
768	353574,738	4774614,666	5284	345734,764	4769218,263	9800	346951,997	4771386,544	14316	341905,181	4767370,321
769	353538,040	4774589,888	5285	345736,158	4769214,177	9801	346951,019	4771391,439	14317	341907,042	4767364,323
770	353543,836	4774582,324	5286	345741,126	4769201,675	9802	346950,373	4771399,179	14318	341908,242	4767359,538
771	353544,162	4774581,895	5287	345745,895	4769192,124	9803	346951,892	4771409,901	14319	341909,866	4767352,808
772	353550,478	4774571,098	5288	345751,154	4769183,446	9804	346952,802	4771419,311	14320	341910,663	4767347,589
773	353550,609	4774570,878	5289	345752,122	4769182,754	9805	346953,791	4771427,477	14321	341911,361	4767342,066
774	353554,645	4774563,963	5290	345757,172	4769179,120	9806	346955,781	4771433,095	14322	341910,884	4767336,836
775	353557,202	4774559,578	5291	345765,932	4769175,907	9807	346958,469	4771437,228	14323	341910,257	4767332,508
776	353563,628	4774548,041	5292	345774,345	4769169,316	9808	346961,310	4771440,194	14324	341908,441	4767327,156
777	353571,234	4774535,076	5293	345774,750	4769168,602	9809	346963,752	4771442,188	14325	341906,199	4767322,980
778	353577,000	4774521,283	5294	345779,559	4769160,141	9810	346966,057	4771443,413	14326	341903,888	4767319,059
779	353582,862	4774509,275	5295	345780,757	4769148,394	9811	346969,250	4771443,170	14327	341901,610	4767315,628
780	353583,532	4774508,172	5296	345781,231	4769137,458	9812	346971,256	4771443,275	14328	341899,170	4767312,635
781	353596,473	4774486,624	5297	345781,429	4769132,993	9813	346972,109	4771444,839	14329	341896,540	4767309,374
782	353598,167	4774479,848	5298	345782,073	4769118,624	9814	346973,288	4771450,439	14330	341894,741	4767307,176
783	353623,591	4774497,012	5299	345782,238	4769114,955	9815	346974,828	4771453,575	14331	341892,195	4767305,142
784	353626,088	4774494,485	5300	345783,666	4769098,414	9816	346977,502	4771456,034	14332	341889,517	4767302,407
785	353630,222	4774491,021	5301	345784,126	4769092,034	9817	346981,526	4771456,470	14333	341887,023	4767300,372
786	353634,283	4774487,937	5302	345784,788	4769082,855	9818	346984,494	4771456,332	14334	341884,777	4767298,340
787	353637,780	4774484,852	5303	345786,521	4769078,539	9819	346985,889	4771458,452	14335	341882,143	4767296,034
788	353638,443	4774484,268	5304	345789,508	4769071,101	9820	346987,769	4771461,275	14336	341880,090	4767294,329
789	353641,874	4774480,022	5305	345798,009	4769064,808	9821	346990,735	4771465,943	14337	341878,890	4767291,645
790	353645,493	4774476,034	5306	345805,461	4769059,815	9822	346993,312	4771469,724	14338	341878,950	4767290,094
791	353648,903	4774473,945	5307	345809,259	4769057,258	9823	346995,957	4771471,091	14339	341881,487	4767288,681
792	353653,957	4774473,513	5308	345821,603	4769048,080	9824	347000,661	4771473,294	14340	341880,023	4767286,894
793	353659,111	4774473,066	5309	345825,948	4769044,034	9825	347004,143	4771475,065	14341	341877,123	4767282,563
794	353667,099	4774472,819	5310	345829,184	4769041,040	9826	347006,888	4771479,694	14342	341875,032	4767278,357
795	353670,633	4774471,813	5311	345832,893	4769037,603	9827	347010,596	4771485,940	14343	341872,972	4767275,923
796	353674,743	4774470,650	5312	345842,875	4769024,911	9828	347012,725	4771489,822	14344	341870,163	4767272,985
797	353677,436	4774469,325	5313	345844,992	4769021,749	9829	347014,369	4771489,716	14345	341866,748	4767271,126
798	353681,023	4774468,903	5314	345848,714	4769016,185	9830	347016,661	4771488,790	14346	341863,727	4767268,629
799	353687,315	4774468,177	5315	345851,966	4769011,323	9831	347018,255	4771489,272	14347	341860,202	4767266,607
800	353688,283	4774468,133	5316	345854,836	4769006,855	9832	347021,654	4771490,337	14348	341856,746	4767264,393
801	353698,392	4774467,672	5317	345860,836	4768997,540	9833	347027,376	4771494,409	14349	341853,164	4767262,099
802	353706,412	4774466,644	5318	345861,182	4768997,007	9834	347031,281	4771497,162	14350	341849,419	4767259,090
803	353710,353	4774465,525	5319	345868,517	4768985,508	9835	347035,352	4771498,105	14351	341845,910	4767256,701
804	353711,895	4774465,087	5320	345878,510	4768977,512	9836	347041,871	4771497,785	14352	341842,985	4767253,416
805	353713,752	4774461,702	5321	345889,316	4768970,508	9837	347045,767	4771497,575	14353	341839,188	4767249,320
806	353714,081	4774457,730	5322	345897,232	4768963,766	9838	347049,043	4771495,876	14354	341834,213	4767246,348
807	353714,909	4774453,735	5323	345902,671	4768957,630	9839	347051,871	4771491,621	14355	341832,217	4767243,920
808	353716,068	4774452,996	5324	345903,057	4768956,908	9840	347055,217	4771488,193	14356	341829,573	4767241,967
809	353716,715	4774452,575	5325	345904,207	4768954,737	9841	347058,206	4771486,131	14357	341825,625	4767240,113
810	353719,315	4774450,900	5326	345905,126	4768949,664	9842	347059,691	4771486,861	14358	341819,996	4767236,688
811	353722,342	4774450,761	5327	345894,005	4768950,919	9843	347061,150	4771488,751	14359	341816,261	4767236,240
812	353725,358	4774450,623	5328	345882,028	4768952,792	9844	347063,577	4771487,534	14360	341814,357	4767236,056
813	353727,031	4774451,101	5329	345883,827	4768949,432	9845	347065,100	4771484,345	14361	341833,022	4767219,291

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
814	353729,466	4774451,792	5330	345888,822	4768946,550	9846	347069,123	4771482,500	14362	341831,309	4767218,977
815	353731,114	4774454,974	5331	345897,123	4768943,159	9847	347074,311	4771483,725	14363	341825,002	4767219,665
816	353732,358	4774460,199	5332	345905,475	4768938,351	9848	347078,834	4771484,792	14364	341818,304	4767221,493
817	353733,061	4774462,825	5333	345912,342	4768934,809	9849	347087,451	4771487,234	14365	341811,555	4767222,779
818	353733,579	4774464,756	5334	345918,332	4768933,623	9850	347094,259	4771490,955	14366	341797,309	4767230,161
819	353738,401	4774471,121	5335	345923,147	4768932,740	9851	347099,827	4771493,424	14367	341796,869	4767230,390
820	353742,707	4774476,850	5336	345927,484	4768931,038	9852	347105,416	4771496,383	14368	341796,455	4767230,605
821	353743,278	4774477,247	5337	345932,439	4768929,907	9853	347111,602	4771499,223	14369	341791,321	4767233,410
822	353749,991	4774481,796	5338	345936,541	4768928,845	9854	347118,131	4771503,107	14370	341784,690	4767237,310
823	353754,114	4774483,579	5339	345939,457	4768926,960	9855	347124,028	4771506,623	14371	341760,140	4767248,773
824	353760,150	4774486,643	5340	345943,114	4768924,571	9856	347131,417	4771511,294	14372	341754,558	4767249,973
825	353789,574	4774488,868	5341	345946,334	4768921,041	9857	347137,663	4771516,293	14373	341750,373	4767251,438
826	353793,128	4774488,836	5342	345948,839	4768918,423	9858	347144,817	4771521,338	14374	341741,787	4767254,036
827	353794,668	4774488,823	5343	345950,106	4768915,942	9859	347150,807	4771526,502	14375	341737,157	4767254,442
828	353800,247	4774487,951	5344	345951,865	4768913,882	9860	347157,667	4771532,000	14376	341732,123	4767254,919
829	353807,071	4774486,687	5345	345953,327	4768913,278	9861	347163,139	4771536,630	14377	341727,983	4767254,756
830	353812,821	4774486,119	5346	345955,950	4768912,196	9862	347171,626	4771541,670	14378	341725,950	4767254,578
831	353814,098	4774485,997	5347	345962,297	4768909,332	9863	347178,160	4771546,707	14379	341723,282	4767254,342
832	353820,224	4774486,028	5348	345968,637	4768906,088	9864	347183,743	4771550,589	14380	341717,957	4767253,266
833	353821,284	4774486,031	5349	345971,372	4768903,556	9865	347189,021	4771554,364	14381	341713,652	4767251,311
834	353828,079	4774486,861	5350	345974,695	4768900,481	9866	347193,293	4771557,035	14382	341710,371	4767249,576
835	353836,133	4774486,599	5351	345976,456	4768898,877	9867	347199,185	4771562,521	14383	341708,278	4767246,966
836	353842,676	4774485,206	5352	345978,861	4768897,893	9868	347204,741	4771568,178	14384	341706,958	4767243,899
837	353845,572	4774481,713	5353	345981,261	4768896,061	9869	347209,989	4771572,994	14385	341705,136	4767241,645
838	353846,550	4774478,806	5354	345983,941	4768892,334	9870	347214,608	4771578,186	14386	341704,259	4767237,767
839	353846,980	4774477,519	5355	345985,599	4768889,575	9871	347219,287	4771583,125	14387	341702,927	4767233,871
840	353850,230	4774474,811	5356	345987,316	4768887,722	9872	347225,092	4771588,602	14388	341701,036	4767229,811
841	353851,946	4774474,756	5357	345988,669	4768886,006	9873	347230,184	4771594,905	14389	341687,649	4767237,559
842	353855,914	4774474,619	5358	345992,202	4768885,499	9874	347236,242	4771600,933	14390	341688,424	4767238,706
843	353860,987	4774476,114	5359	345996,509	4768885,258	9875	347241,998	4771606,927	14391	341690,226	4767242,673
844	353861,679	4774476,119	5360	345998,653	4768884,276	9876	347246,848	4771612,961	14392	341692,509	4767247,004
845	353865,651	4774476,144	5361	346000,128	4768882,706	9877	347252,183	4771619,529	14393	341693,945	4767250,074
846	353872,132	4774475,341	5362	346002,169	4768881,066	9878	347257,111	4771624,884	14394	341695,634	4767253,617
847	353876,128	4774474,707	5363	346004,369	4768879,912	9879	347262,140	4771632,040	14395	341699,274	4767260,638
848	353876,779	4774474,601	5364	346005,353	4768877,394	9880	347266,983	4771638,310	14396	341702,796	4767267,071
849	353877,319	4774474,517	5365	346006,989	4768874,191	9881	347270,411	4771642,599	14397	341704,764	4767270,235
850	353880,136	4774476,798	5366	346008,405	4768871,124	9882	347273,941	4771647,600	14398	341706,543	4767272,428
851	353880,327	4774477,898	5367	346008,736	4768870,375	9883	347277,586	4771656,194	14399	341707,137	4767275,410
852	353940,417	4774448,154	5368	346009,536	4768868,586	9884	347282,578	4771664,759	14400	341707,352	4767276,498
853	353956,685	4774440,113	5369	346011,083	4768866,265	9885	347286,576	4771672,845	14401	341705,410	4767277,833
854	353956,886	4774439,107	5370	346013,534	4768864,532	9886	347290,434	4771679,506	14402	341703,492	4767279,449
855	353960,698	4774437,675	5371	346017,150	4768862,985	9887	347294,075	4771686,848	14403	341702,954	4767279,904
856	353966,349	4774436,963	5372	346019,207	4768861,669	9888	347299,277	4771693,866	14404	341694,731	4767286,033
857	353974,476	4774436,122	5373	346021,021	4768860,555	9889	347302,472	4771699,813	14405	341650,294	4767224,113
858	353981,497	4774434,185	5374	346022,534	4768859,269	9890	347306,498	4771705,259	14406	341641,994	4767227,551
859	353985,903	4774433,810	5375	346023,770	4768857,165	9891	347312,768	4771712,480	14407	341631,179	4767233,110
860	353987,825	4774433,647	5376	346025,847	4768853,783	9892	347316,696	4771718,511	14408	341626,961	4767235,639
861	353994,509	4774433,341	5377	346027,208	4768851,799	9893	347322,781	4771723,137	14409	341619,849	4767240,161
862	353998,850	4774435,424	5378	346030,007	4768850,594	9894	347344,491	4771743,164	14410	341611,594	4767245,697
863	354001,318	4774441,256	5379	346032,901	4768848,638	9895	347365,423	4771771,333	14411	341598,820	4767254,036
864	354003,700	4774448,356	5380	346034,419	4768847,465	9896	347368,333	4771779,655	14412	341591,082	4767260,723
865	354004,533	4774454,506	5381	346035,521	4768844,687	9897	347370,968	4771787,394	14413	341589,854	4767261,746
866	354004,445	4774461,134	5382	346035,927	4768841,531	9898	347374,215	4771797,181	14414	341583,084	4767267,240
867	354006,101	4774467,642	5383	346035,133	4768839,419	9899	347377,295	4771806,949	14415	341580,659	4767269,330
868	354007,856	4774473,393	5384	346034,219	4768837,435	9900	347380,527	4771816,367	14416	341582,814	4767271,455
869	354010,553	4774479,482	5385	346034,723	4768835,258	9901	347383,500	4771825,614	14417	341582,590	4767271,626
870	354012,952	4774485,103	5386	346035,851	4768833,664	9902	347385,283	4771834,439	14418	341573,110	4767279,598
871	354016,341	4774490,094	5387	346038,263	4768832,097	9903	347387,521	4771845,779	14419	341558,359	4767292,591
872	354017,724	4774491,884	5388	346041,849	4768831,104	9904	347389,228	4771856,687	14420	341638,764	4767341,149
873	354030,196	4774465,227	5389	346043,529	4768829,529	9905	347391,285	4771866,227	14421	341637,000	4767356,362
874	354045,493	4774432,553	5390	346044,844	4768827,161	9906	347392,545	4771874,561	14422	341644,061	4767357,529
875	354084,014	4774350,240	5391	346046,667	4768824,147	9907	347393,601	4771881,283	14423	341642,108	4767367,697
876	354082,081	4774350,572	5392	346048,254	4768821,148	9908	347394,913	4771889,636	14424	341641,710	4767369,746
877	354076,618	4774353,292	5393	346049,300	4768818,199	9909	347397,039	4771896,775	14425	341649,404	4767371,079
878	354075,269	4774354,235	5394	346049,798	4768816,395	9910	347400,476	4771905,203	14426	341651,088	4767371,931

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
879	354071,663	4774356,740	5395	346049,517	4768813,491	9911	347405,561	4771913,981	14427	341654,103	4767373,476
880	354067,853	4774361,023	5396	346048,461	4768811,179	9912	347408,961	4771918,312	14428	341627,687	4767422,114
881	354064,072	4774365,082	5397	346047,299	4768809,454	9913	347412,072	4771921,893	14429	341626,234	4767427,341
882	354059,550	4774369,732	5398	346045,673	4768808,246	9914	347416,652	4771926,395	14430	341630,174	4767430,982
883	354054,941	4774373,344	5399	346045,212	4768806,447	9915	347423,168	4771930,373	14431	341630,508	4767431,290
884	354048,450	4774375,186	5400	346046,208	4768802,797	9916	347427,431	4771933,065	14432	341631,557	4767432,260
885	354040,492	4774375,572	5401	346048,062	4768800,709	9917	347432,074	4771935,151	14433	341637,747	4767438,397
886	354032,164	4774375,758	5402	346050,647	4768800,294	9918	347437,174	4771936,647	14434	341638,268	4767438,914
887	354030,511	4774375,082	5403	346055,207	4768801,540	9919	347442,380	4771938,257	14435	341639,062	4767439,705
888	354026,000	4774373,230	5404	346061,057	4768802,543	9920	347446,257	4771940,963	14436	341639,689	4767440,326
889	354023,115	4774371,807	5405	346065,439	4768802,905	9921	347449,728	4771945,358	14437	341644,190	4767445,680
890	354020,131	4774370,340	5406	346070,156	4768804,293	9922	347453,888	4771950,762	14438	341644,612	4767446,180
891	354016,605	4774366,894	5407	346075,776	4768806,133	9923	347457,323	4771955,857	14439	341645,538	4767447,278
892	354014,677	4774362,544	5408	346079,814	4768806,888	9924	347458,670	4771960,145	14440	341646,541	4767448,472
893	354012,646	4774358,246	5409	346083,378	4768807,124	9925	347461,038	4771967,159	14441	341649,498	4767451,992
894	354012,246	4774353,535	5410	346086,876	4768807,010	9926	347463,959	4771973,000	14442	341650,303	4767452,902
895	354012,008	4774349,216	5411	346087,843	4768805,639	9927	347465,793	4771978,767	14443	341652,303	4767455,040
896	354011,980	4774348,708	5412	346087,977	4768803,678	9928	347467,265	4771984,682	14444	341653,123	4767455,910
897	354011,656	4774343,038	5413	346087,590	4768801,794	9929	347468,051	4771988,845	14445	341653,746	4767456,842
898	354011,793	4774339,269	5414	346088,984	4768799,300	9930	347467,926	4771994,160	14446	341654,185	4767457,338
899	354011,930	4774335,510	5415	346090,010	4768797,601	9931	347468,274	4772001,377	14447	341655,971	4767459,385
900	354014,039	4774328,141	5416	346090,275	4768795,816	9932	347469,079	4772010,271	14448	341658,650	4767463,148
901	354017,025	4774321,614	5417	346090,143	4768793,490	9933	347469,920	4772018,364	14449	341660,978	4767466,420
902	354017,925	4774319,653	5418	346089,110	4768791,065	9934	347471,415	4772025,277	14450	341664,569	4767471,270
903	354021,532	4774313,623	5419	346087,866	4768789,419	9935	347474,630	4772031,035	14451	341670,268	4767481,013
904	354023,041	4774311,106	5420	346088,150	4768785,747	9936	347477,781	4772035,046	14452	341673,317	4767488,944
905	354024,802	4774308,663	5421	346087,484	4768782,125	9937	347481,362	4772038,235	14453	341674,357	4767491,648
906	354029,020	4774302,811	5422	346089,278	4768781,945	9938	347486,965	4772040,406	14454	341677,227	4767503,709
907	354033,272	4774299,107	5423	346092,348	4768781,700	9939	347491,684	4772042,467	14455	341678,444	4767513,465
908	354036,421	4774296,350	5424	346094,002	4768780,671	9940	347496,696	4772043,716	14456	341679,386	4767522,949
909	354044,211	4774288,930	5425	346096,765	4768778,677	9941	347500,143	4772044,607	14457	341679,348	4767527,054
910	354051,501	4774281,114	5426	346099,281	4768776,108	9942	347510,045	4772045,658	14458	341678,888	4767533,223
911	354054,478	4774278,552	5427	346102,019	4768773,636	9943	347516,040	4772046,533	14459	341678,875	4767535,101
912	354058,026	4774281,496	5428	346104,305	4768772,626	9944	347521,543	4772047,521	14460	341678,585	4767538,224
913	354061,157	4774283,440	5429	346107,574	4768772,476	9945	347527,850	4772048,202	14461	341677,846	4767546,086
914	354065,747	4774282,974	5430	346111,639	4768773,645	9946	347535,050	4772048,100	14462	341675,461	4767556,516
915	354072,848	4774280,718	5431	346116,185	4768775,245	9947	347541,741	4772048,218	14463	341672,907	4767565,565
916	354079,280	4774278,808	5432	346121,843	4768777,513	9948	347549,369	4772048,196	14464	341668,916	4767576,318
917	354084,696	4774276,177	5433	346126,731	4768778,643	9949	347556,689	4772048,433	14465	341666,130	4767581,972
918	354089,601	4774272,387	5434	346130,088	4768778,740	9950	347564,276	4772048,544	14466	341665,976	4767582,379
919	354094,237	4774267,269	5435	346135,661	4768778,439	9951	347570,159	4772048,649	14467	341664,905	4767585,343
920	354093,971	4774264,697	5436	346140,769	4768777,884	9952	347576,583	4772048,411	14468	341664,402	4767586,737
921	354090,215	4774263,521	5437	346146,299	4768776,180	9953	347582,830	4772047,799	14469	341662,287	4767592,155
922	354085,471	4774262,447	5438	346150,325	4768774,963	9954	347589,703	4772047,510	14470	341659,686	4767598,811
923	354082,654	4774260,365	5439	346158,100	4768773,570	9955	347596,477	4772047,473	14471	341651,996	4767616,117
924	354081,557	4774257,349	5440	346163,986	4768771,457	9956	347604,254	4772047,225	14472	341650,897	4767618,591
925	354081,265	4774253,352	5441	346170,475	4768769,325	9957	347611,614	4772046,833	14473	341643,308	4767635,913
926	354083,243	4774248,709	5442	346174,230	4768769,308	9958	347617,738	4772046,153	14474	341640,921	4767641,316
927	354087,674	4774245,167	5443	346178,225	4768770,276	9959	347625,833	4772045,840	14475	341640,783	4767641,634
928	354088,947	4774244,862	5444	346181,383	4768770,842	9960	347633,703	4772045,559	14476	341639,651	4767644,188
929	354093,480	4774243,769	5445	346183,814	4768770,734	9961	347641,007	4772045,050	14477	341638,844	4767646,014
930	354100,328	4774242,105	5446	346185,867	4768769,287	9962	347647,627	4772044,692	14478	341637,292	4767649,526
931	354106,972	4774239,527	5447	346186,492	4768766,501	9963	347654,314	4772044,873	14479	341629,483	4767666,991
932	354107,263	4774239,411	5448	346186,851	4768763,129	9964	347661,898	4772044,895	14480	341627,191	4767672,116
933	354114,338	4774238,270	5449	346186,768	4768761,311	9965	347669,931	4772045,029	14481	341615,454	4767699,284
934	354116,409	4774238,213	5450	346190,361	4768760,067	9966	347677,232	4772045,300	14482	341610,537	4767710,524
935	354121,054	4774238,089	5451	346192,537	4768759,865	9967	347683,576	4772045,713	14483	341603,785	4767725,949
936	354127,618	4774238,698	5452	346194,511	4768761,027	9968	347690,070	4772045,863	14484	341601,193	4767731,799
937	354134,315	4774239,791	5453	346197,530	4768761,852	9969	347696,216	4772045,686	14485	341590,618	4767755,639
938	354135,296	4774239,603	5454	346199,233	4768761,818	9970	347702,760	4772046,089	14486	341590,170	4767756,643
939	354139,773	4774238,743	5455	346202,225	4768760,902	9971	347709,572	4772046,602	14487	341589,365	4767758,469
940	354144,148	4774234,902	5456	346205,045	4768759,170	9972	347716,113	4772047,400	14488	341584,394	4767769,785
941	354150,954	4774231,112	5457	346209,124	4768759,087	9973	347721,934	4772048,417	14489	341581,675	4767775,984
942	354151,271	4774231,015	5458	346214,141	4768759,937	9974	347728,702	4772049,107	14490	341578,270	4767783,733
943	354157,848	4774229,054	5459	346216,745	4768762,174	9975	347735,642	4772049,347	14491	341574,218	4767792,957

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
944	354163,920	4774229,380	5460	346219,956	4768765,678	9976	347740,817	4772050,309	14492	341573,008	4767795,711
945	354165,329	4774229,454	5461	346222,594	4768768,647	9977	347746,797	4772051,559	14493	341572,172	4767797,601
946	354167,005	4774229,546	5462	346225,678	4768771,532	9978	347753,743	4772052,293	14494	341572,018	4767797,962
947	354177,245	4774229,920	5463	346229,387	4768772,818	9979	347760,840	4772052,820	14495	341571,604	4767798,894
948	354184,312	4774233,259	5464	346232,921	4768775,059	9980	347766,311	4772053,176	14496	341570,702	4767800,944
949	354186,144	4774235,225	5465	346237,183	4768775,584	9981	347772,028	4772053,414	14497	341569,494	4767803,689
950	354186,088	4774237,565	5466	346242,140	4768774,590	9982	347778,770	4772053,107	14498	341565,941	4767811,766
951	354184,143	4774242,988	5467	346245,432	4768772,619	9983	347784,821	4772052,862	14499	341564,409	4767815,181
952	354184,023	4774246,814	5468	346249,448	4768768,902	9984	347810,445	4772052,426	14500	341559,768	4767825,496
953	354183,991	4774247,786	5469	346251,402	4768766,357	9985	347818,379	4772050,343	14501	341558,373	4767828,688
954	354185,020	4774251,058	5470	346252,691	4768764,251	9986	347825,943	4772043,749	14502	341556,360	4767833,308
955	354191,232	4774253,595	5471	346253,994	4768762,059	9987	347835,526	4772033,835	14503	341555,156	4767836,050
956	354198,714	4774253,311	5472	346253,816	4768759,313	9988	347849,987	4772013,377	14504	341554,710	4767837,073
957	354208,182	4774251,744	5473	346252,765	4768755,810	9989	347856,256	4772004,045	14505	341549,415	4767849,182
958	354215,917	4774249,430	5474	346251,708	4768753,029	9990	347860,045	4771999,141	14506	341547,882	4767852,687
959	354218,677	4774248,343	5475	346249,907	4768751,234	9991	347861,781	4771997,077	14507	341544,267	4767860,961
960	354223,120	4774248,233	5476	346247,436	4768749,750	9992	347866,078	4771991,979	14508	341540,465	4767869,656
961	354231,544	4774247,137	5477	346245,091	4768748,373	9993	347871,192	4771979,257	14509	341539,074	4767872,833
962	354241,316	4774246,340	5478	346249,247	4768747,330	9994	347873,353	4771967,962	14510	341530,245	4767893,033
963	354250,787	4774245,761	5479	346257,667	4768746,946	9995	347875,684	4771930,640	14511	341529,022	4767895,771
964	354253,823	4774245,807	5480	346269,954	4768745,723	9996	347876,387	4771929,785	14512	341527,514	4767899,173
965	354260,675	4774245,917	5481	346276,413	4768745,123	9997	347879,872	4771923,906	14513	341526,049	4767902,475
966	354269,926	4774248,179	5482	346280,082	4768744,806	9998	347883,298	4771918,519	14514	341521,571	4767912,547
967	354280,285	4774251,509	5483	346284,733	4768743,642	9999	347886,053	4771913,083	14515	341520,414	4767915,164
968	354290,861	4774254,742	5484	346291,426	4768743,148	10000	347887,897	4771907,378	14516	341519,450	4767917,320
969	354299,304	4774257,915	5485	346299,003	4768743,626	10001	347889,758	4771897,684	14517	341505,333	4767949,288
970	354300,719	4774258,699	5486	346305,907	4768745,093	10002	347891,287	4771890,662	14518	341502,372	4767955,984
971	354307,378	4774262,395	5487	346317,597	4768748,345	10003	347894,528	4771884,376	14519	341497,620	4767966,748
972	354310,265	4774263,672	5488	346325,071	4768751,358	10004	347897,326	4771878,844	14520	341482,525	4768001,211
973	354314,565	4774265,578	5489	346330,497	4768754,045	10005	347899,499	4771873,789	14521	341482,125	4768002,130
974	354315,495	4774265,989	5490	346335,124	4768756,315	10006	347903,160	4771868,454	14522	341481,320	4768003,957
975	354320,862	4774269,099	5491	346339,076	4768758,425	10007	347906,552	4771863,355	14523	341475,832	4768016,488
976	354324,392	4774273,214	5492	346344,120	4768755,771	10008	347910,331	4771858,869	14524	341461,890	4768048,067
977	354326,132	4774278,044	5493	346347,423	4768752,924	10009	347914,034	4771854,092	14525	341461,215	4768049,597
978	354327,231	4774283,731	5494	346350,739	4768749,918	10010	347918,710	4771848,572	14526	341459,382	4768053,750
979	354327,315	4774284,169	5495	346353,384	4768746,927	10011	347922,660	4771843,440	14527	341454,665	4768064,433
980	354328,082	4774294,865	5496	346355,270	4768744,310	10012	347926,255	4771838,436	14528	341453,637	4768066,748
981	354327,929	4774304,475	5497	346356,425	4768742,254	10013	347929,672	4771832,158	14529	341445,543	4768085,007
982	354327,347	4774308,383	5498	346357,930	4768739,035	10014	347932,190	4771826,343	14530	341443,585	4768089,421
983	354341,788	4774310,474	5499	346358,705	4768734,938	10015	347934,188	4771819,190	14531	341442,805	4768091,170
984	354373,647	4774315,090	5500	346359,335	4768731,865	10016	347935,323	4771812,941	14532	341440,442	4768096,503
985	354421,842	4774322,066	5501	346359,961	4768728,525	10017	347936,645	4771806,817	14533	341438,874	4768100,036
986	354449,312	4774326,044	5502	346360,362	4768724,497	10018	347938,198	4771800,266	14534	341438,279	4768101,380
987	354449,572	4774326,081	5503	346357,636	4768724,003	10019	347940,204	4771791,962	14535	341437,658	4768102,784
988	354452,556	4774323,753	5504	346348,222	4768723,532	10020	347942,073	4771785,371	14536	341426,509	4768127,931
989	354458,048	4774319,312	5505	346335,762	4768721,965	10021	347943,725	4771779,393	14537	341425,631	4768129,895
990	354464,315	4774315,719	5506	346326,922	4768720,803	10022	347946,263	4771773,669	14538	341424,558	4768132,295
991	354466,645	4774314,009	5507	346315,909	4768719,234	10023	347948,290	4771766,440	14539	341424,042	4768133,463
992	354468,260	4774311,606	5508	346304,745	4768718,335	10024	347951,705	4771760,161	14540	341421,419	4768139,352
993	354469,538	4774309,430	5509	346289,010	4768718,017	10025	347954,753	4771755,236	14541	341405,415	4768175,317
994	354469,391	4774306,590	5510	346275,264	4768719,026	10026	347958,514	4771750,342	14542	341404,338	4768177,744
995	354468,333	4774297,630	5511	346262,504	4768720,874	10027	347960,462	4771748,025	14543	341403,117	4768180,481
996	354468,467	4774296,905	5512	346245,226	4768722,965	10028	347961,459	4771752,343	14544	341389,491	4768211,134
997	354469,281	4774292,541	5513	346236,097	4768724,284	10029	347960,927	4771758,723	14545	341388,274	4768213,873
998	354470,437	4774291,810	5514	346225,372	4768725,239	10030	347960,338	4771769,559	14546	341385,349	4768220,459
999	354473,887	4774289,631	5515	346216,090	4768726,467	10031	347958,785	4771778,683	14547	341385,058	4768221,112
1000	354475,729	4774288,465	5516	346216,086	4768726,381	10032	347957,232	4771788,537	14548	341378,525	4768235,808
1001	354477,119	4774287,970	5517	346214,186	4768705,263	10033	347955,370	4771798,232	14549	341378,130	4768236,698
1002	354483,688	4774285,639	5518	346213,169	4768693,915	10034	347953,513	4771809,452	14550	341374,921	4768243,907
1003	354495,599	4774283,609	5519	346215,488	4768674,353	10035	347952,172	4771818,975	14551	341367,467	4768261,316
1004	354504,277	4774282,980	5520	346216,589	4768629,209	10036	347951,069	4771828,362	14552	341366,263	4768264,124
1005	354508,688	4774282,661	5521	346263,161	4768627,446	10037	347949,138	4771834,257	14553	341365,238	4768266,517
1006	354523,115	4774282,578	5522	346301,523	4768639,135	10038	347945,909	4771842,563	14554	341359,088	4768280,872
1007	354533,574	4774283,032	5523	346368,030	4768660,284	10039	347943,560	4771848,994	14555	341358,570	4768282,070
1008	354535,103	4774283,430	5524	346430,486	4768681,611	10040	347941,840	4771852,950	14556	341354,147	4768292,245

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1009	354542,222	4774285,278	5525	346449,029	4768690,960	10041	347938,415	4771857,612	14557	341352,230	4768296,676
1010	354551,083	4774287,926	5526	346449,667	4768690,061	10042	347934,438	4771863,705	14558	341337,263	4768333,068
1011	354553,301	4774288,317	5527	346453,311	4768686,541	10043	347930,696	4771870,425	14559	341332,041	4768346,083
1012	354559,578	4774289,421	5528	346453,672	4768686,070	10044	347927,013	4771877,303	14560	341322,954	4768364,625
1013	354565,765	4774289,446	5529	346455,860	4768683,173	10045	347924,337	4771884,503	14561	341322,801	4768364,983
1014	354567,267	4774289,449	5530	346458,039	4768679,118	10046	347921,836	4771891,716	14562	341322,561	4768365,542
1015	354574,617	4774286,425	5531	346459,803	4768676,090	10047	347920,524	4771896,985	14563	341321,826	4768367,256
1016	354580,703	4774280,781	5532	346460,674	4768673,719	10048	347918,222	4771901,796	14564	341317,890	4768376,459
1017	354580,401	4774274,798	5533	346462,534	4768677,266	10049	347916,752	4771907,595	14565	341316,387	4768379,890
1018	354579,046	4774268,314	5534	346463,872	4768679,841	10050	347918,182	4771912,404	14566	341313,333	4768386,870
1019	354578,563	4774262,339	5535	346464,742	4768682,467	10051	347920,090	4771914,767	14567	341310,412	4768393,534
1020	354578,986	4774261,030	5536	346465,319	4768685,248	10052	347921,380	4771916,273	14568	341309,595	4768395,410
1021	354580,581	4774256,079	5537	346464,647	4768688,007	10053	347923,290	4771917,557	14569	341305,858	4768403,937
1022	354581,336	4774255,598	5538	346463,145	4768689,796	10054	347926,383	4771918,815	14570	341305,080	4768405,719
1023	354589,011	4774250,861	5539	346463,557	4768692,960	10055	347929,525	4771919,250	14571	341304,648	4768406,704
1024	354589,216	4774250,734	5540	346465,906	4768694,386	10056	347932,970	4771919,093	14572	341303,364	4768409,634
1025	354590,089	4774250,397	5541	346467,739	4768695,076	10057	347944,667	4771917,662	14573	341301,788	4768413,265
1026	354590,452	4774250,254	5542	346470,825	4768695,813	10058	347950,716	4771917,487	14574	341300,014	4768417,325
1027	354599,556	4774246,618	5543	346473,531	4768696,963	10059	347955,857	4771917,684	14575	341298,778	4768420,157
1028	354602,739	4774246,186	5544	346475,269	4768691,631	10060	347961,469	4771917,430	14576	341298,022	4768421,929
1029	354610,467	4774245,123	5545	346477,242	4768684,384	10061	347968,362	4771917,115	14577	341296,792	4768424,800
1030	354624,159	4774245,118	5546	346478,203	4768678,506	10062	347973,558	4771916,277	14578	341287,923	4768445,495
1031	354624,249	4774245,118	5547	346479,512	4768672,467	10063	347979,497	4771915,537	14579	341286,694	4768448,365
1032	354637,466	4774244,878	5548	346480,449	4768664,894	10064	347983,937	4771914,451	14580	341278,349	4768467,851
1033	354645,741	4774244,133	5549	346481,807	4768657,239	10065	347986,169	4771913,631	14581	341274,281	4768477,208
1034	354651,334	4774244,007	5550	346482,698	4768649,896	10066	347987,894	4771913,520	14582	341273,839	4768478,213
1035	354703,317	4774249,051	5551	346483,046	4768642,020	10067	347989,073	4771912,497	14583	341273,170	4768479,760
1036	354801,907	4774249,129	5552	346483,581	4768635,412	10068	347991,330	4771912,018	14584	341272,307	4768481,739
1037	354843,675	4774218,513	5553	346483,688	4768628,367	10069	347993,439	4771912,119	14585	341271,592	4768483,390
1038	354845,534	4774214,508	5554	346483,463	4768624,525	10070	347995,278	4771913,360	14586	341269,025	4768489,286
1039	354847,255	4774218,303	5555	346484,127	4768619,959	10071	347997,858	4771913,628	14587	341267,199	4768493,490
1040	354849,281	4774226,470	5556	346486,947	4768613,529	10072	348001,086	4771913,480	14588	341264,192	4768500,398
1041	354850,545	4774230,555	5557	346490,716	4768604,919	10073	348003,783	4771913,311	14589	341263,417	4768502,181
1042	354851,484	4774233,625	5558	346493,566	4768601,083	10074	348009,265	4771911,755	14590	341262,838	4768503,510
1043	354854,804	4774241,418	5559	346496,364	4768596,382	10075	348014,460	4771910,473	14591	341262,202	4768504,969
1044	354858,515	4774249,062	5560	346499,845	4768591,876	10076	348017,139	4771910,569	14592	341258,877	4768512,619
1045	354865,090	4774264,000	5561	346502,798	4768587,970	10077	348020,912	4771911,396	14593	341258,543	4768513,388
1046	354868,352	4774271,247	5562	346506,507	4768584,354	10078	348025,216	4771913,214	14594	341258,312	4768513,912
1047	354869,202	4774272,674	5563	346511,448	4768580,476	10079	348030,116	4771914,160	14595	341257,155	4768516,577
1048	354979,120	4774160,765	5564	346515,348	4768577,570	10080	348034,090	4771915,733	14596	341254,595	4768522,528
1049	354980,568	4774166,149	5565	346519,873	4768575,212	10081	348039,289	4771917,177	14597	341252,943	4768525,857
1050	354981,976	4774171,777	5566	346524,209	4768572,615	10082	348043,125	4771919,639	14598	341246,717	4768541,419
1051	354981,308	4774176,845	5567	346529,644	4768569,984	10083	348047,403	4771921,708	14599	341238,036	4768561,629
1052	354980,979	4774177,799	5568	346535,792	4768567,435	10084	348051,290	4771922,916	14600	341237,391	4768563,104
1053	354979,245	4774182,936	5569	346541,552	4768565,750	10085	348055,870	4771924,577	14601	341231,599	4768576,310
1054	354976,729	4774190,141	5570	346542,459	4768565,639	10086	348059,143	4771925,585	14602	341229,343	4768581,449
1055	354975,170	4774197,893	5571	346532,979	4768546,265	10087	348064,261	4771926,362	14603	341226,408	4768588,183
1056	354976,237	4774203,957	5572	346527,092	4768550,280	10088	348071,072	4771925,374	14604	341213,844	4768617,029
1057	354978,896	4774207,841	5573	346532,979	4768546,258	10089	348080,049	4771922,538	14605	341202,776	4768642,683
1058	354980,502	4774211,683	5574	346535,224	4768544,726	10090	348093,039	4771919,374	14606	341199,637	4768649,956
1059	354981,612	4774215,184	5575	346545,398	4768538,858	10091	348104,481	4771917,203	14607	341198,087	4768653,407
1060	354979,891	4774217,374	5576	346554,032	4768533,255	10092	348119,600	4771915,091	14608	341197,863	4768653,901
1061	354976,353	4774219,899	5577	346561,994	4768528,742	10093	348130,664	4771915,203	14609	341182,588	4768687,846
1062	354970,631	4774222,434	5578	346565,578	4768527,102	10094	348138,654	4771917,046	14610	341178,487	4768696,751
1063	354965,416	4774226,519	5579	346571,141	4768524,549	10095	348145,332	4771921,879	14611	341166,435	4768724,889
1064	354960,556	4774231,093	5580	346578,445	4768523,239	10096	348113,496	4771938,458	14612	341166,072	4768725,727
1065	354956,616	4774236,177	5581	346585,666	4768521,339	10097	348091,133	4771948,946	14613	341165,183	4768727,962
1066	354955,034	4774242,607	5582	346588,790	4768520,767	10098	348058,940	4771956,748	14614	341153,495	4768757,294
1067	354955,938	4774248,069	5583	346592,541	4768520,422	10099	348021,482	4771965,055	14615	341142,832	4768783,940
1068	354955,782	4774249,750	5584	346597,013	4768519,703	10100	347992,141	4771971,113	14616	341139,030	4768793,794
1069	354955,364	4774252,911	5585	346602,331	4768519,407	10101	347976,441	4771986,787	14617	341137,663	4768797,507
1070	354954,092	4774256,144	5586	346608,694	4768518,390	10102	347973,329	4772012,373	14618	341137,008	4768799,289
1071	354952,436	4774261,585	5587	346615,262	4768517,316	10103	347970,890	4772048,392	14619	341136,691	4768800,273
1072	354951,959	4774269,052	5588	346623,160	4768516,058	10104	347955,521	4772088,533	14620	341127,091	4768830,205
1073	354953,020	4774276,508	5589	346632,572	4768515,880	10105	347936,121	4772108,472	14621	341117,667	4768859,278

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1074	354954,356	4774284,588	5590	346641,103	4768515,992	10106	347929,856	4772112,135	14622	341117,003	4768862,309
1075	354957,439	4774294,489	5591	346648,603	4768516,682	10107	347920,801	4772119,570	14623	341110,043	4768891,124
1076	354960,499	4774300,549	5592	346660,089	4768516,157	10108	347913,718	4772122,975	14624	341106,157	4768918,238
1077	354961,175	4774305,514	5593	346671,256	4768516,080	10109	347881,619	4772144,444	14625	341105,111	4768927,589
1078	354960,144	4774310,831	5594	346682,891	4768516,450	10110	347842,077	4772173,132	14626	341104,803	4768930,345
1079	354959,325	4774315,208	5595	346692,800	4768516,414	10111	347811,756	4772200,216	14627	341104,754	4768931,010
1080	354957,439	4774317,884	5596	346702,480	4768516,591	10112	347782,246	4772227,675	14628	341102,866	4768956,174
1081	354953,535	4774320,626	5597	346710,899	4768515,769	10113	347771,380	4772239,258	14629	341101,542	4768992,188
1082	354947,737	4774324,072	5598	346720,641	4768515,826	10114	347742,212	4772268,394	14630	341100,799	4769017,300
1083	354941,087	4774327,487	5599	346728,079	4768516,958	10115	347722,116	4772305,110	14631	341101,111	4769053,633
1084	354931,661	4774334,820	5600	346738,619	4768517,487	10116	347708,952	4772344,445	14632	341101,155	4769055,821
1085	354934,616	4774337,854	5601	346747,702	4768519,153	10117	347705,221	4772374,567	14633	341101,187	4769057,276
1086	354947,667	4774349,606	5602	346754,257	4768520,608	10118	347690,134	4772422,028	14634	341101,964	4769093,945
1087	354950,880	4774352,626	5603	346758,230	4768521,700	10119	347684,431	4772434,395	14635	341103,170	4769130,977
1088	354951,731	4774353,424	5604	346762,520	4768523,412	10120	347679,456	4772441,744	14636	341103,198	4769132,933
1089	354954,245	4774353,559	5605	346764,898	4768525,730	10121	347662,788	4772452,053	14637	341103,249	4769135,987
1090	354963,600	4774354,105	5606	346767,159	4768528,527	10122	347640,423	4772461,609	14638	341103,832	4769172,776
1091	354973,939	4774355,198	5607	346770,072	4768531,664	10123	347624,126	4772466,379	14639	341104,233	4769186,302
1092	354976,524	4774355,468	5608	346773,196	4768534,717	10124	347602,915	4772474,315	14640	341104,442	4769193,399
1093	354985,505	4774357,932	5609	346777,640	4768537,772	10125	347593,013	4772474,980	14641	341104,687	4769201,609
1094	354990,510	4774360,218	5610	346783,325	4768539,589	10126	347586,311	4772474,911	14642	341105,219	4769219,561
1095	354995,091	4774362,318	5611	346789,858	4768540,613	10127	347581,393	4772474,859	14643	341105,730	4769243,466
1096	355003,628	4774367,385	5612	346796,403	4768540,770	10128	347570,282	4772472,080	14644	341106,254	4769268,058
1097	355008,497	4774374,028	5613	346798,850	4768540,687	10129	347560,557	4772468,022	14645	341106,350	4769272,212
1098	355010,043	4774379,418	5614	346800,923	4768540,720	10130	347549,967	4772466,379	14646	341106,964	4769299,258
1099	355007,474	4774388,097	5615	346804,848	4768540,544	10131	347539,721	4772465,717	14647	341107,085	4769304,492
1100	355005,818	4774395,195	5616	346812,414	4768539,545	10132	347528,328	4772464,483	14648	341107,832	4769341,609
1101	355005,441	4774396,809	5617	346820,233	4768539,245	10133	347518,906	4772460,982	14649	341108,692	4769371,363
1102	355006,408	4774405,088	5618	346828,654	4768538,238	10134	347508,098	4772456,764	14650	341108,781	4769374,572
1103	355006,824	4774405,658	5619	346838,895	4768537,123	10135	347498,070	4772452,571	14651	341108,985	4769381,595
1104	355010,471	4774410,505	5620	346847,997	4768535,676	10136	347488,071	4772450,695	14652	341109,498	4769413,992
1105	355010,905	4774411,085	5621	346856,597	4768534,447	10137	347476,872	4772452,152	14653	341109,532	4769416,360
1106	355015,613	4774411,567	5622	346865,166	4768532,924	10138	347467,298	4772454,693	14654	341109,799	4769435,107
1107	355017,807	4774412,703	5623	346873,345	4768532,753	10139	347458,780	4772457,386	14655	341110,160	4769441,253
1108	355020,490	4774418,053	5624	346878,057	4768532,251	10140	347446,743	4772460,663	14656	341110,675	4769462,688
1109	355020,819	4774427,948	5625	346879,887	4768531,760	10141	347433,998	4772461,542	14657	341110,838	4769487,382
1110	355020,663	4774429,062	5626	346884,362	4768531,126	10142	347420,710	4772460,345	14658	341111,240	4769497,906
1111	355019,338	4774438,671	5627	346890,537	4768530,844	10143	347409,536	4772460,106	14659	341111,212	4769502,370
1112	355017,404	4774448,737	5628	346897,266	4768529,592	10144	347395,794	4772460,475	14660	341111,353	4769505,967
1113	355017,140	4774450,158	5629	346905,507	4768529,695	10145	347390,560	4772461,270	14661	341111,479	4769523,887
1114	355013,218	4774460,080	5630	346914,521	4768530,318	10146	347380,301	4772464,713	14662	341112,149	4769539,269
1115	355011,843	4774463,753	5631	346921,660	4768531,422	10147	347367,917	4772469,110	14663	341112,029	4769552,051
1116	355009,794	4774469,280	5632	346929,781	4768531,758	10148	347355,417	4772473,735	14664	341111,144	4769560,748
1117	355007,516	4774477,893	5633	346939,330	4768533,518	10149	347342,057	4772478,122	14665	341111,009	4769567,236
1118	355007,343	4774478,535	5634	346948,364	4768534,061	10150	347327,547	4772483,038	14666	341111,416	4769576,790
1119	355008,768	4774486,287	5635	346955,096	4768535,687	10151	347312,635	4772487,352	14667	341111,156	4769580,376
1120	355008,883	4774486,899	5636	346963,151	4768536,117	10152	347297,009	4772490,864	14668	341111,689	4769584,387
1121	355014,434	4774491,865	5637	346970,963	4768536,599	10153	347282,123	4772494,076	14669	341111,850	4769589,656
1122	355019,674	4774493,705	5638	346975,796	4768537,706	10154	347265,365	4772497,912	14670	341112,830	4769594,648
1123	355021,759	4774497,973	5639	346981,536	4768539,620	10155	347249,194	4772503,059	14671	341113,294	4769605,044
1124	355023,183	4774504,163	5640	346987,990	4768541,774	10156	347234,157	4772509,625	14672	341114,660	4769614,169
1125	355024,571	4774512,845	5641	346993,555	4768543,435	10157	347218,903	4772515,605	14673	341116,189	4769622,966
1126	355028,322	4774526,434	5642	346999,862	4768545,120	10158	347205,205	4772521,460	14674	341117,969	4769631,485
1127	355033,662	4774535,802	5643	347006,178	4768547,490	10159	347192,096	4772529,220	14675	341120,372	4769640,723
1128	355038,289	4774545,116	5644	347011,352	4768550,158	10160	347180,618	4772538,150	14676	341123,151	4769648,636
1129	355043,376	4774552,889	5645	347016,967	4768554,083	10161	347169,363	4772547,577	14677	341124,977	4769655,308
1130	355047,437	4774557,358	5646	347021,723	4768558,097	10162	347156,750	4772556,384	14678	341126,415	4769659,424
1131	355050,026	4774561,493	5647	347024,637	4768561,625	10163	347145,776	4772566,025	14679	341127,387	4769661,978
1132	355052,503	4774560,384	5648	347028,460	4768566,479	10164	347137,173	4772573,479	14680	341128,202	4769664,123
1133	355053,638	4774565,051	5649	347030,588	4768570,362	10165	347133,650	4772580,494	14681	341129,057	4769666,367
1134	355058,185	4774583,716	5650	347035,185	4768573,485	10166	347132,769	4772586,370	14682	341129,315	4769667,060
1135	355060,487	4774593,160	5651	347038,408	4768575,578	10167	347135,918	4772591,934	14683	341131,419	4769672,516
1136	355061,429	4774600,315	5652	347039,156	4768576,055	10168	347140,208	4772598,847	14684	341135,071	4769680,607
1137	355066,118	4774635,819	5653	347040,740	4768577,838	10169	347142,052	4772604,879	14685	341135,242	4769680,957
1138	355066,211	4774636,851	5654	347042,421	4768578,122	10170	347138,541	4772609,986	14686	341139,928	4769690,262

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1139	355066,513	4774640,255	5655	347053,333	4768579,421	10171	347130,952	4772616,621	14687	341140,290	4769690,988
1140	355106,730	4774596,530	5656	347057,234	4768579,885	10172	347119,337	4772622,607	14688	341140,936	4769692,108
1141	355108,276	4774603,120	5657	347075,215	4768583,068	10173	347108,137	4772628,928	14689	341097,398	4769677,801
1142	355122,034	4774661,712	5658	347087,403	4768583,179	10174	347097,251	4772636,179	14690	341103,188	4769656,215
1143	355131,812	4774703,363	5659	347095,560	4768582,848	10175	347087,652	4772643,598	14691	341069,888	4769645,697
1144	355135,874	4774720,659	5660	347105,420	4768582,398	10176	347085,248	4772647,868	14692	341059,891	4769642,539
1145	355149,764	4774779,814	5661	347115,943	4768579,880	10177	347082,811	4772650,282	14693	341058,014	4769641,940
1146	355157,359	4774812,163	5662	347130,619	4768573,476	10178	347077,334	4772655,065	14694	341068,491	4769600,334
1147	355157,679	4774811,506	5663	347146,152	4768564,789	10179	347070,693	4772660,549	14695	341067,181	4769600,503
1148	355161,474	4774803,750	5664	347157,781	4768555,054	10180	347067,008	4772667,907	14696	341060,097	4769600,795
1149	355175,343	4774789,148	5665	347164,439	4768547,582	10181	347066,881	4772673,978	14697	341051,521	4769600,553
1150	355158,858	4774718,527	5666	347168,902	4768537,476	10182	347066,805	4772677,673	14698	341044,749	4769599,791
1151	355144,703	4774719,876	5667	347177,548	4768520,411	10183	347067,943	4772688,989	14699	341039,846	4769599,363
1152	355151,058	4774689,093	5668	347188,763	4768503,137	10184	347068,250	4772701,272	14700	341035,383	4769598,737
1153	355129,692	4774598,091	5669	347198,020	4768490,649	10185	347069,365	4772714,762	14701	341029,759	4769596,514
1154	355109,832	4774513,512	5670	347214,892	4768479,153	10186	347071,236	4772727,821	14702	341028,010	4769595,951
1155	355085,926	4774411,708	5671	347234,345	4768467,054	10187	347073,078	4772739,279	14703	341024,605	4769593,995
1156	355062,759	4774313,032	5672	347252,103	4768455,228	10188	347071,447	4772748,941	14704	341023,183	4769592,012
1157	355029,148	4774169,949	5673	347278,634	4768440,939	10189	347070,619	4772762,544	14705	341021,865	4769590,183
1158	355028,024	4774168,295	5674	347322,433	4768415,143	10190	347070,072	4772776,262	14706	341019,362	4769587,308
1159	355001,052	4774128,709	5675	347366,588	4768393,083	10191	347070,719	4772791,582	14707	341017,575	4769585,278
1160	355003,914	4774126,732	5676	347374,319	4768389,617	10192	347071,717	4772806,980	14708	341015,100	4769582,097
1161	355010,890	4774120,768	5677	347376,973	4768384,218	10193	347072,761	4772821,680	14709	341014,351	4769581,132
1162	355017,509	4774113,634	5678	347379,483	4768382,991	10194	347073,992	4772836,569	14710	341013,568	4769580,119
1163	355024,678	4774106,409	5679	347383,365	4768381,195	10195	347075,895	4772848,750	14711	341012,244	4769578,028
1164	355031,762	4774099,940	5680	347398,696	4768376,668	10196	347079,438	4772861,780	14712	341009,973	4769574,434
1165	355038,608	4774093,656	5681	347404,843	4768372,801	10197	347083,442	4772874,116	14713	341009,648	4769573,915
1166	355045,773	4774085,940	5682	347409,643	4768369,772	10198	347089,110	4772887,175	14714	341008,357	4769570,738
1167	355052,432	4774078,880	5683	347428,337	4768352,745	10199	347095,190	4772899,567	14715	341005,628	4769564,012
1168	355055,392	4774076,456	5684	347438,361	4768345,866	10200	347100,541	4772913,424	14716	341002,730	4769557,137
1169	355058,159	4774078,252	5685	347448,569	4768338,864	10201	347105,559	4772924,884	14717	341002,531	4769556,536
1170	355063,432	4774081,805	5686	347464,008	4768331,529	10202	347113,001	4772937,440	14718	340999,516	4769547,416
1171	355068,650	4774084,960	5687	347479,995	4768322,975	10203	347122,489	4772950,072	14719	340998,943	4769545,750
1172	355074,499	4774089,002	5688	347490,016	4768318,016	10204	347131,869	4772962,993	14720	340953,784	4769532,511
1173	355081,360	4774094,086	5689	347501,282	4768315,212	10205	347141,101	4772975,538	14721	340960,161	4769509,998
1174	355086,805	4774100,061	5690	347508,537	4768314,866	10206	347149,705	4772987,816	14722	340987,278	4769518,374
1175	355094,679	4774105,300	5691	347511,170	4768314,259	10207	347156,105	4772997,259	14723	340985,482	4769516,211
1176	355102,003	4774108,978	5692	347517,476	4768312,808	10208	347160,979	4773004,527	14724	340980,035	4769510,447
1177	355116,209	4774118,533	5693	347519,238	4768312,814	10209	347163,592	4773007,107	14725	340974,490	4769504,864
1178	355130,249	4774128,553	5694	347541,493	4768312,886	10210	347168,263	4773011,477	14726	340974,089	4769504,461
1179	355135,242	4774130,475	5695	347562,236	4768316,058	10211	347177,084	4773020,941	14727	340970,426	4769501,642
1180	355138,753	4774133,702	5696	347566,807	4768316,343	10212	347185,998	4773030,202	14728	340967,263	4769499,205
1181	355140,747	4774138,866	5697	347570,176	4768316,541	10213	347196,103	4773039,328	14729	340960,363	4769493,397
1182	355145,013	4774146,594	5698	347579,100	4768316,533	10214	347200,838	4773045,611	14730	340956,397	4769490,411
1183	355149,504	4774154,412	5699	347595,884	4768315,010	10215	347203,579	4773048,224	14731	340949,946	4769485,551
1184	355152,243	4774162,276	5700	347606,618	4768312,770	10216	347208,757	4773051,499	14732	340944,716	4769480,204
1185	355153,829	4774169,446	5701	347616,064	4768310,789	10217	347209,491	4773051,964	14733	340938,398	4769476,442
1186	355154,016	4774175,887	5702	347619,751	4768309,865	10218	347219,082	4773059,709	14734	340928,482	4769470,739
1187	355153,669	4774181,675	5703	347625,438	4768306,969	10219	347232,456	4773068,787	14735	340927,599	4769469,982
1188	355153,718	4774186,464	5704	347640,766	4768310,447	10220	347245,305	4773076,172	14736	340921,748	4769464,939
1189	355155,302	4774188,969	5705	347644,868	4768310,230	10221	347259,071	4773081,275	14737	340917,685	4769461,347
1190	355160,418	4774188,563	5706	347649,120	4768310,006	10222	347273,932	4773087,830	14738	340913,593	4769456,190
1191	355166,647	4774188,190	5707	347655,987	4768303,920	10223	347286,825	4773095,080	14739	340907,191	4769448,577
1192	355173,214	4774185,545	5708	347664,503	4768295,316	10224	347298,408	4773102,660	14740	340906,506	4769448,062
1193	355178,266	4774182,056	5709	347676,226	4768285,438	10225	347311,084	4773110,701	14741	340905,305	4769447,157
1194	355183,823	4774178,329	5710	347707,392	4768265,651	10226	347322,761	4773118,208	14742	340902,478	4769445,007
1195	355189,578	4774174,425	5711	347734,451	4768249,647	10227	347334,903	4773127,082	14743	340898,899	4769441,322
1196	355194,401	4774172,648	5712	347756,427	4768237,895	10228	347346,750	4773136,058	14744	340894,354	4769437,205
1197	355197,852	4774173,195	5713	347782,514	4768230,982	10229	347359,315	4773145,929	14745	340889,241	4769432,597
1198	355199,428	4774176,405	5714	347807,701	4768223,058	10230	347369,020	4773155,102	14746	340883,864	4769428,395
1199	355201,452	4774180,233	5715	347849,653	4768211,857	10231	347378,442	4773162,931	14747	340880,201	4769426,004
1200	355204,515	4774182,010	5716	347862,614	4768208,884	10232	347378,703	4773163,060	14748	340874,701	4769421,744
1201	355209,296	4774180,720	5717	347871,876	4768204,958	10233	347389,705	4773168,455	14749	340871,951	4769420,194
1202	355215,211	4774178,336	5718	347878,236	4768198,694	10234	347399,969	4773170,693	14750	340870,673	4769419,471
1203	355221,053	4774175,882	5719	347886,954	4768195,040	10235	347412,280	4773171,181	14751	340864,798	4769416,983

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1204	355226,050	4774173,514	5720	347903,867	4768191,058	10236	347421,325	4773169,689	14752	340859,964	4769414,554
1205	355231,569	4774171,636	5721	347915,328	4768189,713	10237	347428,880	4773167,172	14753	340854,047	4769412,351
1206	355236,928	4774168,637	5722	347931,888	4768187,835	10238	347433,955	4773165,518	14754	340849,205	4769410,464
1207	355239,866	4774167,858	5723	347942,696	4768187,645	10239	347438,630	4773163,523	14755	340845,362	4769408,963
1208	355240,923	4774169,150	5724	347953,323	4768187,689	10240	347449,410	4773160,676	14756	340836,282	4769405,827
1209	355240,899	4774171,655	5725	347964,169	4768187,454	10241	347461,148	4773156,312	14757	340826,445	4769404,139
1210	355243,903	4774172,544	5726	347972,432	4768186,230	10242	347473,728	4773152,304	14758	340824,083	4769403,573
1211	355248,898	4774170,580	5727	347977,378	4768184,919	10243	347485,550	4773148,718	14759	340821,343	4769402,925
1212	355255,154	4774166,870	5728	347982,705	4768183,676	10244	347496,523	4773148,387	14760	340818,875	4769402,335
1213	355261,292	4774163,868	5729	347990,434	4768181,375	10245	347503,244	4773150,114	14761	340809,064	4769400,003
1214	355261,597	4774163,680	5730	348001,209	4768179,895	10246	347508,506	4773153,184	14762	340799,245	4769397,855
1215	355302,516	4774337,950	5731	348010,352	4768177,843	10247	347512,273	4773155,631	14763	340790,263	4769395,051
1216	355302,126	4774338,165	5732	348026,185	4768176,455	10248	347514,658	4773158,196	14764	340780,646	4769393,267
1217	355296,794	4774341,132	5733	348040,086	4768176,019	10249	347515,048	4773158,646	14765	340780,187	4769393,187
1218	355298,888	4774342,964	5734	348051,628	4768175,377	10250	347516,310	4773160,085	14766	340772,717	4769391,008
1219	355303,788	4774348,315	5735	348063,392	4768175,217	10251	347517,650	4773162,342	14767	340771,459	4769390,643
1220	355308,815	4774353,882	5736	348080,278	4768175,700	10252	347521,078	4773163,897	14768	340771,028	4769390,522
1221	355313,913	4774359,840	5737	348091,366	4768176,075	10253	347524,026	4773166,591	14769	340765,423	4769388,958
1222	355320,221	4774367,466	5738	348104,496	4768176,934	10254	347524,727	4773170,039	14770	340759,440	4769387,295
1223	355326,623	4774374,407	5739	348118,286	4768178,420	10255	347524,333	4773175,595	14771	340749,181	4769384,487
1224	355332,660	4774380,858	5740	348134,443	4768180,867	10256	347521,813	4773182,760	14772	340742,468	4769383,463
1225	355341,056	4774387,490	5741	348151,907	4768182,798	10257	347519,740	4773189,266	14773	340731,630	4769380,626
1226	355349,963	4774393,034	5742	348164,947	4768185,658	10258	347519,232	4773194,075	14774	340727,695	4769379,827
1227	355359,627	4774398,006	5743	348181,444	4768188,773	10259	347524,741	4773196,102	14775	340725,278	4769379,335
1228	355370,149	4774403,515	5744	348202,331	4768193,374	10260	347533,428	4773195,981	14776	340722,336	4769378,734
1229	355379,981	4774408,900	5745	348222,594	4768198,748	10261	347553,654	4773197,013	14777	340719,456	4769378,152
1230	355398,902	4774417,509	5746	348239,202	4768203,876	10262	347565,059	4773197,441	14778	340711,089	4769375,929
1231	355406,458	4774423,731	5747	348255,368	4768209,248	10263	347579,698	4773197,553	14779	340700,781	4769373,272
1232	355414,874	4774427,851	5748	348261,170	4768210,782	10264	347595,256	4773196,345	14780	340690,748	4769371,102
1233	355423,490	4774432,848	5749	348264,861	4768211,716	10265	347610,063	4773195,239	14781	340679,957	4769368,464
1234	355431,490	4774438,152	5750	348268,672	4768212,654	10266	347623,212	4773195,518	14782	340664,897	4769364,764
1235	355440,385	4774442,712	5751	348272,911	4768213,062	10267	347631,403	4773197,200	14783	340652,165	4769361,722
1236	355450,547	4774446,972	5752	348269,119	4768210,483	10268	347639,537	4773195,400	14784	340641,869	4769359,087
1237	355459,992	4774450,163	5753	348265,223	4768208,377	10269	347650,016	4773194,103	14785	340625,845	4769355,234
1238	355470,571	4774452,235	5754	348260,193	4768207,410	10270	347658,431	4773193,537	14786	340618,179	4769353,347
1239	355481,734	4774454,425	5755	348254,713	4768205,805	10271	347664,957	4773197,573	14787	340617,563	4769353,194
1240	355492,079	4774456,565	5756	348247,894	4768203,879	10272	347671,095	4773205,127	14788	340616,116	4769352,836
1241	355502,463	4774459,548	5757	348239,740	4768200,240	10273	347675,785	4773213,250	14789	340603,286	4769350,199
1242	355511,609	4774462,524	5758	348231,429	4768196,497	10274	347681,569	4773221,728	14790	340590,343	4769346,886
1243	355521,274	4774466,043	5759	348227,477	4768194,263	10275	347689,726	4773228,135	14791	340585,007	4769345,035
1244	355531,527	4774469,118	5760	348224,378	4768191,534	10276	347700,747	4773234,400	14792	340585,716	4769341,662
1245	355541,955	4774472,825	5761	348221,344	4768188,213	10277	347711,347	4773242,853	14793	340583,387	4769340,925
1246	355552,807	4774476,223	5762	348213,063	4768182,657	10278	347720,100	4773251,418	14794	340580,628	4769340,056
1247	355563,133	4774479,807	5763	348202,000	4768176,249	10279	347726,550	4773260,710	14795	340579,618	4769343,341
1248	355574,745	4774483,201	5764	348193,335	4768170,980	10280	347729,988	4773269,921	14796	340559,536	4769338,368
1249	355586,583	4774485,779	5765	348187,856	4768167,173	10281	347733,171	4773277,330	14797	340526,945	4769330,623
1250	355597,416	4774488,251	5766	348182,280	4768164,025	10282	347738,952	4773283,126	14798	340493,848	4769321,689
1251	355609,660	4774490,541	5767	348171,812	4768156,790	10283	347746,121	4773290,814	14799	340470,981	4769316,295
1252	355620,041	4774493,008	5768	348177,152	4768158,048	10284	347752,126	4773299,854	14800	340450,647	4769310,646
1253	355632,209	4774496,066	5769	348183,212	4768160,323	10285	347756,455	4773309,822	14801	340437,256	4769306,993
1254	355644,274	4774498,981	5770	348190,750	4768162,081	10286	347760,227	4773319,763	14802	340418,940	4769302,673
1255	355655,655	4774501,636	5771	348199,902	4768163,981	10287	347766,749	4773329,802	14803	340397,645	4769296,763
1256	355667,222	4774504,417	5772	348209,916	4768166,676	10288	347773,941	4773337,465	14804	340379,495	4769292,255
1257	355678,701	4774507,296	5773	348220,688	4768168,483	10289	347782,601	4773344,431	14805	340358,633	4769287,168
1258	355702,059	4774512,448	5774	348231,678	4768170,699	10290	347790,163	4773347,565	14806	340341,767	4769282,864
1259	355709,603	4774513,689	5775	348242,532	4768172,080	10291	347797,011	4773348,800	14807	340323,391	4769279,060
1260	355717,097	4774514,794	5776	348252,152	4768172,822	10292	347800,609	4773350,608	14808	340323,274	4769286,878
1261	355723,377	4774515,496	5777	348262,926	4768174,263	10293	347804,518	4773351,940	14809	340321,098	4769313,777
1262	355727,987	4774513,854	5778	348276,183	4768174,991	10294	347806,850	4773353,766	14810	340320,241	4769331,709
1263	355731,059	4774510,588	5779	348289,029	4768176,202	10295	347812,626	4773359,311	14811	340318,298	4769362,214
1264	355732,407	4774504,544	5780	348301,455	4768176,268	10296	347822,401	4773365,145	14812	340316,032	4769391,264
1265	355733,848	4774496,944	5781	348307,310	4768176,332	10297	347833,634	4773369,943	14813	340315,358	4769412,268
1266	355734,055	4774486,927	5782	348310,586	4768176,809	10298	347846,781	4773375,631	14814	340329,414	4769413,310
1267	355733,817	4774477,055	5783	348312,915	4768176,735	10299	347851,907	4773378,331	14815	340364,483	4769415,059
1268	355732,715	4774466,963	5784	348312,778	4768176,690	10300	347858,011	4773381,548	14816	340391,068	4769416,554

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1269	355731,769	4774458,298	5785	348312,477	4768160,325	10301	347869,041	4773387,356	14817	340415,206	4769418,585
1270	355733,940	4774451,901	5786	348322,527	4768157,261	10302	347877,353	4773393,264	14818	340415,299	4769421,559
1271	355737,423	4774445,771	5787	348331,556	4768155,451	10303	347882,084	4773397,929	14819	340415,591	4769427,380
1272	355741,894	4774439,766	5788	348341,015	4768154,803	10304	347883,294	4773399,584	14820	340413,297	4769460,505
1273	355745,665	4774434,204	5789	348348,304	4768154,916	10305	347886,023	4773403,885	14821	340390,187	4769474,149
1274	355751,768	4774428,491	5790	348354,511	4768155,472	10306	347892,298	4773412,185	14822	340401,658	4769493,154
1275	355758,550	4774423,264	5791	348359,623	4768157,772	10307	347900,870	4773420,555	14823	340415,259	4769516,345
1276	355765,712	4774418,138	5792	348368,102	4768161,537	10308	347908,624	4773430,193	14824	340414,440	4769526,031
1277	355773,389	4774411,788	5793	348375,359	4768164,188	10309	347913,718	4773439,493	14825	340414,186	4769529,039
1278	355782,335	4774405,581	5794	348381,204	4768166,624	10310	347916,644	4773443,824	14826	340413,536	4769536,724
1279	355792,211	4774400,063	5795	348385,933	4768168,207	10311	347918,645	4773446,784	14827	340412,192	4769551,402
1280	355798,816	4774396,073	5796	348388,805	4768169,283	10312	347925,182	4773451,068	14828	340410,828	4769566,345
1281	355806,009	4774391,595	5797	348392,409	4768172,621	10313	347932,117	4773453,630	14829	340408,050	4769591,484
1282	355812,256	4774387,743	5798	348397,864	4768175,479	10314	347938,390	4773458,577	14830	340406,102	4769611,793
1283	355817,203	4774385,079	5799	348401,665	4768179,134	10315	347945,016	4773464,288	14831	340417,076	4769615,550
1284	355821,544	4774385,717	5800	348403,545	4768179,744	10316	347952,818	4773472,188	14832	340415,480	4769622,137
1285	355825,646	4774388,554	5801	348407,941	4768180,751	10317	347960,844	4773480,737	14833	340415,082	4769627,637
1286	355826,459	4774378,252	5802	348417,845	4768183,278	10318	347969,667	4773490,229	14834	340408,148	4769656,950
1287	355828,051	4774370,180	5803	348433,128	4768186,938	10319	347980,883	4773500,102	14835	340388,635	4769662,340
1288	355829,220	4774361,269	5804	348454,538	4768192,687	10320	347990,512	4773509,204	14836	340363,998	4769659,630
1289	355830,673	4774353,234	5805	348466,922	4768195,390	10321	348000,317	4773517,167	14837	340341,792	4769657,316
1290	355830,351	4774345,681	5806	348483,572	4768198,357	10322	348008,003	4773524,201	14838	340313,879	4769654,561
1291	355829,552	4774337,193	5807	348495,303	4768200,803	10323	348012,699	4773531,923	14839	340292,614	4769652,245
1292	355827,189	4774329,684	5808	348505,968	4768201,992	10324	348015,483	4773541,440	14840	340267,423	4769649,669
1293	355824,623	4774322,784	5809	348506,925	4768202,067	10325	348017,599	4773552,884	14841	340244,605	4769647,223
1294	355823,582	4774317,283	5810	348519,983	4768203,148	10326	348019,137	4773558,676	14842	340206,367	4769643,253
1295	355823,285	4774312,536	5811	348535,112	4768201,741	10327	348020,375	4773563,322	14843	340205,185	4769640,069
1296	355823,445	4774308,367	5812	348547,581	4768201,173	10328	348023,224	4773574,280	14844	340183,609	4769637,440
1297	355820,900	4774303,283	5813	348567,476	4768199,220	10329	348027,026	4773584,345	14845	340164,962	4769634,464
1298	355820,118	4774299,236	5814	348583,061	4768198,392	10330	348030,854	4773591,103	14846	340162,609	4769634,087
1299	355818,378	4774294,031	5815	348599,141	4768197,559	10331	348034,167	4773595,858	14847	340156,543	4769632,340
1300	355817,104	4774289,139	5816	348617,934	4768196,056	10332	348036,702	4773600,003	14848	340142,812	4769627,537
1301	355816,569	4774284,167	5817	348640,867	4768193,377	10333	348041,849	4773608,262	14849	340131,255	4769623,427
1302	355818,080	4774278,282	5818	348666,589	4768189,851	10334	348048,180	4773615,650	14850	340113,943	4769617,606
1303	355818,506	4774272,897	5819	348688,385	4768187,506	10335	348055,767	4773621,546	14851	340101,277	4769613,101
1304	355815,733	4774269,849	5820	348702,135	4768187,264	10336	348065,204	4773629,772	14852	340088,152	4769608,646
1305	355812,421	4774267,832	5821	348716,695	4768186,569	10337	348074,692	4773637,901	14853	340072,438	4769603,120
1306	355810,837	4774265,772	5822	348734,887	4768187,595	10338	348085,190	4773645,789	14854	340059,197	4769598,773
1307	355811,346	4774262,315	5823	348754,609	4768189,424	10339	348096,985	4773655,286	14855	340045,745	4769594,227
1308	355813,638	4774259,214	5824	348774,039	4768191,725	10340	348105,854	4773663,571	14856	340033,293	4769590,037
1309	355812,187	4774256,403	5825	348776,462	4768192,113	10341	348111,951	4773671,352	14857	340022,701	4769586,188
1310	355811,652	4774251,860	5826	348782,909	4768193,140	10342	348116,729	4773679,255	14858	340010,060	4769582,312
1311	355811,457	4774246,731	5827	348788,286	4768194,649	10343	348121,630	4773683,760	14859	340002,676	4769579,490
1312	355812,924	4774242,594	5828	348794,253	4768195,330	10344	348127,092	4773685,835	14860	339986,907	4769574,578
1313	355812,725	4774240,890	5829	348800,898	4768196,133	10345	348132,236	4773686,304	14861	339964,918	4769566,688
1314	355810,503	4774240,968	5830	348815,450	4768198,116	10346	348136,450	4773687,815	14862	339936,796	4769557,465
1315	355806,868	4774241,501	5831	348839,843	4768201,647	10347	348134,096	4773693,757	14863	339932,393	4769561,200
1316	355803,911	4774240,102	5832	348862,276	4768206,379	10348	348127,732	4773703,087	14864	339924,930	4769559,882
1317	355803,068	4774235,925	5833	348891,632	4768212,323	10349	348121,959	4773712,858	14865	339921,804	4769585,934
1318	355803,819	4774230,028	5834	348913,194	4768216,078	10350	348117,524	4773724,124	14866	339922,223	4769589,971
1319	355804,576	4774225,691	5835	348939,723	4768220,974	10351	348115,676	4773733,375	14867	339914,026	4769589,118
1320	355803,588	4774223,102	5836	348974,446	4768228,279	10352	348118,741	4773740,394	14868	339893,910	4769588,805
1321	355800,965	4774222,853	5837	348985,587	4768230,050	10353	348123,471	4773747,164	14869	339878,045	4769588,332
1322	355798,567	4774221,050	5838	348987,375	4768230,865	10354	348128,430	4773753,520	14870	339865,704	4769587,714
1323	355795,978	4774217,796	5839	348994,404	4768233,330	10355	348130,757	4773755,330	14871	339859,966	4769587,653
1324	355794,934	4774214,028	5840	349010,408	4768236,034	10356	348133,632	4773757,563	14872	339857,466	4769587,736
1325	355794,839	4774208,150	5841	349021,214	4768237,443	10357	348139,839	4773759,509	14873	339854,095	4769586,939
1326	355796,880	4774202,210	5842	349028,310	4768239,924	10358	348144,241	4773761,294	14874	339853,854	4769586,844
1327	355798,759	4774195,338	5843	349035,086	4768241,460	10359	348147,773	4773763,181	14875	339850,002	4769585,403
1328	355802,396	4774188,830	5844	349045,484	4768242,265	10360	348151,639	4773769,612	14876	339843,813	4769583,058
1329	355806,822	4774181,590	5845	349058,235	4768244,693	10361	348154,154	4773778,861	14877	339839,779	4769580,315
1330	355810,801	4774174,975	5846	349071,456	4768247,063	10362	348156,027	4773788,094	14878	339838,079	4769579,893
1331	355815,683	4774168,808	5847	349079,885	4768249,783	10363	348156,586	4773798,227	14879	339834,395	4769578,484
1332	355820,672	4774160,030	5848	349088,343	4768254,607	10364	348158,238	4773809,747	14880	339830,033	4769576,795
1333	355824,076	4774152,350	5849	349093,752	4768258,011	10365	348160,235	4773819,645	14881	339828,934	4769578,375

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1334	355827,727	4774143,363	5850	349100,199	4768261,127	10366	348164,189	4773826,921	14882	339829,357	4769583,236
1335	355832,742	4774135,269	5851	349106,787	4768265,559	10367	348170,351	4773831,725	14883	339830,027	4769589,211
1336	355838,834	4774127,454	5852	349111,241	4768268,382	10368	348175,156	4773837,988	14884	339829,888	4769591,672
1337	355844,334	4774120,784	5853	349115,377	4768270,197	10369	348179,693	4773846,044	14885	339828,364	4769595,074
1338	355848,948	4774114,864	5854	349128,090	4768276,178	10370	348184,104	4773851,907	14886	339824,689	4769597,526
1339	355854,106	4774107,913	5855	349136,034	4768279,170	10371	348192,005	4773855,902	14887	339821,010	4769597,998
1340	355859,363	4774101,785	5856	349142,379	4768283,361	10372	348202,443	4773860,861	14888	339816,094	4769596,056
1341	355864,867	4774095,411	5857	349150,338	4768286,704	10373	348211,958	4773863,578	14889	339815,023	4769592,928
1342	355868,479	4774089,233	5858	349165,757	4768295,341	10374	348222,100	4773863,694	14890	339813,915	4769588,795
1343	355871,339	4774082,856	5859	349191,072	4768311,632	10375	348232,772	4773862,756	14891	339811,640	4769585,248
1344	355873,931	4774076,403	5860	349215,192	4768326,329	10376	348242,712	4773860,051	14892	339809,988	4769581,242
1345	355875,974	4774070,486	5861	349228,125	4768333,918	10377	348253,971	4773857,160	14893	339807,905	4769577,984
1346	355876,253	4774063,929	5862	349241,827	4768341,328	10378	348265,338	4773854,014	14894	339805,358	4769574,116
1347	355877,982	4774056,411	5863	349247,645	4768344,244	10379	348279,125	4773851,355	14895	339802,948	4769571,273
1348	355880,587	4774048,701	5864	349247,265	4768340,985	10380	348289,088	4773850,726	14896	339800,110	4769568,349
1349	355883,442	4774042,663	5865	349246,841	4768337,595	10381	348297,930	4773852,398	14897	339797,452	4769565,595
1350	355886,146	4774037,634	5866	349245,912	4768332,130	10382	348307,222	4773855,830	14898	339793,398	4769562,721
1351	355887,593	4774032,759	5867	349251,185	4768331,915	10383	348316,433	4773857,341	14899	339790,235	4769559,909
1352	355887,738	4774025,785	5868	349257,976	4768330,003	10384	348326,951	4773856,886	14900	339785,334	4769556,674
1353	355888,911	4774018,602	5869	349264,601	4768328,005	10385	348337,847	4773853,215	14901	339780,330	4769553,355
1354	355891,104	4774012,003	5870	349271,347	4768325,541	10386	348347,139	4773850,031	14902	339775,213	4769549,785
1355	355890,370	4774008,840	5871	349277,343	4768321,645	10387	348357,890	4773849,121	14903	339768,607	4769545,598
1356	355887,861	4774006,560	5872	349282,079	4768318,395	10388	348367,065	4773852,135	14904	339762,318	4769543,131
1357	355886,397	4774002,717	5873	349285,798	4768316,108	10389	348378,456	4773852,762	14905	339757,437	4769539,217
1358	355887,274	4773996,734	5874	349288,172	4768314,866	10390	348391,704	4773854,061	14906	339753,313	4769536,154
1359	355890,207	4773990,354	5875	349292,849	4768314,186	10391	348406,401	4773855,449	14907	339748,402	4769533,474
1360	355891,932	4773985,810	5876	349302,734	4768312,582	10392	348418,552	4773856,919	14908	339743,567	4769530,941
1361	355892,054	4773979,744	5877	349313,201	4768310,528	10393	348430,385	4773856,834	14909	339741,085	4769528,725
1362	355895,420	4773971,209	5878	349322,730	4768309,243	10394	348444,767	4773856,828	14910	339739,582	4769525,870
1363	355892,977	4773971,655	5879	349329,099	4768308,952	10395	348460,471	4773856,659	14911	339739,703	4769522,579
1364	355890,280	4773971,780	5880	349334,979	4768307,286	10396	348475,306	4773856,687	14912	339740,475	4769519,109
1365	355890,205	4773969,255	5881	349339,310	4768305,584	10397	348491,844	4773857,390	14913	339743,244	4769515,686
1366	355891,272	4773961,921	5882	349342,502	4768305,418	10398	348507,045	4773858,822	14914	339745,188	4769511,639
1367	355893,471	4773954,353	5883	349345,333	4768306,462	10399	348521,193	4773861,910	14915	339746,309	4769508,742
1368	355893,558	4773938,690	5884	349347,332	4768306,370	10400	348532,565	4773865,995	14916	339746,423	4769504,647
1369	355895,381	4773933,856	5885	349350,069	4768308,974	10401	348543,056	4773871,454	14917	339746,075	4769499,887
1370	355900,769	4773929,951	5886	349358,647	4768311,961	10402	348550,665	4773875,187	14918	339741,298	4769498,726
1371	355906,839	4773926,417	5887	349366,392	4768314,635	10403	348557,829	4773876,784	14919	339734,996	4769497,286
1372	355913,736	4773921,785	5888	349371,608	4768317,501	10404	348566,717	4773875,605	14920	339726,068	4769494,588
1373	355916,413	4773920,983	5889	349378,142	4768319,637	10405	348575,132	4773875,496	14921	339706,155	4769490,089
1374	355917,294	4773912,428	5890	349381,699	4768320,398	10406	348584,472	4773877,777	14922	339695,247	4769487,333
1375	355921,503	4773904,229	5891	349386,171	4768321,226	10407	348596,030	4773879,333	14923	339681,213	4769483,766
1376	355927,987	4773895,786	5892	349388,809	4768320,957	10408	348605,723	4773878,811	14924	339653,409	4769476,774
1377	355934,389	4773887,125	5893	349394,888	4768320,798	10409	348619,350	4773879,190	14925	339605,252	4769465,298
1378	355940,439	4773878,491	5894	349400,891	4768322,502	10410	348651,163	4773886,188	14926	339600,414	4769464,163
1379	355947,676	4773870,149	5895	349411,322	4768322,254	10411	348656,522	4773888,649	14927	339601,302	4769468,737
1380	355953,912	4773864,751	5896	349416,394	4768320,022	10412	348661,765	4773891,311	14928	339602,338	4769472,765
1381	355958,554	4773856,978	5897	349420,834	4768317,943	10413	348667,721	4773893,644	14929	339603,737	4769477,557
1382	355964,433	4773849,327	5898	349425,464	4768314,605	10414	348672,770	4773896,941	14930	339604,998	4769480,580
1383	355971,067	4773842,292	5899	349428,419	4768309,841	10415	348675,659	4773901,689	14931	339606,918	4769484,702
1384	355977,047	4773837,995	5900	349433,317	4768305,209	10416	348678,687	4773909,432	14932	339603,785	4769484,773
1385	355986,364	4773836,428	5901	349437,580	4768301,057	10417	348680,709	4773915,446	14933	339593,018	4769485,674
1386	355987,194	4773835,344	5902	349440,499	4768297,452	10418	348683,064	4773921,700	14934	339581,005	4769486,309
1387	355990,230	4773829,441	5903	349442,683	4768295,570	10419	348685,793	4773927,753	14935	339569,287	4769486,845
1388	355992,689	4773824,268	5904	349444,718	4768294,006	10420	348688,007	4773933,008	14936	339557,945	4769487,289
1389	355995,436	4773820,221	5905	349452,029	4768292,444	10421	348688,144	4773936,025	14937	339556,525	4769486,729
1390	355999,242	4773819,005	5906	349461,763	4768290,081	10422	348685,307	4773939,589	14938	339529,539	4769469,024
1391	356005,313	4773819,996	5907	349471,116	4768289,576	10423	348682,718	4773943,129	14939	339528,976	4769472,234
1392	356010,773	4773821,822	5908	349480,914	4768287,501	10424	348681,960	4773947,920	14940	339527,913	4769475,935
1393	356015,671	4773822,607	5909	349490,920	4768285,794	10425	348682,745	4773952,433	14941	339526,506	4769479,126
1394	356019,648	4773820,243	5910	349500,594	4768283,174	10426	348685,586	4773956,685	14942	339525,809	4769481,410
1395	356022,365	4773815,341	5911	349507,234	4768280,196	10427	348690,122	4773960,834	14943	339525,192	4769484,417
1396	356022,690	4773809,657	5912	349515,235	4768276,853	10428	348696,377	4773964,255	14944	339524,481	4769487,781
1397	356028,314	4773805,239	5913	349524,197	4768271,841	10429	348703,345	4773966,361	14945	339523,249	4769492,169
1398	356035,199	4773802,793	5914	349532,749	4768268,801	10430	348707,663	4773967,471	14946	339521,779	4769496,637

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1399	356043,690	4773802,412	5915	349542,614	4768264,621	10431	348711,083	4773968,199	14947	339519,804	4769501,187
1400	356052,900	4773801,438	5916	349556,119	4768260,503	10432	348712,836	4773970,081	14948	339518,465	4769506,963
1401	356060,114	4773798,544	5917	349570,606	4768256,139	10433	348717,998	4773971,549	14949	339516,288	4769510,950
1402	356065,623	4773795,520	5918	349583,887	4768251,482	10434	348724,569	4773971,424	14950	339514,471	4769515,951
1403	356073,336	4773793,297	5919	349596,463	4768250,105	10435	348730,211	4773970,822	14951	339513,484	4769518,076
1404	356082,714	4773792,408	5920	349618,940	4768246,905	10436	348735,445	4773971,532	14952	339511,118	4769522,094
1405	356091,005	4773793,134	5921	349632,535	4768245,890	10437	348737,694	4773975,455	14953	339508,185	4769527,655
1406	356098,493	4773794,011	5922	349643,389	4768245,746	10438	348740,189	4773979,752	14954	339499,136	4769525,587
1407	356107,157	4773792,234	5923	349656,611	4768246,419	10439	348744,143	4773980,417	14955	339493,562	4769523,965
1408	356114,680	4773789,912	5924	349675,932	4768246,996	10440	348749,333	4773978,028	14956	339488,108	4769522,351
1409	356122,412	4773787,846	5925	349691,402	4768247,595	10441	348753,853	4773974,092	14957	339483,732	4769521,430
1410	356130,569	4773786,469	5926	349697,804	4768247,473	10442	348759,130	4773969,253	14958	339479,372	4769520,113
1411	356136,847	4773785,860	5927	349701,077	4768241,970	10443	348763,419	4773964,648	14959	339473,692	4769515,047
1412	356143,075	4773785,554	5928	349707,812	4768236,886	10444	348767,052	4773962,138	14960	339446,998	4769500,318
1413	356147,929	4773782,883	5929	349714,624	4768232,163	10445	348768,100	4773965,369	14961	339444,127	4769499,283
1414	356163,503	4773780,064	5930	349724,941	4768226,221	10446	348768,687	4773970,070	14962	339439,859	4769496,475
1415	356211,600	4773778,396	5931	349733,974	4768220,150	10447	348769,185	4773976,000	14963	339435,986	4769494,776
1416	356228,689	4773778,039	5932	349740,834	4768216,284	10448	348769,401	4773980,720	14964	339432,450	4769492,905
1417	356257,551	4773782,379	5933	349748,755	4768212,196	10449	348774,466	4773989,976	14965	339428,783	4769491,146
1418	356282,954	4773783,835	5934	349757,594	4768208,089	10450	348778,819	4773993,850	14966	339425,082	4769489,945
1419	356321,456	4773790,908	5935	349763,378	4768205,824	10451	348784,655	4773997,441	14967	339421,383	4769489,154
1420	356337,927	4773797,388	5936	349768,339	4768203,710	10452	348791,070	4774001,105	14968	339419,725	4769488,806
1421	356343,431	4773805,265	5937	349773,882	4768201,309	10453	348801,367	4774003,308	14969	339416,583	4769488,150
1422	356349,747	4773805,045	5938	349778,765	4768198,629	10454	348812,245	4774005,090	14970	339410,539	4769486,839
1423	356373,021	4773804,532	5939	349781,298	4768196,450	10455	348823,089	4774006,224	14971	339402,690	4769485,476
1424	356394,282	4773805,223	5940	349783,921	4768193,641	10456	348834,318	4774006,367	14972	339396,592	4769484,853
1425	356402,661	4773805,669	5941	349789,597	4768187,534	10457	348844,970	4774004,905	14973	339389,476	4769484,327
1426	356402,698	4773799,957	5942	349795,457	4768180,958	10458	348856,335	4774003,159	14974	339383,285	4769483,810
1427	356404,717	4773796,833	5943	349803,085	4768172,604	10459	348866,491	4774002,243	14975	339380,392	4769483,637
1428	356402,173	4773794,320	5944	349809,974	4768166,160	10460	348873,891	4774002,908	14976	339378,463	4769483,457
1429	356399,075	4773787,208	5945	349814,476	4768162,100	10461	348881,989	4774004,514	14977	339372,642	4769483,512
1430	356407,262	4773784,982	5946	349821,696	4768157,518	10462	348889,525	4774006,502	14978	339369,017	4769483,725
1431	356411,715	4773784,519	5947	349828,461	4768153,386	10463	348896,165	4774009,556	14979	339367,026	4769484,400
1432	356413,920	4773782,831	5948	349833,256	4768151,429	10464	348902,449	4774013,741	14980	339365,522	4769486,064
1433	356418,496	4773778,778	5949	349837,902	4768149,421	10465	348908,753	4774016,613	14981	339363,775	4769487,700
1434	356426,433	4773778,461	5950	349842,945	4768148,191	10466	348916,063	4774018,579	14982	339363,040	4769489,838
1435	356433,555	4773780,608	5951	349849,960	4768144,588	10467	348921,947	4774021,564	14983	339363,112	4769493,531
1436	356440,011	4773782,347	5952	349859,691	4768140,023	10468	348926,790	4774024,699	14984	339362,132	4769497,333
1437	356447,267	4773783,440	5953	349866,903	4768135,810	10469	348937,400	4774032,643	14985	339361,098	4769499,937
1438	356454,088	4773785,294	5954	349871,379	4768134,056	10470	348943,893	4774036,406	14986	339357,801	4769501,211
1439	356461,842	4773785,691	5955	349881,074	4768129,305	10471	348947,475	4774039,411	14987	339353,292	4769501,096
1440	356470,357	4773787,407	5956	349889,963	4768124,952	10472	348948,091	4774039,873	14988	339349,623	4769500,229
1441	356481,072	4773788,389	5957	349898,762	4768120,831	10473	348952,758	4774043,383	14989	339345,736	4769498,477
1442	356491,439	4773790,754	5958	349906,134	4768116,257	10474	348957,399	4774048,224	14990	339342,454	4769497,805
1443	356501,888	4773791,859	5959	349916,228	4768109,863	10475	348964,402	4774052,180	14991	339337,239	4769497,214
1444	356511,842	4773792,594	5960	349927,634	4768104,621	10476	348972,560	4774057,371	14992	339334,574	4769496,817
1445	356519,448	4773792,800	5961	349936,062	4768100,753	10477	348980,181	4774062,224	14993	339331,960	4769497,051
1446	356527,806	4773791,788	5962	349945,038	4768097,791	10478	348988,505	4774067,251	14994	339331,040	4769498,911
1447	356536,863	4773791,476	5963	349956,425	4768093,970	10479	348997,038	4774073,546	14995	339329,961	4769501,288
1448	356545,265	4773790,541	5964	349962,141	4768092,058	10480	349003,491	4774078,053	14996	339329,141	4769503,910
1449	356552,679	4773790,646	5965	349967,048	4768090,381	10481	349010,034	4774084,533	14997	339328,195	4769506,936
1450	356559,039	4773792,913	5966	349972,799	4768088,097	10482	349016,352	4774090,931	14998	339326,782	4769506,657
1451	356565,657	4773794,528	5967	349977,875	4768085,636	10483	349022,669	4774096,376	14999	339319,623	4769504,834
1452	356571,005	4773794,613	5968	349983,468	4768082,105	10484	349029,550	4774101,491	15000	339311,855	4769503,733
1453	356576,668	4773793,722	5969	349987,716	4768078,762	10485	349039,601	4774107,140	15001	339304,380	4769502,243
1454	356584,405	4773792,144	5970	349992,690	4768075,157	10486	349047,522	4774112,031	15002	339292,268	4769498,870
1455	356591,211	4773792,582	5971	349997,525	4768070,980	10487	349055,333	4774116,726	15003	339279,627	4769495,598
1456	356595,718	4773796,906	5972	350002,749	4768067,488	10488	349063,683	4774121,178	15004	339269,921	4769494,235
1457	356597,316	4773799,344	5973	350016,289	4768061,485	10489	349071,643	4774125,868	15005	339260,703	4769491,338
1458	356600,798	4773800,753	5974	350023,376	4768057,761	10490	349078,430	4774129,993	15006	339252,274	4769489,353
1459	356607,546	4773803,694	5975	350027,062	4768057,827	10491	349084,211	4774136,235	15007	339243,161	4769487,466
1460	356609,450	4773809,840	5976	350032,402	4768056,453	10492	349089,906	4774142,801	15008	339233,873	4769485,905
1461	356609,505	4773816,113	5977	350039,404	4768055,262	10493	349097,980	4774147,766	15009	339228,014	4769484,748
1462	356607,633	4773822,011	5978	350047,052	4768053,912	10494	349106,031	4774153,259	15010	339222,210	4769482,580
1463	356606,405	4773828,056	5979	350054,973	4768053,171	10495	349113,632	4774158,361	15011	339215,265	4769480,626

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1464	356606,705	4773835,477	5980	350062,062	4768053,201	10496	349121,062	4774162,958	15012	339209,501	4769479,360
1465	356608,100	4773843,272	5981	350071,021	4768053,239	10497	349128,309	4774168,428	15013	339203,765	4769478,221
1466	356609,400	4773851,093	5982	350078,600	4768052,048	10498	349135,274	4774173,117	15014	339201,813	4769477,777
1467	356609,593	4773858,015	5983	350088,549	4768049,617	10499	349143,378	4774177,673	15015	339194,601	4769477,739
1468	356608,486	4773864,200	5984	350098,390	4768046,238	10500	349150,953	4774182,684	15016	339187,161	4769479,203
1469	356608,122	4773864,792	5985	350106,241	4768042,461	10501	349158,916	4774187,474	15017	339181,924	4769479,590
1470	356608,917	4773864,637	5986	350115,025	4768037,973	10502	349165,647	4774192,580	15018	339176,052	4769481,413
1471	356613,552	4773863,808	5987	350122,462	4768033,584	10503	349172,296	4774197,032	15019	339169,243	4769484,244
1472	356617,983	4773863,716	5988	350129,080	4768028,982	10504	349178,853	4774202,684	15020	339165,159	4769486,389
1473	356628,805	4773866,037	5989	350137,290	4768022,500	10505	349185,637	4774208,936	15021	339160,130	4769487,394
1474	356642,759	4773869,084	5990	350145,299	4768016,326	10506	349190,897	4774214,745	15022	339154,674	4769488,643
1475	356656,508	4773871,742	5991	350152,569	4768010,044	10507	349198,710	4774219,521	15023	339149,578	4769488,872
1476	356667,598	4773874,778	5992	350161,145	4768003,164	10508	349206,780	4774223,327	15024	339143,535	4769488,079
1477	356684,721	4773875,179	5993	350166,903	4767998,420	10509	349215,369	4774227,517	15025	339139,410	4769486,483
1478	356699,795	4773874,960	5994	350178,354	4767989,118	10510	349222,787	4774232,389	15026	339135,178	4769484,720
1479	356713,132	4773874,348	5995	350187,000	4767983,470	10511	349230,252	4774236,023	15027	339131,896	4769482,619
1480	356724,978	4773874,268	5996	350194,109	4767979,018	10512	349243,841	4774242,512	15028	339129,132	4769479,468
1481	356740,457	4773874,226	5997	350200,084	4767976,243	10513	349254,329	4774246,764	15029	339125,788	4769476,696
1482	356754,712	4773875,628	5998	350205,299	4767973,595	10514	349262,547	4774250,497	15030	339122,852	4769472,623
1483	356768,845	4773875,849	5999	350210,968	4767971,313	10515	349267,832	4774250,754	15031	339118,822	4769469,794
1484	356782,752	4773875,295	6000	350218,193	4767968,880	10516	349275,600	4774252,370	15032	339112,340	4769466,632
1485	356796,612	4773874,125	6001	350224,174	4767966,506	10517	349276,409	4774252,537	15033	339105,748	4769464,018
1486	356812,674	4773873,385	6002	350230,880	4767965,451	10518	349294,749	4774255,785	15034	339105,539	4769463,937
1487	356825,209	4773872,894	6003	350240,247	4767964,553	10519	349304,858	4774257,597	15035	339100,093	4769461,866
1488	356841,495	4773872,431	6004	350248,764	4767964,064	10520	349314,221	4774260,301	15036	339097,647	4769462,284
1489	356855,649	4773872,978	6005	350256,623	4767963,675	10521	349325,949	4774263,065	15037	339093,775	4769462,254
1490	356869,894	4773874,759	6006	350260,873	4767961,860	10522	349334,905	4774264,409	15038	339086,574	4769461,300
1491	356893,276	4773877,016	6007	350266,553	4767960,222	10523	349344,059	4774266,822	15039	339081,531	4769460,663
1492	356907,413	4773876,834	6008	350263,762	4767958,193	10524	349353,845	4774268,831	15040	339075,908	4769461,443
1493	356922,280	4773876,702	6009	350258,320	4767954,142	10525	349362,978	4774270,739	15041	339069,395	4769463,363
1494	356933,206	4773875,338	6010	350250,925	4767949,501	10526	349372,570	4774275,008	15042	339062,631	4769464,994
1495	356944,197	4773874,507	6011	350242,271	4767945,890	10527	349379,667	4774277,189	15043	339055,496	4769467,021
1496	356952,149	4773875,069	6012	350233,585	4767943,507	10528	349386,234	4774276,536	15044	339049,100	4769468,621
1497	356962,706	4773875,846	6013	350223,472	4767941,217	10529	349391,001	4774273,068	15045	339042,814	4769470,464
1498	356974,510	4773875,931	6014	350213,385	4767939,087	10530	349396,242	4774267,925	15046	339036,610	4769472,315
1499	356984,835	4773876,989	6015	350202,131	4767937,656	10531	349401,767	4774263,146	15047	339029,547	4769475,015
1500	356996,753	4773879,065	6016	350192,891	4767937,004	10532	349405,713	4774257,612	15048	339022,815	4769477,823
1501	357007,671	4773879,269	6017	350183,361	4767936,509	10533	349409,779	4774254,759	15049	339014,213	4769481,220
1502	357020,089	4773880,323	6018	350180,290	4767936,091	10534	349413,055	4774256,354	15050	339007,649	4769484,356
1503	357030,172	4773882,850	6019	350174,870	4767935,316	10535	349415,074	4774257,333	15051	339000,973	4769486,787
1504	357041,251	4773885,021	6020	350164,161	4767933,730	10536	349417,121	4774259,444	15052	338994,153	4769489,374
1505	357054,545	4773886,870	6021	350152,400	4767933,161	10537	349418,304	4774262,942	15053	338987,812	4769492,312
1506	357065,928	4773889,010	6022	350144,478	4767933,493	10538	349418,976	4774267,311	15054	338980,996	4769494,938
1507	357075,526	4773891,295	6023	350135,080	4767934,318	10539	349419,563	4774269,686	15055	338974,543	4769497,882
1508	357087,871	4773893,523	6024	350129,909	4767935,037	10540	349419,681	4774271,885	15056	338968,635	4769500,475
1509	357100,404	4773895,391	6025	350123,618	4767936,491	10541	349420,017	4774278,048	15057	338963,642	4769502,462
1510	357111,391	4773897,894	6026	350116,857	4767940,152	10542	349421,544	4774285,233	15058	338957,139	4769504,713
1511	357122,533	4773901,514	6027	350111,931	4767943,631	10543	349424,605	4774295,979	15059	338953,070	4769506,572
1512	357132,429	4773903,423	6028	350108,547	4767946,287	10544	349427,925	4774305,143	15060	338948,244	4769507,940
1513	357142,675	4773904,492	6029	350103,345	4767949,129	10545	349432,738	4774313,226	15061	338942,029	4769509,882
1514	357155,473	4773904,345	6030	350102,219	4767949,741	10546	349437,878	4774320,146	15062	338934,745	4769511,782
1515	357168,682	4773903,244	6031	350088,481	4767956,390	10547	349443,602	4774325,142	15063	338925,189	4769513,321
1516	357184,847	4773900,583	6032	350084,024	4767958,334	10548	349450,491	4774328,831	15064	338914,867	4769515,427
1517	357198,953	4773898,039	6033	350074,937	4767962,315	10549	349457,929	4774332,974	15065	338904,048	4769516,796
1518	357214,148	4773896,387	6034	350067,823	4767964,930	10550	349464,952	4774339,032	15066	338895,876	4769518,293
1519	357228,348	4773894,285	6035	350065,618	4767965,741	10551	349473,239	4774345,412	15067	338882,392	4769520,188
1520	357240,547	4773892,742	6036	350055,354	4767967,407	10552	349479,921	4774352,718	15068	338870,111	4769521,562
1521	357251,384	4773892,901	6037	350049,738	4767967,863	10553	349486,731	4774357,410	15069	338862,671	4769521,932
1522	357253,333	4773892,928	6038	350046,321	4767968,019	10554	349493,486	4774361,904	15070	338850,857	4769522,854
1523	357251,395	4773892,321	6039	350042,737	4767967,910	10555	349501,011	4774366,974	15071	338842,268	4769523,344
1524	357242,438	4773890,499	6040	350040,054	4767967,737	10556	349504,053	4774369,007	15072	338832,452	4769523,893
1525	357231,635	4773888,974	6041	350036,244	4767966,078	10557	349510,343	4774371,951	15073	338821,880	4769524,243
1526	357218,415	4773887,231	6042	350030,725	4767964,671	10558	349519,109	4774379,060	15074	338812,407	4769523,924
1527	357203,427	4773883,824	6043	350024,952	4767963,840	10559	349529,180	4774389,608	15075	338802,886	4769523,934
1528	357187,519	4773880,836	6044	350019,145	4767963,698	10560	349540,751	4774400,218	15076	338794,549	4769523,711

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1529	357172,210	4773877,700	6045	350017,726	4767963,824	10561	349553,616	4774410,712	15077	338789,443	4769523,251
1530	357158,109	4773875,882	6046	350015,107	4767964,050	10562	349566,904	4774418,420	15078	338796,483	4769617,669
1531	357144,939	4773877,044	6047	350013,599	4767964,373	10563	349580,055	4774422,053	15079	338793,463	4769618,045
1532	357129,780	4773879,330	6048	350010,422	4767965,149	10564	349589,800	4774425,452	15080	338784,774	4769619,236
1533	357113,622	4773881,700	6049	350004,860	4767967,280	10565	349597,514	4774430,936	15081	338774,846	4769621,004
1534	357107,200	4773879,163	6050	350001,194	4767970,621	10566	349600,772	4774436,643	15082	338766,268	4769622,745
1535	357100,465	4773879,163	6051	349998,024	4767974,701	10567	349607,021	4774447,187	15083	338758,339	4769624,023
1536	357095,070	4773879,363	6052	349996,598	4767977,041	10568	349612,490	4774459,303	15084	338749,858	4769625,314
1537	357091,716	4773877,548	6053	349995,442	4767978,469	10569	349618,964	4774470,346	15085	338742,294	4769626,682
1538	357091,280	4773874,853	6054	349994,342	4767979,543	10570	349628,964	4774479,319	15086	338734,958	4769627,824
1539	357084,809	4773871,402	6055	349990,113	4767980,064	10571	349641,676	4774484,349	15087	338727,049	4769628,881
1540	357075,912	4773867,661	6056	349985,984	4767980,674	10572	349654,738	4774487,584	15088	338721,297	4769629,625
1541	357067,022	4773864,736	6057	349981,691	4767980,472	10573	349670,682	4774490,611	15089	338716,034	4769630,061
1542	357058,074	4773862,776	6058	349976,726	4767979,126	10574	349684,953	4774493,590	15090	338711,095	4769630,568
1543	357050,264	4773861,386	6059	349965,833	4767976,235	10575	349700,413	4774496,356	15091	338707,855	4769630,910
1544	357045,652	4773859,705	6060	349954,169	4767974,116	10576	349714,016	4774501,173	15092	338704,573	4769631,256
1545	357046,834	4773857,501	6061	349941,872	4767972,745	10577	349724,399	4774508,150	15093	338697,385	4769632,216
1546	357044,816	4773855,134	6062	349928,597	4767970,927	10578	349731,179	4774516,074	15094	338690,818	4769633,562
1547	357039,052	4773852,786	6063	349915,503	4767969,691	10579	349737,811	4774523,633	15095	338684,657	4769635,048
1548	357031,271	4773853,565	6064	349899,208	4767969,683	10580	349746,113	4774529,838	15096	338679,802	4769636,245
1549	357026,145	4773856,130	6065	349890,054	4767969,176	10581	349756,192	4774533,509	15097	338672,229	4769637,717
1550	357024,129	4773860,045	6066	349882,124	4767969,711	10582	349768,243	4774534,930	15098	338666,073	4769639,843
1551	357019,136	4773864,494	6067	349866,891	4767971,082	10583	349782,405	4774534,409	15099	338660,361	4769641,244
1552	357011,671	4773868,532	6068	349855,014	4767972,919	10584	349796,554	4774535,218	15100	338661,572	4769645,537
1553	357004,526	4773869,796	6069	349831,064	4767978,439	10585	349811,285	4774536,823	15101	338654,034	4769648,031
1554	356998,879	4773867,372	6070	349823,413	4767980,365	10586	349826,865	4774540,014	15102	338647,526	4769649,711
1555	356992,807	4773864,108	6071	349815,571	4767981,700	10587	349841,201	4774545,071	15103	338640,560	4769651,782
1556	356985,772	4773863,964	6072	349802,948	4767983,206	10588	349854,703	4774550,836	15104	338636,959	4769652,945
1557	356977,107	4773867,214	6073	349782,153	4767986,022	10589	349867,136	4774557,978	15105	338625,752	4769656,538
1558	356968,575	4773870,221	6074	349757,018	4767989,595	10590	349880,016	4774565,449	15106	338616,593	4769659,335
1559	356957,649	4773871,612	6075	349751,464	4767990,773	10591	349892,474	4774568,679	15107	338611,457	4769660,941
1560	356947,427	4773872,828	6076	349747,483	4767991,934	10592	349906,594	4774567,819	15108	338605,757	4769662,552
1561	356936,361	4773872,550	6077	349741,947	4767994,536	10593	349920,294	4774566,900	15109	338600,623	4769664,789
1562	356923,856	4773871,143	6078	349737,569	4767999,093	10594	349920,786	4774566,865	15110	338599,488	4769665,154
1563	356909,128	4773870,547	6079	349733,211	4768002,740	10595	349934,978	4774565,945	15111	338593,624	4769667,041
1564	356902,474	4773869,780	6080	349729,963	4768006,765	10596	349945,799	4774567,808	15112	338588,477	4769668,307
1565	356893,356	4773866,213	6081	349722,952	4768014,342	10597	349957,148	4774571,295	15113	338583,901	4769669,733
1566	356883,078	4773862,326	6082	349715,785	4768019,203	10598	349967,673	4774575,942	15114	338578,692	4769671,799
1567	356875,574	4773857,992	6083	349710,372	4768021,680	10599	349977,915	4774581,458	15115	338573,734	4769673,448
1568	356871,308	4773852,610	6084	349705,241	4768024,367	10600	349987,157	4774585,419	15116	338567,393	4769675,521
1569	356868,717	4773847,341	6085	349699,196	4768026,337	10601	349994,458	4774583,380	15117	338561,703	4769676,963
1570	356868,423	4773842,688	6086	349690,147	4768028,306	10602	350002,594	4774579,405	15118	338555,975	4769679,091
1571	356872,138	4773839,656	6087	349682,326	4768028,428	10603	350010,291	4774573,573	15119	338548,979	4769681,137
1572	356878,874	4773839,444	6088	349676,384	4768028,301	10604	350017,743	4774567,727	15120	338541,238	4769683,625
1573	356888,707	4773841,082	6089	349667,403	4768027,358	10605	350026,230	4774561,116	15121	338531,632	4769686,165
1574	356898,622	4773841,195	6090	349658,124	4768026,247	10606	350027,195	4774560,555	15122	338526,296	4769687,582
1575	356909,007	4773841,095	6091	349651,080	4768026,050	10607	350034,189	4774556,466	15123	338519,824	4769689,129
1576	356920,350	4773842,072	6092	349632,841	4768024,481	10608	350040,476	4774555,308	15124	338513,436	4769690,530
1577	356929,599	4773842,965	6093	349611,827	4768022,602	10609	350045,931	4774558,843	15125	338509,230	4769691,633
1578	356937,915	4773842,916	6094	349596,171	4768021,044	10610	350054,043	4774564,776	15126	338502,904	4769692,923
1579	356946,330	4773843,525	6095	349585,036	4768020,018	10611	350062,315	4774570,927	15127	338497,110	4769694,291
1580	356951,402	4773843,300	6096	349581,240	4768019,090	10612	350072,911	4774578,202	15128	338492,282	4769695,291
1581	356951,210	4773841,629	6097	349578,124	4768018,381	10613	350084,635	4774584,025	15129	338486,101	4769696,527
1582	356945,169	4773841,551	6098	349569,569	4768017,791	10614	350095,041	4774585,404	15130	338479,678	4769697,267
1583	356936,833	4773840,579	6099	349563,394	4768017,548	10615	350104,899	4774584,751	15131	338473,295	4769698,392
1584	356935,454	4773840,116	6100	349556,481	4768018,489	10616	350114,642	4774584,864	15132	338466,281	4769699,361
1585	356928,625	4773837,827	6101	349549,568	4768019,838	10617	350124,207	4774586,500	15133	338459,817	4769699,802
1586	356919,035	4773834,938	6102	349542,031	4768022,025	10618	350136,563	4774588,643	15134	338453,376	4769700,818
1587	356908,274	4773831,799	6103	349531,466	4768026,282	10619	350148,548	4774589,073	15135	338449,563	4769701,316
1588	356897,760	4773828,833	6104	349517,985	4768033,559	10620	350162,390	4774585,940	15136	338447,703	4769701,559
1589	356888,479	4773823,962	6105	349514,805	4768036,277	10621	350174,435	4774581,708	15137	338441,450	4769701,821
1590	356878,760	4773818,666	6106	349511,083	4768037,696	10622	350187,523	4774577,460	15138	338434,748	4769702,980
1591	356868,425	4773815,694	6107	349504,078	4768039,854	10623	350201,098	4774573,884	15139	338427,833	4769704,560
1592	356858,503	4773812,152	6108	349492,181	4768045,242	10624	350217,161	4774571,231	15140	338419,883	4769706,127
1593	356848,290	4773808,941	6109	349483,837	4768049,877	10625	350232,402	4774569,264	15141	338413,546	4769707,164

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1594	356837,625	4773805,970	6110	349479,464	4768052,398	10626	350247,700	4774567,385	15142	338406,733	4769708,680
1595	356825,119	4773803,670	6111	349474,075	4768055,302	10627	350261,206	4774567,272	15143	338399,789	4769710,091
1596	356812,950	4773802,138	6112	349468,214	4768057,515	10628	350273,036	4774569,890	15144	338393,385	4769711,869
1597	356799,124	4773800,554	6113	349461,651	4768059,495	10629	350285,250	4774573,761	15145	338386,972	4769713,559
1598	356786,879	4773799,393	6114	349457,722	4768060,277	10630	350298,334	4774577,022	15146	338381,214	4769715,278
1599	356771,889	4773798,826	6115	349454,201	4768060,961	10631	350311,675	4774579,358	15147	338375,091	4769717,507
1600	356760,891	4773797,049	6116	349451,731	4768061,700	10632	350324,242	4774578,889	15148	338381,090	4769754,120
1601	356751,386	4773795,115	6117	349440,328	4768062,938	10633	350334,256	4774576,178	15149	338423,868	4769750,577
1602	356745,123	4773792,786	6118	349430,472	4768063,669	10634	350342,912	4774572,133	15150	338429,578	4769789,424
1603	356742,393	4773789,521	6119	349424,066	4768064,680	10635	350346,175	4774567,528	15151	338433,221	4769814,219
1604	356739,314	4773786,119	6120	349419,495	4768065,890	10636	350344,915	4774563,510	15152	338427,583	4769817,363
1605	356735,790	4773782,772	6121	349413,830	4768067,851	10637	350346,236	4774559,097	15153	338397,333	4769834,000
1606	356732,319	4773780,657	6122	349407,827	4768071,407	10638	350349,474	4774553,945	15154	338357,055	4769838,875
1607	356728,559	4773781,344	6123	349402,539	4768074,375	10639	350352,923	4774549,579	15155	338355,055	4769839,115
1608	356728,063	4773784,144	6124	349398,083	4768077,255	10640	350357,103	4774545,386	15156	338330,819	4769840,491
1609	356730,090	4773787,780	6125	349392,765	4768080,250	10641	350362,564	4774545,239	15157	338307,008	4769850,657
1610	356732,862	4773790,154	6126	349390,796	4768081,386	10642	350365,468	4774547,063	15158	338275,450	4769868,047
1611	356732,878	4773792,243	6127	349384,645	4768084,404	10643	350375,267	4774549,391	15159	338249,533	4769876,305
1612	356727,598	4773793,899	6128	349373,250	4768089,123	10644	350387,308	4774550,094	15160	338223,279	4769892,028
1613	356719,480	4773795,611	6129	349357,180	4768094,710	10645	350399,909	4774552,069	15161	338168,578	4769905,305
1614	356708,954	4773797,187	6130	349338,910	4768100,974	10646	350412,091	4774553,675	15162	338125,270	4769903,014
1615	356701,367	4773797,650	6131	349318,916	4768107,837	10647	350425,678	4774553,679	15163	338064,706	4769886,136
1616	356699,016	4773794,600	6132	349304,506	4768113,051	10648	350436,202	4774553,730	15164	338068,350	4769877,788
1617	356698,264	4773791,076	6133	349304,969	4768111,499	10649	350438,618	4774553,739	15165	337993,038	4769881,879
1618	356700,888	4773788,260	6134	349305,943	4768108,724	10650	350453,520	4774551,378	15166	337920,269	4769884,917
1619	356704,659	4773786,005	6135	349308,382	4768101,811	10651	350467,141	4774548,356	15167	337917,394	4769903,532
1620	356706,658	4773783,710	6136	349309,337	4768098,014	10652	350480,877	4774543,975	15168	337915,510	4769905,496
1621	356704,820	4773781,619	6137	349307,592	4768095,995	10653	350494,925	4774539,358	15169	337918,470	4769905,945
1622	356698,610	4773782,826	6138	349302,430	4768093,121	10654	350509,185	4774535,010	15170	337927,723	4769907,984
1623	356692,856	4773784,378	6139	349292,984	4768090,120	10655	350524,484	4774530,983	15171	337934,319	4769909,513
1624	356686,965	4773784,287	6140	349281,549	4768087,989	10656	350539,379	4774526,799	15172	337946,251	4769913,222
1625	356678,882	4773782,608	6141	349269,634	4768085,724	10657	350554,529	4774521,686	15173	337960,116	4769916,822
1626	356670,422	4773779,457	6142	349264,803	4768083,623	10658	350568,054	4774516,564	15174	337981,075	4769923,446
1627	356662,482	4773777,004	6143	349265,927	4768081,943	10659	350582,124	4774511,771	15175	337995,924	4769928,111
1628	356652,431	4773776,538	6144	349267,574	4768075,661	10660	350595,302	4774507,837	15176	338000,590	4769929,868
1629	356643,549	4773776,864	6145	349270,266	4768067,780	10661	350608,714	4774505,101	15177	338008,897	4769928,387
1630	356637,138	4773779,330	6146	349272,117	4768058,891	10662	350622,944	4774502,850	15178	338016,174	4769927,280
1631	356631,856	4773781,402	6147	349273,694	4768049,631	10663	350636,483	4774500,784	15179	338022,558	4769924,217
1632	356625,752	4773779,859	6148	349274,707	4768040,671	10664	350650,627	4774498,789	15180	338027,810	4769920,737
1633	356622,921	4773776,602	6149	349274,412	4768032,250	10665	350664,996	4774497,305	15181	338031,248	4769919,330
1634	356625,103	4773774,439	6150	349274,398	4768031,654	10666	350678,130	4774495,135	15182	338035,566	4769919,162
1635	356627,133	4773770,701	6151	349273,347	4768020,660	10667	350688,651	4774491,428	15183	338040,950	4769921,421
1636	356628,520	4773766,252	6152	349272,483	4768017,496	10668	350698,185	4774485,807	15184	338045,892	4769923,317
1637	356628,231	4773761,557	6153	349267,900	4768012,503	10669	350705,521	4774479,626	15185	338047,532	4769927,606
1638	356625,656	4773758,006	6154	349262,887	4768005,270	10670	350711,756	4774475,681	15186	338050,495	4769936,081
1639	356618,830	4773755,661	6155	349261,107	4768001,316	10671	350721,536	4774473,189	15187	338054,550	4769941,551
1640	356612,037	4773754,555	6156	349260,285	4767998,031	10672	350733,359	4774472,944	15188	338061,882	4769946,026
1641	356604,921	4773752,141	6157	349261,337	4767993,651	10673	350744,124	4774471,885	15189	338069,598	4769949,575
1642	356596,413	4773749,987	6158	349265,937	4767986,508	10674	350754,905	4774469,016	15190	338073,919	4769953,882
1643	356589,146	4773747,504	6159	349272,595	4767974,894	10675	350764,503	4774465,927	15191	338074,439	4769957,176
1644	356583,182	4773744,232	6160	349280,729	4767964,993	10676	350774,840	4774462,547	15192	338074,114	4769960,944
1645	356576,915	4773741,987	6161	349285,705	4767956,597	10677	350786,885	4774457,300	15193	338085,651	4769965,526
1646	356572,796	4773738,837	6162	349288,462	4767948,516	10678	350803,868	4774449,590	15194	338098,839	4769970,094
1647	356571,820	4773735,564	6163	349288,973	4767940,017	10679	350811,404	4774446,246	15195	338111,414	4769973,629
1648	356570,437	4773732,977	6164	349288,432	4767929,675	10680	350821,475	4774442,508	15196	338123,706	4769976,078
1649	356565,019	4773730,251	6165	349286,470	4767919,550	10681	350833,967	4774438,836	15197	338128,702	4769970,414
1650	356557,512	4773728,271	6166	349283,050	4767909,316	10682	350846,125	4774436,585	15198	338132,608	4769964,461
1651	356550,516	4773728,028	6167	349279,794	4767899,339	10683	350859,133	4774432,615	15199	338136,147	4769957,590
1652	356542,730	4773727,804	6168	349275,596	4767891,311	10684	350867,902	4774427,835	15200	338139,219	4769955,164
1653	356535,178	4773726,599	6169	349270,018	4767880,254	10685	350877,500	4774423,121	15201	338143,268	4769954,629
1654	356532,518	4773725,366	6170	349264,862	4767867,301	10686	350888,811	4774419,151	15202	338149,743	4769958,988
1655	356531,997	4773722,497	6171	349261,204	4767859,937	10687	350899,319	4774415,815	15203	338156,557	4769964,268
1656	356534,816	4773719,799	6172	349259,757	4767853,432	10688	350913,581	4774410,867	15204	338161,118	4769968,762
1657	356538,941	4773717,811	6173	349257,843	4767849,454	10689	350926,329	4774406,805	15205	338166,116	4769970,817
1658	356543,865	4773715,593	6174	349258,342	4767842,738	10690	350940,727	4774403,851	15206	338172,374	4769972,559

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1659	356548,888	4773713,872	6175	349259,128	4767832,566	10691	350955,144	4774401,239	15207	338176,104	4769976,437
1660	356553,146	4773714,574	6176	349257,676	4767819,802	10692	350968,965	4774398,210	15208	338179,374	4769981,278
1661	356553,130	4773712,662	6177	349253,473	4767807,725	10693	350982,056	4774395,556	15209	338183,539	4769982,169
1662	356550,649	4773708,974	6178	349247,963	4767797,741	10694	350994,883	4774392,047	15210	338188,735	4769984,582
1663	356545,372	4773705,904	6179	349242,749	4767791,598	10695	351005,922	4774387,744	15211	338192,518	4769989,266
1664	356538,952	4773702,530	6180	349238,848	4767782,870	10696	351016,667	4774382,397	15212	338197,443	4769991,863
1665	356532,045	4773700,742	6181	349234,051	4767770,894	10697	351026,883	4774376,406	15213	338204,988	4769992,303
1666	356526,521	4773698,539	6182	349230,076	4767759,435	10698	351035,801	4774369,336	15214	338212,990	4769993,884
1667	356525,854	4773695,270	6183	349226,178	4767744,801	10699	351044,193	4774361,651	15215	338220,584	4769996,863
1668	356529,420	4773690,065	6184	349225,259	4767739,400	10700	351052,636	4774355,181	15216	338224,070	4769998,660
1669	356523,668	4773689,739	6185	349225,529	4767732,820	10701	351062,597	4774349,029	15217	338225,870	4770000,384
1670	356519,923	4773689,269	6186	349227,461	4767723,990	10702	351071,229	4774342,356	15218	338218,539	4770000,991
1671	356513,948	4773688,580	6187	349232,275	4767707,797	10703	351078,227	4774335,876	15219	338212,244	4770001,013
1672	356492,989	4773685,077	6188	349232,750	4767704,952	10704	351088,040	4774330,977	15220	338210,187	4770005,217
1673	356498,514	4773687,070	6189	349239,423	4767689,339	10705	351098,314	4774326,177	15221	338180,337	4770036,732
1674	356508,965	4773694,097	6190	349244,930	4767670,657	10706	351107,562	4774320,377	15222	338174,415	4770042,982
1675	356509,363	4773696,897	6191	349248,054	4767661,208	10707	351117,119	4774313,617	15223	338183,463	4770051,556
1676	356507,626	4773700,784	6192	349250,915	4767653,289	10708	351126,411	4774307,561	15224	338220,425	4770086,572
1677	356505,074	4773706,254	6193	349253,993	4767642,876	10709	351136,273	4774303,181	15225	338223,158	4770089,098
1678	356502,196	4773711,109	6194	349257,275	4767629,628	10710	351164,796	4774294,193	15226	338212,912	4770099,957
1679	356497,792	4773711,827	6195	349260,147	4767617,363	10711	351179,558	4774287,223	15227	338210,390	4770104,663
1680	356490,743	4773708,715	6196	349262,450	4767603,714	10712	351181,141	4774286,475	15228	338209,939	4770105,513
1681	356485,345	4773705,739	6197	349263,646	4767595,301	10713	351187,820	4774279,071	15229	338211,019	4770111,115
1682	356479,138	4773704,240	6198	349263,589	4767592,902	10714	351190,715	4774274,654	15230	338213,552	4770113,341
1683	356473,390	4773703,417	6199	349258,802	4767593,292	10715	351191,057	4774269,016	15231	338213,588	4770113,868
1684	356466,910	4773704,974	6200	349255,313	4767592,775	10716	351192,207	4774264,632	15232	338213,651	4770114,850
1685	356460,344	4773707,581	6201	349252,469	4767592,908	10717	351192,515	4774255,485	15233	338212,713	4770117,095
1686	356452,220	4773708,930	6202	349248,676	4767592,001	10718	351191,263	4774246,111	15234	338210,660	4770119,858
1687	356444,169	4773707,363	6203	349244,786	4767591,678	10719	351188,327	4774236,417	15235	338209,367	4770121,427
1688	356443,616	4773707,259	6204	349235,332	4767590,655	10720	351182,625	4774218,784	15236	338206,070	4770125,432
1689	356435,799	4773704,354	6205	349222,893	4767589,145	10721	351178,091	4774209,162	15237	338196,774	4770135,357
1690	356427,290	4773702,676	6206	349207,296	4767588,475	10722	351175,178	4774203,297	15238	338188,966	4770142,312
1691	356417,939	4773701,460	6207	349195,586	4767587,388	10723	351173,907	4774186,933	15239	338186,314	4770144,123
1692	356408,363	4773701,929	6208	349178,845	4767586,368	10724	351172,024	4774183,946	15240	338185,972	4770144,277
1693	356400,573	4773702,583	6209	349166,311	4767586,462	10725	351168,915	4774177,730	15241	338183,182	4770145,562
1694	356396,435	4773702,932	6210	349163,308	4767586,475	10726	351167,176	4774170,734	15242	338178,592	4770146,196
1695	356386,328	4773703,575	6211	349154,793	4767585,695	10727	351165,671	4774165,199	15243	338178,345	4770146,226
1696	356380,511	4773703,344	6212	349156,466	4767533,397	10728	351163,362	4774160,023	15244	338169,845	4770142,524
1697	356375,011	4773702,767	6213	349044,465	4767528,057	10729	351159,310	4774156,978	15245	338169,698	4770142,464
1698	356375,327	4773707,311	6214	349043,272	4767522,611	10730	351160,331	4774156,583	15246	338165,987	4770143,024
1699	356374,061	4773713,796	6215	349041,221	4767511,992	10731	351162,078	4774155,904	15247	338163,245	4770143,813
1700	356372,181	4773721,469	6216	349039,621	4767503,258	10732	351163,527	4774154,580	15248	338157,272	4770147,509
1701	356371,658	4773724,008	6217	349039,112	4767500,466	10733	351166,883	4774157,211	15249	338153,400	4770152,442
1702	356370,586	4773729,258	6218	349038,743	4767497,857	10734	351170,996	4774160,845	15250	338152,707	4770153,940
1703	356367,363	4773734,315	6219	349037,926	4767492,014	10735	351175,629	4774166,017	15251	338151,682	4770156,139
1704	356364,832	4773735,815	6220	349036,914	4767483,583	10736	351180,974	4774172,130	15252	338151,174	4770157,055
1705	356362,585	4773737,153	6221	349036,304	4767480,101	10737	351186,854	4774178,916	15253	338150,288	4770158,635
1706	356355,690	4773736,466	6222	349035,580	4767477,968	10738	351193,233	4774185,132	15254	338149,792	4770160,735
1707	356346,534	4773734,066	6223	349035,161	4767476,800	10739	351202,746	4774191,076	15255	338149,743	4770161,551
1708	356335,609	4773732,869	6224	349031,623	4767482,502	10740	351210,458	4774195,926	15256	338149,624	4770163,615
1709	356329,144	4773732,273	6225	349030,339	4767484,704	10741	351218,550	4774200,266	15257	338131,390	4770181,375
1710	356324,743	4773731,870	6226	349029,379	4767489,172	10742	351226,783	4774203,313	15258	338108,786	4770203,394
1711	356315,850	4773731,792	6227	349028,506	4767493,287	10743	351234,535	4774203,565	15259	338090,385	4770221,305
1712	356308,683	4773729,061	6228	349026,662	4767502,677	10744	351243,246	4774202,916	15260	338086,866	4770224,729
1713	356302,816	4773726,011	6229	349026,263	4767504,729	10745	351252,485	4774202,770	15261	338066,879	4770244,194
1714	356297,146	4773725,912	6230	349025,445	4767508,878	10746	351259,733	4774202,986	15262	338036,821	4770273,470
1715	356294,188	4773726,215	6231	349020,584	4767522,174	10747	351265,546	4774204,450	15263	338014,157	4770295,540
1716	356288,090	4773726,848	6232	349019,242	4767525,849	10748	351269,037	4774204,268	15264	338015,814	4770298,171
1717	356282,587	4773726,916	6233	349010,390	4767536,306	10749	351272,067	4774203,377	15265	338067,743	4770351,600
1718	356275,384	4773727,286	6234	349006,506	4767540,901	10750	351277,625	4774200,897	15266	338082,645	4770336,516
1719	356274,778	4773727,319	6235	348998,987	4767552,574	10751	351280,294	4774198,811	15267	338118,508	4770371,780
1720	356267,204	4773727,087	6236	348996,109	4767557,044	10752	351282,448	4774197,127	15268	338120,441	4770374,097
1721	356259,640	4773726,960	6237	348983,949	4767568,271	10753	351286,293	4774193,827	15269	338120,644	4770373,888
1722	356251,527	4773727,029	6238	348977,660	4767571,935	10754	351301,156	4774193,248	15270	338135,839	4770358,442
1723	356244,844	4773727,258	6239	348969,799	4767574,077	10755	351306,067	4774193,095	15271	338139,259	4770354,960

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1724	356240,670	4773728,602	6240	348944,305	4767583,479	10756	351312,249	4774192,268	15272	338142,722	4770351,441
1725	356239,502	4773729,669	6241	348935,943	4767584,494	10757	351323,098	4774191,399	15273	338144,368	4770349,772
1726	356237,892	4773731,134	6242	348934,187	4767584,801	10758	351332,341	4774190,273	15274	338147,240	4770347,043
1727	356236,582	4773734,861	6243	348933,281	4767584,818	10759	351337,482	4774188,011	15275	338153,309	4770341,270
1728	356236,219	4773738,743	6244	348933,281	4767584,812	10760	351342,072	4774184,604	15276	338154,488	4770339,481
1729	356234,839	4773742,965	6245	348934,187	4767584,784	10761	351347,665	4774180,724	15277	338156,984	4770336,944
1730	356232,561	4773746,213	6246	348935,947	4767584,488	10762	351354,097	4774176,574	15278	338163,929	4770329,884
1731	356229,629	4773749,012	6247	348944,305	4767583,465	10763	351360,279	4774172,437	15279	338172,534	4770321,143
1732	356226,290	4773750,751	6248	348933,674	4767584,459	10764	351366,812	4774168,365	15280	338177,913	4770315,666
1733	356224,955	4773751,443	6249	348928,655	4767581,239	10765	351372,596	4774163,774	15281	338179,330	4770314,224
1734	356218,133	4773752,812	6250	348922,573	4767577,465	10766	351378,098	4774158,441	15282	338190,512	4770302,861
1735	356212,910	4773754,362	6251	348922,018	4767577,118	10767	351383,598	4774152,466	15283	338191,291	4770302,067
1736	356212,497	4773754,433	6252	348921,008	4767575,129	10768	351387,679	4774147,255	15284	338203,090	4770290,074
1737	356206,482	4773755,446	6253	348918,778	4767570,723	10769	351392,551	4774140,754	15285	338214,162	4770279,422
1738	356199,353	4773756,461	6254	348918,012	4767566,892	10770	351396,733	4774134,356	15286	338214,995	4770279,236
1739	356198,688	4773756,433	6255	348917,845	4767566,044	10771	351403,149	4774121,706	15287	338233,064	4770275,096
1740	356189,216	4773756,078	6256	348917,980	4767565,250	10772	351406,252	4774113,011	15288	338236,666	4770274,274
1741	356184,227	4773755,550	6257	348918,293	4767563,460	10773	351409,716	4774106,844	15289	338315,352	4770256,257
1742	356180,527	4773755,159	6258	348919,140	4767558,572	10774	351415,187	4774100,820	15290	338319,164	4770255,385
1743	356170,028	4773755,355	6259	348921,587	4767551,565	10775	351421,576	4774095,220	15291	338320,681	4770255,037
1744	356169,298	4773755,391	6260	348923,865	4767546,480	10776	351427,841	4774090,210	15292	338356,692	4770246,795
1745	356160,667	4773755,821	6261	348925,022	4767543,902	10777	351433,261	4774085,281	15293	338374,717	4770242,670
1746	356154,203	4773756,262	6262	348926,848	4767537,485	10778	351439,211	4774079,330	15294	338387,775	4770239,681
1747	356151,368	4773756,456	6263	348926,814	4767536,119	10779	351444,379	4774072,693	15295	338417,629	4770232,847
1748	356143,812	4773756,519	6264	348810,063	4767541,432	10780	351449,311	4774064,768	15296	338419,897	4770232,329
1749	356138,768	4773756,786	6265	348809,907	4767541,441	10781	351452,040	4774057,808	15297	338456,448	4770223,964
1750	356135,780	4773756,946	6266	348809,877	4767536,922	10782	351452,889	4774051,214	15298	338460,274	4770223,087
1751	356127,056	4773757,250	6267	348703,196	4767540,911	10783	351454,114	4774045,154	15299	338466,766	4770221,601
1752	356123,019	4773757,447	6268	348703,432	4767545,617	10784	351454,304	4774043,335	15300	338472,074	4770220,485
1753	356116,910	4773757,744	6269	348703,543	4767547,733	10785	351454,634	4774040,158	15301	338496,597	4770215,334
1754	356106,996	4773758,133	6270	348702,729	4767556,823	10786	351454,028	4774036,100	15302	338502,025	4770214,191
1755	356098,823	4773758,809	6271	348703,124	4767569,261	10787	351456,385	4774032,492	15303	338510,788	4770212,351
1756	356097,473	4773758,919	6272	348704,470	4767581,702	10788	351458,883	4774033,084	15304	338515,499	4770211,361
1757	356087,905	4773760,488	6273	348705,067	4767589,683	10789	351462,033	4774035,841	15305	338523,384	4770209,705
1758	356082,809	4773761,557	6274	348705,082	4767595,678	10790	351466,378	4774040,378	15306	338523,430	4770209,695
1759	356079,192	4773762,315	6275	348705,583	4767599,206	10791	351466,805	4774040,823	15307	338532,328	4770211,946
1760	356070,098	4773763,670	6276	348710,780	4767612,858	10792	351476,396	4774044,663	15308	338536,474	4770212,696
1761	356066,990	4773764,136	6277	348713,384	4767617,430	10793	351481,964	4774045,636	15309	338536,671	4770229,839
1762	356059,839	4773765,217	6278	348721,980	4767629,918	10794	351487,834	4774045,244	15310	338536,718	4770234,158
1763	356051,285	4773766,740	6279	348731,509	4767646,563	10795	351494,056	4774044,108	15311	338536,943	4770253,690
1764	356050,415	4773766,894	6280	348734,712	4767656,880	10796	351503,147	4774043,648	15312	338536,796	4770259,758
1765	356039,902	4773768,798	6281	348736,649	4767666,947	10797	351504,666	4774043,633	15313	338536,390	4770276,243
1766	356032,801	4773770,494	6282	348739,499	4767678,330	10798	351507,769	4774043,609	15314	338536,380	4770276,696
1767	356030,220	4773771,109	6283	348743,237	4767686,072	10799	351514,796	4774044,822	15315	338536,363	4770277,567
1768	356020,461	4773773,250	6284	348750,138	4767689,526	10800	351522,106	4774046,359	15316	338535,778	4770301,320
1769	356017,789	4773773,744	6285	348755,281	4767691,606	10801	351528,120	4774047,926	15317	338537,338	4770303,689
1770	356010,496	4773775,097	6286	348766,025	4767693,651	10802	351530,525	4774048,555	15318	338539,062	4770303,093
1771	356002,924	4773776,395	6287	348769,671	4767696,084	10803	351538,093	4774050,737	15319	338546,001	4770303,052
1772	356000,814	4773776,759	6288	348766,725	4767699,529	10804	351546,541	4774053,057	15320	338549,928	4770303,021
1773	355991,068	4773778,170	6289	348764,076	4767699,642	10805	351555,018	4774055,443	15321	338557,041	4770371,847
1774	355988,117	4773778,611	6290	348762,483	4767697,408	10806	351563,083	4774057,579	15322	338519,860	4770382,635
1775	355982,339	4773779,473	6291	348756,409	4767695,612	10807	351571,906	4774057,204	15323	338505,706	4770386,737
1776	355980,821	4773779,545	6292	348741,604	4767695,396	10808	351580,737	4774055,847	15324	338476,141	4770396,519
1777	355977,605	4773779,691	6293	348733,369	4767696,626	10809	351589,710	4774055,413	15325	338466,082	4770399,846
1778	355974,314	4773779,785	6294	348741,609	4767695,388	10810	351598,319	4774054,668	15326	338453,982	4770403,847
1779	355969,430	4773779,914	6295	348736,294	4767691,923	10811	351602,427	4774054,320	15327	338441,005	4770408,145
1780	355961,749	4773780,718	6296	348730,489	4767684,971	10812	351603,742	4774054,204	15328	338418,571	4770415,562
1781	355954,165	4773781,430	6297	348728,601	4767676,199	10813	351607,903	4774052,847	15329	338416,295	4770416,315
1782	355948,023	4773783,518	6298	348728,192	4767666,715	10814	351609,518	4774051,633	15330	338414,021	4770417,068
1783	355940,083	4773785,239	6299	348727,645	4767658,836	10815	351613,077	4774049,719	15331	338405,602	4770419,852
1784	355929,509	4773785,777	6300	348725,095	4767650,842	10816	351615,584	4774047,760	15332	338391,247	4770424,602
1785	355911,287	4773785,630	6301	348717,952	4767639,595	10817	351616,591	4774044,610	15333	338388,974	4770425,355
1786	355902,051	4773785,259	6302	348708,139	4767623,261	10818	351616,334	4774039,015	15334	338367,652	4770432,411
1787	355894,323	4773785,228	6303	348698,058	4767602,083	10819	351616,243	4774038,165	15335	338362,760	4770434,022
1788	355885,840	4773785,305	6304	348691,705	4767584,801	10820	351615,663	4774033,016	15336	338345,983	4770439,575

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1789	355876,155	4773785,399	6305	348689,443	4767570,750	10821	351614,532	4774026,788	15337	338342,426	4770440,751
1790	355868,121	4773785,469	6306	348667,712	4767575,924	10822	351614,146	4774020,549	15338	338297,728	4770409,562
1791	355858,994	4773785,432	6307	348642,014	4767581,005	10823	351613,860	4774015,286	15339	338293,385	4770416,091
1792	355850,175	4773784,604	6308	348636,562	4767582,083	10824	351615,142	4774010,076	15340	338290,478	4770420,535
1793	355840,661	4773783,091	6309	348631,518	4767583,076	10825	351616,943	4774006,263	15341	338287,263	4770426,897
1794	355832,158	4773781,515	6310	348602,283	4767588,084	10826	351620,232	4774001,766	15342	338273,404	4770450,955
1795	355826,338	4773781,171	6311	348588,105	4767588,691	10827	351622,240	4774000,321	15343	338271,828	4770453,634
1796	355847,951	4773843,648	6312	348581,667	4767588,958	10828	351624,460	4774001,347	15344	338271,420	4770454,323
1797	355793,952	4773866,878	6313	348579,754	4767592,097	10829	351623,679	4774005,559	15345	338268,348	4770459,490
1798	355775,563	4773872,734	6314	348575,986	4767595,162	10830	351623,778	4774007,984	15346	338266,058	4770463,418
1799	355727,067	4773892,647	6315	348566,665	4767595,860	10831	351623,909	4774011,153	15347	338262,057	4770473,189
1800	355718,657	4773893,101	6316	348559,025	4767596,183	10832	351625,609	4774015,578	15348	338250,091	4770505,579
1801	355716,727	4773890,888	6317	348550,043	4767596,569	10833	351629,922	4774019,207	15349	338247,715	4770504,674
1802	355714,499	4773876,180	6318	348538,133	4767596,332	10834	351635,228	4774023,821	15350	338247,206	4770504,489
1803	355678,983	4773888,257	6319	348531,211	4767594,776	10835	351639,625	4774029,355	15351	338246,067	4770504,078
1804	355666,831	4773847,805	6320	348526,864	4767594,223	10836	351643,875	4774035,986	15352	338243,245	4770503,065
1805	355649,883	4773849,256	6321	348525,932	4767594,100	10837	351648,125	4774042,171	15353	338232,275	4770499,115
1806	355644,630	4773846,867	6322	348520,975	4767596,314	10838	351652,787	4774046,815	15354	338227,414	4770497,366
1807	355639,258	4773840,996	6323	348506,158	4767608,599	10839	351658,177	4774050,599	15355	338222,306	4770495,534
1808	355623,995	4773841,435	6324	348503,769	4767612,260	10840	351659,641	4774050,905	15356	338218,934	4770494,320
1809	355537,426	4773888,169	6325	348497,809	4767613,161	10841	351666,648	4774052,387	15357	338215,363	4770493,034
1810	355524,035	4773862,072	6326	348485,089	4767613,861	10842	351675,618	4774055,151	15358	338214,570	4770492,751
1811	355602,134	4773810,224	6327	348480,317	4767613,311	10843	351684,248	4774058,160	15359	338211,080	4770491,493
1812	355604,620	4773810,299	6328	348454,782	4767610,401	10844	351691,362	4774060,746	15360	338198,087	4770486,815
1813	355610,688	4773807,270	6329	348442,547	4767608,304	10845	351700,801	4774064,560	15361	338192,103	4770484,662
1814	355616,949	4773804,740	6330	348439,567	4767607,793	10846	351701,878	4774064,974	15362	338191,212	4770488,586
1815	355623,852	4773803,345	6331	348434,378	4767606,903	10847	351703,315	4774065,526	15363	338185,459	4770517,716
1816	355635,712	4773799,192	6332	348421,997	4767604,784	10848	351706,539	4774067,207	15364	338185,049	4770519,782
1817	355639,074	4773795,903	6333	348421,568	4767604,709	10849	351713,980	4774069,319	15365	338184,876	4770520,665
1818	355641,080	4773791,808	6334	348418,396	4767611,578	10850	351723,805	4774072,288	15366	338184,281	4770523,681
1819	355639,635	4773788,856	6335	348415,365	4767616,532	10851	351724,111	4774072,378	15367	338174,140	4770574,986
1820	355638,086	4773785,645	6336	348413,711	4767619,236	10852	351733,465	4774074,809	15368	338135,723	4770570,020
1821	355640,027	4773779,970	6337	348413,087	4767620,257	10853	351736,291	4774075,532	15369	338133,244	4770569,702
1822	355644,501	4773777,705	6338	348409,241	4767625,959	10854	351743,774	4774077,447	15370	338122,805	4770568,356
1823	355650,708	4773775,129	6339	348402,134	4767633,193	10855	351753,467	4774080,724	15371	338121,523	4770568,188
1824	355657,414	4773771,816	6340	348393,026	4767639,165	10856	351766,347	4774082,820	15372	338118,190	4770636,161
1825	355662,983	4773768,566	6341	348385,519	4767642,665	10857	351774,874	4774084,630	15373	338116,903	4770636,117
1826	355669,334	4773764,977	6342	348378,942	4767645,912	10858	351784,952	4774084,974	15374	338112,089	4770635,959
1827	355670,170	4773764,321	6343	348372,689	4767650,325	10859	351793,811	4774087,495	15375	338109,485	4770635,874
1828	355647,170	4773766,230	6344	348366,971	4767653,364	10860	351802,388	4774090,982	15376	338107,322	4770635,802
1829	355642,187	4773766,644	6345	348362,730	4767653,673	10861	351812,341	4774093,978	15377	338101,021	4770635,595
1830	355603,401	4773774,820	6346	348358,814	4767654,726	10862	351822,214	4774096,304	15378	338098,712	4770635,521
1831	355585,367	4773778,621	6347	348355,799	4767655,419	10863	351830,550	4774098,927	15379	338098,674	4770638,517
1832	355582,902	4773779,142	6348	348351,979	4767656,288	10864	351840,370	4774101,183	15380	338098,626	4770668,861
1833	355561,577	4773783,639	6349	348344,929	4767657,134	10865	351850,557	4774102,271	15381	338099,179	4770668,875
1834	355552,493	4773780,613	6350	348344,627	4767657,115	10866	351857,424	4774102,207	15382	338106,694	4770669,126
1835	355540,256	4773768,784	6351	348336,627	4767656,759	10867	351864,780	4774100,271	15383	338106,479	4770707,744
1836	355539,638	4773768,864	6352	348328,645	4767655,725	10868	351873,511	4774098,401	15384	338106,350	4770729,607
1837	355541,093	4773773,156	6353	348317,434	4767653,739	10869	351880,082	4774096,726	15385	338012,630	4770727,087
1838	355532,578	4773778,197	6354	348315,978	4767653,487	10870	351887,454	4774094,161	15386	337950,691	4770725,416
1839	355519,167	4773780,293	6355	348296,179	4767651,484	10871	351895,182	4774090,511	15387	337919,513	4770724,585
1840	355485,949	4773787,742	6356	348272,761	4767650,216	10872	351899,438	4774087,852	15388	337917,639	4770727,126
1841	355469,683	4773790,765	6357	348255,830	4767650,078	10873	351901,834	4774086,352	15389	337913,808	4770727,113
1842	355444,787	4773803,380	6358	348255,601	4767650,045	10874	351908,191	4774082,685	15390	337883,814	4770729,518
1843	355405,155	4773832,069	6359	348245,676	4767648,405	10875	351912,833	4774079,898	15391	337885,675	4770755,957
1844	355385,624	4773841,918	6360	348244,852	4767648,365	10876	351919,514	4774078,516	15392	337887,170	4770777,192
1845	355381,933	4773837,556	6361	348241,857	4767648,205	10877	351925,473	4774078,870	15393	337846,994	4770783,538
1846	355356,993	4773854,618	6362	348232,973	4767647,737	10878	351931,548	4774081,700	15394	337836,237	4770785,236
1847	355313,086	4773790,177	6363	348230,440	4767647,685	10879	351937,251	4774085,193	15395	337838,367	4770791,675
1848	355328,678	4773781,211	6364	348221,743	4767647,495	10880	351943,936	4774089,360	15396	337841,671	4770800,519
1849	355382,050	4773750,523	6365	348216,231	4767648,019	10881	351950,915	4774094,524	15397	337845,180	4770803,521
1850	355388,290	4773746,936	6366	348210,678	4767649,600	10882	351957,073	4774099,146	15398	337850,215	4770802,028
1851	355456,670	4773707,617	6367	348202,027	4767652,144	10883	351963,254	4774103,292	15399	337856,227	4770800,588
1852	355474,491	4773705,336	6368	348191,736	4767654,936	10884	351970,719	4774107,102	15400	337862,334	4770800,560
1853	355506,231	4773701,270	6369	348180,043	4767658,673	10885	351978,847	4774110,111	15401	337866,895	4770799,135

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1854	355573,171	4773692,695	6370	348175,009	4767659,754	10886	351986,199	4774111,931	15402	337870,554	4770798,215
1855	355571,397	4773680,202	6371	348175,942	4767646,335	10887	351992,933	4774112,196	15403	337881,750	4770802,313
1856	355566,338	4773644,560	6372	348177,448	4767624,737	10888	352000,670	4774109,843	15404	337884,429	4770805,724
1857	355553,847	4773556,547	6373	348178,324	4767612,086	10889	352007,679	4774106,920	15405	337883,614	4770808,085
1858	355581,576	4773552,994	6374	348178,400	4767611,003	10890	352013,753	4774104,318	15406	337878,373	4770811,225
1859	355601,861	4773550,395	6375	348178,583	4767608,367	10891	352020,001	4774103,286	15407	337871,424	4770815,120
1860	355603,076	4773550,241	6376	348179,650	4767593,015	10892	352033,002	4774105,719	15408	337865,577	4770818,643
1861	355616,579	4773548,511	6377	348181,017	4767573,388	10893	352038,542	4774109,995	15409	337862,838	4770822,254
1862	355626,894	4773547,190	6378	348182,394	4767553,581	10894	352044,940	4774111,783	15410	337864,179	4770826,861
1863	355640,758	4773545,413	6379	348183,498	4767537,713	10895	352052,476	4774112,135	15411	337864,647	4770830,524
1864	355666,171	4773542,158	6380	348184,046	4767529,790	10896	352061,494	4774113,226	15412	337861,678	4770833,496
1865	355679,953	4773540,393	6381	348184,804	4767518,910	10897	352070,593	4774115,609	15413	337856,140	4770834,900
1866	355672,901	4773490,701	6382	348186,238	4767498,249	10898	352078,879	4774118,142	15414	337850,235	4770833,838
1867	355682,960	4773489,043	6383	348188,093	4767471,562	10899	352085,351	4774122,070	15415	337843,651	4770832,113
1868	355691,696	4773484,422	6384	348188,787	4767461,575	10900	352090,934	4774125,171	15416	337836,832	4770826,787
1869	355699,287	4773537,918	6385	348109,694	4767458,756	10901	352099,051	4774127,848	15417	337829,884	4770822,596
1870	355722,177	4773534,986	6386	348106,699	4767458,629	10902	352108,674	4774130,265	15418	337823,115	4770820,974
1871	355725,137	4773534,605	6387	348104,428	4767493,460	10903	352116,984	4774132,240	15419	337817,387	4770819,413
1872	355747,234	4773531,777	6388	348026,325	4767490,820	10904	352125,827	4774133,410	15420	337814,504	4770816,111
1873	355757,907	4773530,409	6389	348025,598	4767504,630	10905	352134,834	4774132,553	15421	337812,964	4770810,629
1874	355759,187	4773530,243	6390	348025,125	4767513,529	10906	352142,498	4774131,328	15422	337812,348	4770805,426
1875	355767,754	4773529,148	6391	348021,435	4767583,493	10907	352149,997	4774129,910	15423	337809,891	4770801,331
1876	355784,944	4773526,944	6392	348021,142	4767589,028	10908	352157,696	4774126,781	15424	337803,407	4770800,202
1877	355803,214	4773524,605	6393	348019,767	4767615,060	10909	352163,927	4774123,120	15425	337798,637	4770801,945
1878	355824,005	4773521,943	6394	348016,924	4767615,236	10910	352169,928	4774119,422	15426	337796,173	4770806,688
1879	355817,789	4773478,163	6395	348001,802	4767616,150	10911	352176,482	4774115,769	15427	337795,958	4770810,855
1880	355838,623	4773482,015	6396	347987,760	4767616,999	10912	352182,520	4774112,389	15428	337800,774	4770815,470
1881	355864,738	4773486,842	6397	347987,439	4767617,022	10913	352189,772	4774109,305	15429	337805,534	4770818,949
1882	355867,672	4773487,383	6398	347935,920	4767620,141	10914	352197,560	4774109,179	15430	337811,982	4770827,118
1883	355887,352	4773495,173	6399	347936,007	4767623,142	10915	352204,085	4774108,754	15431	337816,699	4770832,361
1884	355908,284	4773503,460	6400	347940,598	4767677,397	10916	352211,437	4774105,667	15432	337821,685	4770834,613
1885	355916,853	4773506,850	6401	347931,375	4767677,923	10917	352216,851	4774101,747	15433	337826,481	4770837,953
1886	355924,731	4773509,040	6402	347924,723	4767678,252	10918	352222,230	4774098,098	15434	337830,785	4770840,588
1887	355931,930	4773511,043	6403	347917,622	4767677,509	10919	352227,918	4774094,666	15435	337834,334	4770840,497
1888	355948,765	4773512,588	6404	347917,182	4767677,468	10920	352235,308	4774092,376	15436	337839,117	4770839,146
1889	355950,381	4773512,735	6405	347912,086	4767677,622	10921	352242,304	4774092,384	15437	337841,601	4770838,734
1890	355949,783	4773508,508	6406	347909,587	4767675,109	10922	352249,133	4774094,270	15438	337844,234	4770838,342
1891	356023,558	4773505,846	6407	347904,358	4767669,540	10923	352256,957	4774097,143	15439	337847,150	4770839,079
1892	356024,422	4773507,633	6408	347896,585	4767659,852	10924	352261,484	4774099,115	15440	337850,300	4770839,683
1893	356025,112	4773508,251	6409	347888,822	4767649,859	10925	352264,143	4774100,271	15441	337853,445	4770840,528
1894	356029,075	4773511,841	6410	347885,878	4767645,724	10926	352270,709	4774102,944	15442	337857,755	4770841,044
1895	356030,017	4773512,274	6411	347883,170	4767641,921	10927	352277,872	4774105,542	15443	337858,255	4770840,972
1896	356035,314	4773514,707	6412	347882,769	4767641,360	10928	352283,147	4774106,254	15444	337862,016	4770840,354
1897	356037,036	4773515,324	6413	347880,557	4767637,794	10929	352280,247	4774108,310	15445	337866,614	4770838,473
1898	356043,077	4773517,480	6414	347877,081	4767630,970	10930	352277,156	4774111,785	15446	337871,198	4770836,566
1899	356051,927	4773519,736	6415	347871,571	4767623,137	10931	352269,558	4774118,831	15447	337877,326	4770834,859
1900	356060,737	4773521,971	6416	347863,315	4767612,674	10932	352257,360	4774119,637	15448	337884,213	4770833,542
1901	356069,912	4773524,968	6417	347854,492	4767603,538	10933	352251,921	4774118,235	15449	337889,847	4770833,482
1902	356080,599	4773527,990	6418	347850,203	4767601,628	10934	352245,991	4774116,307	15450	337893,598	4770832,955
1903	356091,592	4773530,986	6419	347844,954	4767601,336	10935	352241,498	4774114,136	15451	337910,778	4770837,735
1904	356102,411	4773452,762	6420	347837,512	4767600,555	10936	352235,954	4774112,034	15452	337914,623	4770838,800
1905	356112,132	4773456,564	6421	347801,972	4767608,246	10937	352231,057	4774114,180	15453	337934,934	4770862,640
1906	356123,894	4773459,532	6422	347801,114	4767611,472	10938	352225,277	4774116,624	15454	337986,645	4770865,719
1907	356136,297	4773463,650	6423	347794,716	4767605,934	10939	352217,108	4774120,469	15455	338013,859	4770879,107
1908	356144,231	4773466,425	6424	347779,640	4767592,868	10940	352209,098	4774125,565	15456	338043,012	4770903,650
1909	356153,510	4773468,621	6425	347762,320	4767593,782	10941	352202,322	4774131,460	15457	338072,259	4770909,377
1910	356156,761	4773469,278	6426	347729,285	4767595,527	10942	352194,275	4774138,025	15458	338085,725	4770911,506
1911	356163,057	4773470,563	6427	347711,086	4767596,489	10943	352188,549	4774143,890	15459	338106,518	4770914,792
1912	356168,704	4773471,252	6428	347678,931	4767598,193	10944	352183,594	4774150,795	15460	338127,878	4770914,732
1913	356172,729	4773471,742	6429	347650,267	4767599,711	10945	352183,017	4774151,639	15461	338144,882	4770915,797
1914	356183,835	4773472,348	6430	347622,434	4767601,182	10946	352179,380	4774156,969	15462	338119,281	4770978,083
1915	356191,014	4773472,481	6431	347599,176	4767602,414	10947	352173,383	4774163,521	15463	338082,557	4770961,597
1916	356194,366	4773472,125	6432	347576,718	4767603,600	10948	352167,978	4774166,014	15464	338066,990	4770957,094
1917	356194,622	4773469,029	6433	347553,572	4767604,828	10949	352160,601	4774166,950	15465	337888,488	4770905,448
1918	356325,701	4773512,386	6434	347554,791	4767631,571	10950	352153,495	4774167,251	15466	337891,380	4770908,726

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1919	356331,903	4773512,486	6435	347559,826	4767631,286	10951	352132,872	4774172,343	15467	337894,922	4770911,768
1920	356337,597	4773512,858	6436	347560,065	4767651,543	10952	352123,645	4774175,319	15468	337899,950	4770914,440
1921	356339,264	4773512,979	6437	347560,323	4767673,713	10953	352114,338	4774177,270	15469	337904,525	4770918,235
1922	356340,220	4773512,966	6438	347540,229	4767674,790	10954	352105,932	4774180,152	15470	337910,174	4770921,383
1923	356344,510	4773514,389	6439	347540,368	4767677,783	10955	352096,430	4774184,933	15471	337914,137	4770924,902
1924	356348,445	4773516,853	6440	347550,093	4767733,022	10956	352086,884	4774190,826	15472	337916,800	4770926,285
1925	356351,899	4773507,642	6441	347549,151	4767732,968	10957	352079,213	4774195,181	15473	337919,282	4770927,973
1926	356354,041	4773496,403	6442	347542,983	4767730,297	10958	352070,657	4774200,919	15474	337920,522	4770928,818
1927	356358,832	4773483,643	6443	347537,787	4767728,069	10959	352062,196	4774207,113	15475	337921,454	4770929,476
1928	356361,588	4773477,322	6444	347532,642	4767725,082	10960	352053,192	4774212,323	15476	337922,378	4770930,033
1929	356364,179	4773470,916	6445	347529,712	4767723,816	10961	352035,040	4774220,657	15477	337923,420	4770930,889
1930	356368,683	4773465,237	6446	347522,438	4767724,216	10962	352025,597	4774224,560	15478	337927,474	4770934,207
1931	356372,178	4773460,448	6447	347516,688	4767725,832	10963	352017,760	4774226,269	15479	337932,642	4770937,774
1932	356375,009	4773455,330	6448	347511,142	4767728,180	10964	352010,169	4774225,669	15480	337937,394	4770941,060
1933	356376,678	4773448,668	6449	347506,888	4767732,150	10965	352001,016	4774223,804	15481	337944,667	4770946,939
1934	356379,141	4773442,359	6450	347502,454	4767736,489	10966	351991,780	4774222,326	15482	337950,079	4770951,394
1935	356381,506	4773435,840	6451	347497,370	4767716,199	10967	351980,467	4774219,041	15483	337953,273	4770953,451
1936	356383,079	4773427,957	6452	347482,863	4767726,392	10968	351973,678	4774221,374	15484	337959,222	4770956,585
1937	356385,122	4773419,170	6453	347390,807	4767791,102	10969	351965,123	4774224,345	15485	337965,252	4770959,312
1938	356387,463	4773409,989	6454	347387,141	4767793,675	10970	351955,489	4774227,286	15486	337968,747	4770961,355
1939	356389,220	4773401,013	6455	347380,183	4767798,558	10971	351944,607	4774230,152	15487	337969,570	4770961,818
1940	356389,746	4773393,732	6456	347423,850	4767854,767	10972	351935,156	4774232,183	15488	337970,799	4770962,464
1941	356391,110	4773387,228	6457	347422,824	4767855,388	10973	351928,168	4774234,502	15489	337971,726	4770963,021
1942	356395,233	4773382,362	6458	347407,333	4767866,324	10974	351921,869	4774238,795	15490	337974,618	4770964,991
1943	356402,121	4773381,088	6459	347396,960	4767876,036	10975	351915,550	4774244,260	15491	337977,706	4770966,853
1944	356409,803	4773380,668	6460	347387,976	4767886,260	10976	351909,767	4774249,480	15492	337980,887	4770968,510
1945	356418,304	4773381,007	6461	347383,180	4767892,569	10977	351905,371	4774253,857	15493	337982,828	4770969,424
1946	356416,395	4773378,020	6462	347381,308	4767896,847	10978	351899,133	4774259,871	15494	337985,699	4770970,892
1947	356411,389	4773371,837	6463	347379,883	4767901,540	10979	351895,062	4774265,790	15495	337991,981	4770974,809
1948	356405,572	4773363,251	6464	347379,380	4767898,295	10980	351886,585	4774285,763	15496	337997,854	4770978,447
1949	356394,255	4773348,919	6465	347379,219	4767897,027	10981	351882,794	4774297,829	15497	338000,963	4770980,809
1950	356396,242	4773347,796	6466	347374,414	4767886,910	10982	351877,315	4774312,443	15498	338005,211	4770984,018
1951	356398,401	4773343,333	6467	347364,185	4767871,768	10983	351873,285	4774327,085	15499	338007,146	4770984,729
1952	356398,675	4773337,675	6468	347356,100	4767855,747	10984	351870,908	4774341,761	15500	338026,390	4770991,863
1953	356398,838	4773331,857	6469	347352,141	4767840,216	10985	351869,912	4774357,116	15501	338055,325	4771005,259
1954	356398,936	4773325,355	6470	347352,003	4767838,070	10986	351869,789	4774371,918	15502	338069,395	4771014,004
1955	356399,551	4773319,604	6471	347351,830	4767830,770	10987	351871,029	4774388,146	15503	338077,679	4771019,153
1956	356401,688	4773315,048	6472	347352,483	4767825,413	10988	351874,859	4774397,755	15504	338095,319	4771035,065
1957	356406,003	4773312,047	6473	347353,864	4767820,426	10989	351879,794	4774405,194	15505	338110,017	4771052,315
1958	356413,928	4773310,739	6474	347356,194	4767812,414	10990	351883,642	4774411,319	15506	338138,523	4771080,445
1959	356423,110	4773309,843	6475	347359,665	4767803,482	10991	351883,827	4774416,999	15507	338191,635	4771127,973
1960	356433,244	4773309,774	6476	347369,206	4767794,070	10992	351879,963	4774423,727	15508	338225,553	4771132,031
1961	356444,059	4773312,552	6477	347374,383	4767791,451	10993	351879,053	4774424,316	15509	338272,947	4771150,693
1962	356450,897	4773317,414	6478	347374,625	4767791,407	10994	351873,656	4774427,814	15510	338299,954	4771163,479
1963	356457,201	4773324,211	6479	347380,470	4767790,469	10995	351866,534	4774435,302	15511	338317,356	4771172,857
1964	356465,475	4773333,766	6480	347384,834	4767790,646	10996	351853,998	4774446,709	15512	338324,908	4771165,662
1965	356473,987	4773341,783	6481	347387,539	4767790,679	10997	351844,225	4774456,312	15513	338336,594	4771156,543
1966	356483,183	4773345,228	6482	347388,761	4767788,702	10998	351837,596	4774466,419	15514	338349,360	4771152,701
1967	356495,418	4773350,165	6483	347387,783	4767786,008	10999	351833,829	4774478,053	15515	338362,602	4771156,472
1968	356507,423	4773355,114	6484	347386,211	4767784,147	11000	351829,659	4774492,834	15516	338381,502	4771165,242
1969	356511,753	4773356,094	6485	347384,441	4767783,054	11001	351824,729	4774505,071	15517	338392,681	4771172,947
1970	356520,578	4773358,089	6486	347382,440	4767782,280	11002	351817,994	4774515,661	15518	338409,581	4771197,871
1971	356533,518	4773361,079	6487	347380,466	4767781,954	11003	351809,004	4774528,160	15519	338417,429	4771197,397
1972	356549,974	4773364,009	6488	347374,934	4767781,027	11004	351802,762	4774539,123	15520	338430,963	4771199,705
1973	356562,463	4773367,440	6489	347373,160	4767780,301	11005	351799,681	4774550,430	15521	338449,986	4771214,270
1974	356574,067	4773372,340	6490	347350,865	4767795,015	11006	351801,414	4774561,035	15522	338469,876	4771230,351
1975	356584,977	4773378,169	6491	347332,658	4767804,218	11007	351804,498	4774571,208	15523	338471,721	4771286,279
1976	356596,022	4773383,719	6492	347318,468	4767812,864	11008	351806,721	4774582,160	15524	338478,101	4771305,906
1977	356608,106	4773389,288	6493	347317,544	4767814,712	11009	351807,214	4774593,001	15525	338479,800	4771325,648
1978	356630,156	4773397,668	6494	347315,549	4767818,707	11010	351806,906	4774603,796	15526	338480,087	4771397,904
1979	356639,335	4773401,862	6495	347315,982	4767826,944	11011	351806,302	4774615,813	15527	338477,787	4771411,120
1980	356645,462	4773404,255	6496	347316,242	4767830,982	11012	351806,765	4774626,958	15528	338482,362	4771472,193
1981	356653,216	4773407,284	6497	347322,272	4767843,782	11013	351806,033	4774637,796	15529	338482,590	4771475,228
1982	356664,448	4773412,422	6498	347323,751	4767848,091	11014	351802,970	4774647,876	15530	338484,356	4771498,817
1983	356678,525	4773416,880	6499	347323,563	4767848,266	11015	351799,619	4774657,584	15531	338484,677	4771503,096

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1984	356693,548	4773421,669	6500	347317,381	4767854,000	11016	351797,932	4774667,622	15532	338483,110	4771530,192
1985	356708,823	4773427,291	6501	347312,089	4767857,234	11017	351798,842	4774677,717	15533	338483,245	4771533,187
1986	356731,867	4773434,859	6502	347301,133	4767860,977	11018	351798,824	4774687,852	15534	338461,983	4771534,456
1987	356736,997	4773428,102	6503	347287,186	4767864,906	11019	351796,683	4774699,457	15535	338439,801	4771544,646
1988	356746,743	4773415,126	6504	347275,632	4767867,869	11020	351793,877	4774711,277	15536	338396,196	4771564,679
1989	356752,334	4773407,201	6505	347260,562	4767870,668	11021	351792,102	4774721,618	15537	338386,056	4771569,739
1990	356757,518	4773399,849	6506	347250,690	4767872,632	11022	351792,328	4774724,668	15538	338365,219	4771580,144
1991	356765,458	4773386,555	6507	347237,100	4767874,434	11023	351792,877	4774732,091	15539	338339,857	4771592,808
1992	356772,266	4773379,473	6508	347227,123	4767874,754	11024	351793,785	4774743,209	15540	338322,871	4771601,289
1993	356779,596	4773375,885	6509	347220,176	4767874,579	11025	351793,819	4774756,045	15541	338290,485	4771617,458
1994	356787,254	4773375,716	6510	347213,343	4767867,829	11026	351791,178	4774767,074	15542	338278,851	4771623,272
1995	356794,521	4773378,323	6511	347208,776	4767861,106	11027	351788,119	4774776,629	15543	338265,383	4771634,445
1996	356802,603	4773382,679	6512	347206,383	4767852,851	11028	351786,451	4774786,110	15544	338252,423	4771645,192
1997	356811,022	4773385,754	6513	347203,972	4767849,206	11029	351786,809	4774797,253	15545	338245,260	4771660,597
1998	356816,152	4773387,428	6514	347202,603	4767848,503	11030	351788,580	4774808,111	15546	338233,217	4771686,489
1999	356819,316	4773392,250	6515	347202,252	4767847,410	11031	351791,472	4774818,489	15547	338229,357	4771694,789
2000	356825,442	4773400,796	6516	347199,321	4767846,188	11032	351795,530	4774828,713	15548	338214,149	4771730,113
2001	356831,609	4773408,715	6517	347197,176	4767846,225	11033	351801,000	4774839,098	15549	338206,252	4771750,318
2002	356831,705	4773408,839	6518	347195,053	4767848,205	11034	351806,182	4774848,723	15550	338195,501	4771777,807
2003	356825,643	4773414,682	6519	347194,940	4767852,621	11035	351812,079	4774858,688	15551	338184,418	4771776,155
2004	356818,791	4773419,865	6520	347195,368	4767860,007	11036	351818,018	4774868,629	15552	338170,308	4771774,048
2005	356814,852	4773424,527	6521	347195,938	4767868,784	11037	351825,025	4774879,843	15553	338115,978	4771734,986
2006	356811,165	4773428,196	6522	347196,532	4767874,160	11038	351830,480	4774890,003	15554	338001,572	4771686,646
2007	356808,876	4773431,328	6523	347198,814	4767880,025	11039	351835,212	4774901,774	15555	338012,141	4771654,932
2008	356806,772	4773437,404	6524	347101,854	4767889,796	11040	351838,991	4774912,442	15556	337991,093	4771638,171
2009	356810,726	4773440,102	6525	347106,265	4767938,615	11041	351842,258	4774925,008	15557	337981,709	4771630,695
2010	356813,495	4773440,922	6526	347106,286	4767938,850	11042	351844,215	4774938,282	15558	337951,069	4771634,892
2011	356816,619	4773440,211	6527	347086,759	4767941,201	11043	351847,224	4774950,077	15559	337949,502	4771634,133
2012	356824,223	4773437,988	6528	347087,096	4767952,492	11044	351850,211	4774961,452	15560	337928,758	4771624,097
2013	356830,800	4773435,161	6529	347065,843	4767953,559	11045	351852,728	4774972,847	15561	337918,415	4771615,411
2014	356837,287	4773430,359	6530	347057,490	4767955,529	11046	351857,279	4774984,979	15562	337905,239	4771604,349
2015	356845,701	4773424,825	6531	347058,231	4767958,637	11047	351860,856	4774997,303	15563	337884,278	4771596,895
2016	356851,232	4773419,918	6532	347060,115	4767973,458	11048	351862,967	4775011,274	15564	337870,294	4771597,531
2017	356854,730	4773414,732	6533	347059,813	4767973,680	11049	351864,905	4775024,768	15565	337870,431	4771585,112
2018	356856,981	4773410,933	6534	347060,199	4767973,672	11050	351867,634	4775035,857	15566	337888,778	4771585,780
2019	356858,056	4773408,177	6535	347075,410	4768012,036	11051	351871,882	4775047,981	15567	337895,450	4771565,259
2020	356857,907	4773405,330	6536	347069,743	4768012,687	11052	351876,405	4775059,681	15568	337892,453	4771565,394
2021	356859,105	4773402,044	6537	347073,101	4768062,900	11053	351878,586	4775069,216	15569	337886,423	4771564,867
2022	356862,120	4773398,352	6538	347075,826	4768085,857	11054	351879,368	4775079,214	15570	337872,983	4771557,673
2023	356866,203	4773395,217	6539	347122,829	4768078,853	11055	351883,681	4775088,877	15571	337870,377	4771556,284
2024	356874,978	4773391,642	6540	347124,812	4768078,585	11056	351889,156	4775098,365	15572	337857,392	4771549,374
2025	356883,346	4773390,111	6541	347153,112	4768137,046	11057	351895,530	4775106,805	15573	337835,694	4771556,467
2026	356892,691	4773389,200	6542	347151,204	4768137,460	11058	351904,589	4775113,855	15574	337830,754	4771558,971
2027	356883,226	4773387,912	6543	347139,889	4768139,937	11059	351913,620	4775119,744	15575	337811,627	4771568,674
2028	356874,118	4773388,227	6544	347133,483	4768141,342	11060	351922,127	4775123,986	15576	337796,259	4771589,493
2029	356870,971	4773389,013	6545	347124,873	4768147,887	11061	351933,061	4775131,653	15577	337788,659	4771626,194
2030	356857,666	4773397,934	6546	347127,381	4768150,510	11062	351941,721	4775138,419	15578	337805,198	4771646,869
2031	356865,561	4773392,636	6547	347128,192	4768151,363	11063	351944,063	4775140,251	15579	337822,298	4771691,643
2032	356873,778	4773387,118	6548	347129,964	4768153,222	11064	351952,901	4775149,537	15580	337839,092	4771777,951
2033	356875,235	4773386,549	6549	347130,147	4768155,295	11065	351963,026	4775158,105	15581	337848,925	4771828,491
2034	356869,247	4773255,063	6550	347130,792	4768162,800	11066	351973,477	4775166,094	15582	337851,125	4771829,424
2035	356868,053	4773255,074	6551	347135,291	4768168,183	11067	351984,355	4775173,705	15583	337874,708	4771830,751
2036	356851,634	4773256,251	6552	347135,768	4768167,992	11068	351993,333	4775181,125	15584	337901,200	4771827,843
2037	356833,662	4773259,433	6553	347154,392	4768160,845	11069	352001,940	4775189,170	15585	337924,481	4771833,490
2038	356824,853	4773260,442	6554	347159,535	4768170,081	11070	352011,996	4775197,320	15586	337935,758	4771834,977
2039	356807,448	4773262,439	6555	347172,503	4768167,639	11071	352023,518	4775203,595	15587	337966,866	4771830,158
2040	356791,122	4773262,441	6556	347172,755	4768167,595	11072	352036,208	4775207,103	15588	337990,103	4771832,602
2041	356776,494	4773260,114	6557	347177,867	4768181,992	11073	352049,557	4775208,541	15589	338016,780	4771840,395
2042	356760,985	4773257,661	6558	347206,357	4768184,251	11074	352061,584	4775207,368	15590	338036,777	4771848,696
2043	356745,584	4773259,043	6559	347210,270	4768184,616	11075	352071,619	4775207,217	15591	338043,010	4771851,801
2044	356743,995	4773259,184	6560	347228,087	4768223,876	11076	352079,826	4775206,696	15592	338063,099	4771861,811
2045	356726,979	4773260,555	6561	347228,923	4768228,305	11077	352088,420	4775203,424	15593	338078,457	4771869,320
2046	356702,456	4773264,750	6562	347225,728	4768229,137	11078	352095,482	4775199,647	15594	338080,768	4771870,894
2047	356698,496	4773132,660	6563	347222,045	4768230,105	11079	352103,585	4775196,651	15595	338088,786	4771876,356
2048	356684,878	4773134,116	6564	347215,079	4768233,228	11080	352110,951	4775197,739	15596	338100,149	4771886,348

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2049	356675,773	4773137,454	6565	347214,673	4768233,341	11081	352116,136	4775201,413	15597	338114,030	4771907,636
2050	356661,568	4773139,432	6566	347203,127	4768236,674	11082	352122,040	4775206,070	15598	338093,031	4771912,497
2051	356650,285	4773140,792	6567	347188,085	4768244,185	11083	352132,195	4775207,583	15599	338047,939	4771913,548
2052	356643,893	4773141,562	6568	347187,471	4768244,494	11084	352146,803	4775208,240	15600	338005,546	4771923,385
2053	356630,468	4773143,023	6569	347174,487	4768253,992	11085	352156,889	4775207,062	15601	337947,988	4771923,305
2054	356619,531	4773143,091	6570	347173,133	4768254,646	11086	352170,093	4775204,356	15602	337903,574	4771921,722
2055	356602,054	4773143,920	6571	347161,072	4768260,505	11087	352178,867	4775204,007	15603	337856,930	4771921,747
2056	356593,825	4773144,020	6572	347152,856	4768264,687	11088	352181,139	4775207,902	15604	337828,267	4771916,547
2057	356597,133	4773254,367	6573	347152,643	4768265,095	11089	352177,158	4775211,484	15605	337813,564	4771901,399
2058	356592,875	4773252,707	6574	347131,610	4768305,888	11090	352170,633	4775216,194	15606	337789,087	4771895,808
2059	356578,173	4773248,113	6575	347134,463	4768311,192	11091	352161,788	4775220,400	15607	337769,998	4771889,871
2060	356563,491	4773244,819	6576	347146,048	4768332,754	11092	352152,246	4775223,537	15608	337755,643	4771891,124
2061	356546,616	4773242,673	6577	347146,156	4768332,952	11093	352146,672	4775225,173	15609	337739,692	4771892,549
2062	356527,138	4773239,970	6578	347141,334	4768336,619	11094	352143,154	4775226,204	15610	337724,590	4771888,436
2063	356507,883	4773236,312	6579	347131,451	4768344,132	11095	352133,473	4775227,897	15611	337715,264	4771885,857
2064	356506,278	4773235,965	6580	347113,130	4768356,825	11096	352125,916	4775230,866	15612	337693,421	4771885,352
2065	356490,175	4773232,475	6581	347106,410	4768361,598	11097	352121,305	4775236,006	15613	337666,028	4771883,897
2066	356473,790	4773226,941	6582	347105,597	4768378,236	11098	352118,128	4775242,936	15614	337657,283	4771883,093
2067	356460,304	4773220,712	6583	347105,587	4768378,442	11099	352111,961	4775248,919	15615	337651,553	4771882,550
2068	356445,480	4773216,244	6584	347083,159	4768382,136	11100	352103,757	4775255,195	15616	337637,674	4771881,083
2069	356431,225	4773211,383	6585	347082,934	4768382,169	11101	352094,840	4775261,612	15617	337632,740	4771880,406
2070	356417,408	4773204,668	6586	347091,467	4768368,707	11102	352085,847	4775266,497	15618	337610,796	4771875,499
2071	356409,592	4773196,188	6587	347093,580	4768355,906	11103	352075,282	4775271,264	15619	337591,377	4771873,281
2072	356402,344	4773187,782	6588	347093,739	4768354,028	11104	352064,854	4775276,913	15620	337586,142	4771890,235
2073	356395,706	4773179,816	6589	347084,372	4768345,570	11105	352054,059	4775282,158	15621	337582,976	4771901,990
2074	356388,394	4773172,014	6590	347083,988	4768345,512	11106	352043,970	4775287,648	15622	337578,437	4771918,910
2075	356390,514	4773159,433	6591	347074,767	4768344,045	11107	352034,727	4775294,050	15623	337554,957	4771994,552
2076	356300,517	4773158,634	6592	347074,090	4768343,937	11108	352025,962	4775301,035	15624	337537,838	4772023,059
2077	356299,409	4773161,954	6593	347053,432	4768344,337	11109	352019,716	4775308,676	15625	337511,021	4772047,402
2078	356298,539	4773165,324	6594	347051,187	4768344,383	11110	352014,991	4775317,774	15626	337489,115	4772061,399
2079	356298,593	4773169,747	6595	347050,323	4768344,180	11111	352011,223	4775328,284	15627	337476,784	4772069,278
2080	356298,841	4773175,170	6596	347032,303	4768340,036	11112	352009,811	4775340,055	15628	337439,073	4772087,411
2081	356297,277	4773180,014	6597	347028,441	4768339,142	11113	352008,823	4775352,334	15629	337361,545	4772121,371
2082	356295,771	4773186,364	6598	347026,508	4768338,699	11114	352007,168	4775364,730	15630	337348,721	4772123,333
2083	356293,711	4773195,114	6599	347007,874	4768336,146	11115	352004,254	4775377,546	15631	337330,829	4772126,072
2084	356292,816	4773198,067	6600	347006,294	4768336,084	11116	351999,855	4775388,933	15632	337297,479	4772123,484
2085	356292,159	4773202,296	6601	346984,410	4768335,211	11117	351996,792	4775400,582	15633	337271,448	4772107,956
2086	356292,525	4773208,808	6602	346987,214	4768331,400	11118	351994,952	4775412,757	15634	337255,752	4772092,955
2087	356292,116	4773214,612	6603	346987,616	4768330,858	11119	351994,612	4775423,931	15635	337246,174	4772078,276
2088	356292,164	4773222,870	6604	346967,742	4768321,542	11120	351994,660	4775435,941	15636	337244,250	4772066,269
2089	356292,022	4773228,996	6605	346958,944	4768314,788	11121	351994,515	4775448,684	15637	337234,263	4772059,793
2090	356291,300	4773233,564	6606	346959,043	4768314,495	11122	351994,006	4775459,418	15638	337179,740	4772098,458
2091	356288,054	4773238,116	6607	346964,793	4768297,866	11123	351992,561	4775470,996	15639	337147,192	4772123,562
2092	356282,958	4773243,352	6608	346967,583	4768287,322	11124	351989,458	4775481,818	15640	337119,802	4772143,490
2093	356276,202	4773246,232	6609	346967,951	4768285,915	11125	351985,800	4775491,924	15641	337084,716	4772166,938
2094	356266,825	4773250,110	6610	346969,368	4768272,199	11126	351982,307	4775502,342	15642	337068,820	4772177,498
2095	356257,603	4773253,813	6611	346974,949	4768248,266	11127	351979,960	4775513,286	15643	337087,681	4772195,600
2096	356248,384	4773256,393	6612	346975,225	4768247,973	11128	351976,016	4775523,797	15644	337103,732	4772206,881
2097	356238,429	4773258,712	6613	346980,394	4768242,610	11129	351973,077	4775528,073	15645	337133,371	4772206,072
2098	356232,217	4773257,454	6614	346980,117	4768242,690	11130	351970,632	4775531,626	15646	337166,119	4772222,457
2099	356227,815	4773254,880	6615	346972,099	4768245,088	11131	351965,858	4775540,251	15647	337175,548	4772235,639
2100	356218,199	4773249,267	6616	346970,283	4768245,818	11132	351960,595	4775548,527	15648	337179,106	4772240,621
2101	356207,384	4773243,575	6617	346952,923	4768252,764	11133	351955,418	4775555,521	15649	337189,376	4772234,017
2102	356195,562	4773239,678	6618	346952,637	4768252,881	11134	351950,410	4775564,553	15650	337217,304	4772221,948
2103	356187,375	4773237,846	6619	346936,134	4768265,987	11135	351946,302	4775574,054	15651	337242,790	4772208,144
2104	356183,096	4773237,292	6620	346935,252	4768266,682	11136	351941,427	4775582,682	15652	337255,288	4772205,796
2105	356169,254	4773235,771	6621	346921,720	4768275,113	11137	351937,064	4775591,013	15653	337267,175	4772203,562
2106	356160,294	4773235,711	6622	346921,440	4768275,170	11138	351933,258	4775600,547	15654	337287,357	4772201,700
2107	356152,187	4773235,330	6623	346911,120	4768277,493	11139	351929,561	4775609,347	15655	337310,902	4772203,943
2108	356135,545	4773233,123	6624	346910,710	4768277,452	11140	351925,619	4775619,214	15656	337339,117	4772211,355
2109	356127,303	4773231,347	6625	346898,960	4768276,100	11141	351921,362	4775629,338	15657	337366,618	4772215,711
2110	356123,068	4773230,815	6626	346898,645	4768276,058	11142	351918,188	4775639,142	15658	337369,919	4772215,841
2111	356118,488	4773229,601	6627	346890,035	4768274,152	11143	351912,688	4775648,877	15659	337390,216	4772216,657
2112	356115,091	4773228,174	6628	346883,192	4768275,261	11144	351907,630	4775657,316	15660	337408,949	4772214,324
2113	356106,435	4773225,184	6629	346874,968	4768277,134	11145	351903,058	4775667,661	15661	337446,878	4772183,445

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2114	356096,555	4773221,382	6630	346874,775	4768277,145	11146	351898,505	4775677,297	15662	337485,758	4772162,208
2115	356085,361	4773216,902	6631	346860,583	4768277,689	11147	351892,987	4775686,611	15663	337522,899	4772142,282
2116	356071,720	4773211,019	6632	346851,102	4768277,730	11148	351888,651	4775697,672	15664	337553,472	4772124,591
2117	356057,692	4773204,321	6633	346837,191	4768280,560	11149	351884,012	4775708,814	15665	337567,639	4772115,457
2118	356042,982	4773197,360	6634	346832,603	4768281,363	11150	351880,307	4775718,467	15666	337596,218	4772097,032
2119	356030,081	4773190,706	6635	346819,497	4768283,666	11151	351875,927	4775728,629	15667	337622,496	4772088,725
2120	356016,780	4773183,940	6636	346801,145	4768286,260	11152	351871,150	4775738,756	15668	337641,301	4772087,570
2121	356009,806	4773180,825	6637	346799,625	4768286,472	11153	351864,587	4775748,141	15669	337660,258	4772090,566
2122	356005,888	4773178,767	6638	346776,241	4768287,239	11154	351857,483	4775756,696	15670	337654,526	4772083,460
2123	356001,762	4773177,510	6639	346775,900	4768287,208	11155	351849,376	4775764,996	15671	337643,037	4772069,215
2124	355989,500	4773174,109	6640	346756,429	4768285,662	11156	351841,025	4775772,338	15672	337642,490	4772068,139
2125	355978,318	4773171,190	6641	346756,248	4768285,648	11157	351832,289	4775778,963	15673	337631,792	4772045,890
2126	355965,500	4773167,815	6642	346748,966	4768285,531	11158	351822,850	4775785,573	15674	337627,845	4772044,213
2127	355952,357	4773164,660	6643	346748,036	4768285,521	11159	351813,623	4775792,326	15675	337611,787	4772032,941
2128	355941,192	4773162,324	6644	346739,471	4768282,563	11160	351805,762	4775799,466	15676	337604,459	4771963,869
2129	355940,391	4773162,166	6645	346739,139	4768283,484	11161	351798,257	4775805,812	15677	337617,090	4771952,864
2130	355939,737	4773169,214	6646	346733,409	4768299,495	11162	351791,610	4775812,245	15678	337644,630	4771951,170
2131	355933,649	4773226,803	6647	346733,187	4768300,108	11163	351785,290	4775819,197	15679	337678,403	4771967,490
2132	355930,420	4773257,325	6648	346730,561	4768302,721	11164	351779,357	4775823,768	15680	337721,472	4771985,287
2133	355929,239	4773256,144	6649	346722,814	4768310,425	11165	351774,142	4775828,261	15681	337760,543	4771987,994
2134	355923,663	4773254,966	6650	346719,597	4768313,622	11166	351767,856	4775833,277	15682	337811,672	4771986,886
2135	355918,739	4773255,482	6651	346716,526	4768316,679	11167	351761,639	4775836,036	15683	337839,145	4771984,177
2136	355918,122	4773255,551	6652	346716,106	4768316,696	11168	351753,491	4775839,582	15684	337880,786	4771978,534
2137	355909,876	4773259,554	6653	346690,140	4768317,482	11169	351746,117	4775843,829	15685	337900,785	4771987,534
2138	355905,118	4773262,389	6654	346683,956	4768317,848	11170	351741,683	4775849,459	15686	337919,390	4772005,520
2139	355901,441	4773264,580	6655	346684,367	4768323,279	11171	351738,551	4775856,381	15687	337928,363	4772030,878
2140	355893,087	4773267,048	6656	346684,685	4768327,440	11172	351736,048	4775861,702	15688	337930,881	4772071,611
2141	355884,625	4773267,427	6657	346685,263	4768331,786	11173	351731,914	4775865,244	15689	337924,350	4772086,930
2142	355882,350	4773267,390	6658	346686,961	4768344,624	11174	351724,612	4775869,854	15690	337932,809	4772095,556
2143	355887,416	4773219,468	6659	346687,003	4768345,938	11175	351713,249	4775873,126	15691	337935,868	4772105,529
2144	355865,980	4773216,073	6660	346674,052	4768355,452	11176	351706,899	4775874,341	15692	337933,825	4772117,833
2145	355863,313	4773241,303	6661	346660,612	4768366,055	11177	351701,569	4775875,360	15693	337925,002	4772135,151
2146	355842,766	4773238,044	6662	346646,973	4768348,704	11178	351686,860	4775879,659	15694	337923,598	4772161,438
2147	355830,649	4773236,124	6663	346632,257	4768329,982	11179	351676,972	4775885,662	15695	337923,461	4772165,046
2148	355807,834	4773232,508	6664	346628,193	4768324,806	11180	351666,658	4775891,589	15696	337920,848	4772213,112
2149	355796,825	4773230,760	6665	346622,268	4768317,272	11181	351659,884	4775898,477	15697	337920,252	4772215,606
2150	355784,360	4773228,784	6666	346621,675	4768315,664	11182	351653,119	4775906,745	15698	337919,079	4772220,500
2151	355774,023	4773227,146	6667	346620,638	4768312,864	11183	351646,165	4775914,092	15699	337917,160	4772228,895
2152	355743,582	4773222,318	6668	346619,970	4768311,059	11184	351637,811	4775921,410	15700	337900,441	4772268,392
2153	355733,188	4773220,670	6669	346611,829	4768289,029	11185	351629,637	4775927,808	15701	337878,010	4772287,929
2154	355715,485	4773217,862	6670	346611,424	4768287,931	11186	351619,059	4775934,044	15702	337876,538	4772290,800
2155	355689,820	4773213,794	6671	346611,934	4768287,714	11187	351607,949	4775940,009	15703	337860,048	4772322,081
2156	355685,854	4773251,305	6672	346624,988	4768282,031	11188	351596,498	4775945,161	15704	337844,130	4772335,217
2157	355684,091	4773250,712	6673	346627,376	4768282,235	11189	351585,483	4775951,019	15705	337835,690	4772367,312
2158	355682,911	4773250,320	6674	346651,090	4768284,226	11190	351575,216	4775955,214	15706	337831,075	4772384,858
2159	355678,788	4773248,452	6675	346652,288	4768280,262	11191	351563,136	4775958,613	15707	337829,646	4772404,039
2160	355675,544	4773249,311	6676	346624,095	4768273,945	11192	351550,488	4775961,044	15708	337829,417	4772407,755
2161	355674,360	4773249,623	6677	346592,349	4768264,685	11193	351537,597	4775964,063	15709	337828,859	4772415,286
2162	355670,787	4773252,053	6678	346592,051	4768264,699	11194	351525,397	4775966,963	15710	337833,552	4772417,276
2163	355667,499	4773255,909	6679	346588,723	4768264,500	11195	351513,668	4775970,431	15711	337865,590	4772384,488
2164	355664,452	4773258,442	6680	346588,235	4768264,466	11196	351501,730	4775974,682	15712	337881,279	4772357,548
2165	355662,931	4773258,472	6681	346579,528	4768268,866	11197	351489,960	4775980,441	15713	337901,109	4772342,431
2166	355658,014	4773258,569	6682	346567,585	4768276,150	11198	351480,238	4775985,167	15714	337906,305	4772337,791
2167	355653,881	4773257,570	6683	346566,576	4768276,768	11199	351468,801	4775989,421	15715	337912,174	4772332,621
2168	355653,025	4773257,358	6684	346565,739	4768277,195	11200	351454,826	4775993,882	15716	337921,258	4772318,892
2169	355650,449	4773256,737	6685	346556,501	4768281,926	11201	351442,871	4775998,431	15717	337958,353	4772263,052
2170	355649,270	4773256,450	6686	346551,427	4768283,775	11202	351430,011	4776000,993	15718	337988,948	4772231,532
2171	355640,935	4773254,578	6687	346533,252	4768288,361	11203	351418,380	4776003,898	15719	337994,587	4772219,063
2172	355639,218	4773254,196	6688	346530,697	4768289,010	11204	351406,376	4776007,849	15720	338019,479	4772206,260
2173	355630,361	4773251,300	6689	346523,573	4768293,106	11205	351395,774	4776011,765	15721	338024,905	4772203,468
2174	355627,852	4773250,804	6690	346521,430	4768294,336	11206	351384,819	4776016,869	15722	338039,435	4772208,213
2175	355619,254	4773249,101	6691	346511,925	4768303,175	11207	351374,737	4776021,354	15723	338055,150	4772221,410
2176	355610,163	4773247,433	6692	346509,418	4768306,094	11208	351366,789	4776027,197	15724	338092,146	4772262,265
2177	355601,802	4773244,713	6693	346508,887	4768306,715	11209	351360,897	4776033,722	15725	338109,775	4772282,596
2178	355596,729	4773240,533	6694	346507,732	4768307,556	11210	351356,278	4776041,386	15726	338128,802	4772304,538

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2179	355596,264	4773239,576	6695	346505,203	4768309,386	11211	351353,328	4776050,083	15727	338134,768	4772316,879
2180	355593,782	4773234,558	6696	346500,109	4768311,821	11212	351352,312	4776060,091	15728	338136,949	4772333,995
2181	355593,334	4773233,524	6697	346495,301	4768314,059	11213	351352,136	4776071,054	15729	338136,570	4772336,615
2182	355582,712	4773249,214	6698	346493,443	4768314,927	11214	351352,897	4776081,154	15730	338134,405	4772350,630
2183	355569,418	4773245,177	6699	346472,643	4768321,316	11215	351354,996	4776090,450	15731	338133,788	4772354,657
2184	355567,090	4773242,903	6700	346465,905	4768323,388	11216	351358,632	4776099,087	15732	338132,535	4772362,323
2185	355565,952	4773231,948	6701	346459,066	4768325,702	11217	351362,740	4776106,508	15733	338130,201	4772377,043
2186	355568,822	4773223,810	6702	346452,598	4768327,898	11218	351366,730	4776114,152	15734	338128,723	4772386,318
2187	355565,174	4773213,171	6703	346441,867	4768331,887	11219	351370,578	4776120,117	15735	338123,284	4772398,776
2188	355558,143	4773205,585	6704	346439,148	4768333,364	11220	351375,386	4776123,176	15736	338118,572	4772409,603
2189	355548,942	4773200,053	6705	346435,811	4768335,167	11221	351379,159	4776124,905	15737	338111,232	4772422,048
2190	355514,775	4773173,084	6706	346427,191	4768341,465	11222	351382,888	4776127,383	15738	338093,214	4772452,797
2191	355502,973	4773160,533	6707	346425,195	4768343,181	11223	351384,834	4776131,152	15739	338093,859	4772497,708
2192	355500,904	4773158,329	6708	346422,758	4768345,270	11224	351386,348	4776135,914	15740	338093,919	4772501,308
2193	355497,656	4773160,707	6709	346411,171	4768356,809	11225	351388,247	4776142,480	15741	338098,448	4772510,610
2194	355503,271	4773166,679	6710	346410,228	4768357,683	11226	351390,099	4776145,879	15742	338151,856	4772500,873
2195	355497,473	4773160,637	6711	346403,010	4768364,389	11227	351390,254	4776139,410	15743	338175,866	4772557,736
2196	355461,254	4773122,078	6712	346397,912	4768371,025	11228	351389,693	4776130,431	15744	338171,134	4772607,697
2197	355417,309	4773075,302	6713	346392,029	4768378,199	11229	351389,781	4776122,497	15745	338166,437	4772627,631
2198	355413,544	4773071,284	6714	346387,650	4768383,104	11230	351390,270	4776115,639	15746	338173,489	4772648,428
2199	355412,272	4773069,934	6715	346387,414	4768383,280	11231	351392,774	4776114,226	15747	338164,396	4772661,954
2200	355387,580	4773042,941	6716	346372,852	4768394,484	11232	351393,025	4776114,175	15748	338151,643	4772669,843
2201	355362,487	4773041,364	6717	346359,466	4768403,804	11233	351400,504	4776112,577	15749	338141,719	4772684,908
2202	355349,087	4773040,511	6718	346353,126	4768407,493	11234	351402,754	4776112,030	15750	338146,028	4772689,415
2203	355350,715	4773091,012	6719	346348,074	4768410,828	11235	351402,897	4776112,442	15751	338158,788	4772701,447
2204	355342,983	4773090,004	6720	346347,781	4768410,935	11236	351402,938	4776112,587	15752	338177,038	4772713,129
2205	355323,081	4773089,214	6721	346324,650	4768419,501	11237	351403,014	4776112,483	15753	338184,253	4772717,706
2206	355319,305	4773090,512	6722	346324,835	4768419,901	11238	351404,383	4776112,141	15754	338191,212	4772723,291
2207	355319,168	4773092,724	6723	346332,849	4768436,945	11239	351404,477	4776112,119	15755	338201,911	4772731,816
2208	355332,596	4773101,680	6724	346332,918	4768437,220	11240	351405,553	4776111,885	15756	338210,247	4772745,647
2209	355332,872	4773104,674	6725	346336,214	4768451,358	11241	351405,647	4776111,865	15757	338207,810	4772764,676
2210	355321,730	4773106,861	6726	346324,926	4768461,380	11242	351406,287	4776111,737	15758	338189,602	4772784,624
2211	355318,645	4773111,543	6727	346323,821	4768462,361	11243	351406,252	4776111,600	15759	338179,927	4772800,779
2212	355306,731	4773130,243	6728	346318,697	4768466,909	11244	351406,344	4776111,573	15760	338175,303	4772811,301
2213	355303,754	4773142,414	6729	346319,183	4768467,617	11245	351408,456	4776111,030	15761	338174,095	4772824,367
2214	355303,116	4773145,101	6730	346332,737	4768487,194	11246	351408,550	4776111,007	15762	338176,098	4772837,587
2215	355272,744	4773144,288	6731	346335,468	4768491,554	11247	351410,187	4776110,585	15763	338178,225	4772842,497
2216	355223,659	4773142,974	6732	346344,641	4768506,188	11248	351413,594	4776109,711	15764	338178,805	4772853,079
2217	355225,921	4773166,688	6733	346346,510	4768508,814	11249	351420,493	4776107,941	15765	338174,710	4772862,075
2218	355225,951	4773166,897	6734	346347,346	4768510,083	11250	351422,039	4776107,542	15766	338176,772	4772874,390
2219	355232,856	4773200,084	6735	346321,219	4768539,865	11251	351422,137	4776107,826	15767	338188,832	4772882,050
2220	355105,000	4773199,385	6736	346321,126	4768540,020	11252	351420,321	4776117,675	15768	338193,086	4772884,977
2221	355107,336	4773212,158	6737	346316,423	4768547,609	11253	351420,906	4776118,519	15769	338202,887	4772891,719
2222	355017,569	4773220,305	6738	346311,768	4768550,017	11254	351426,467	4776128,809	15770	338209,547	4772888,514
2223	355024,222	4773260,285	6739	346310,749	4768550,544	11255	351431,420	4776139,936	15771	338214,785	4772884,872
2224	355030,826	4773295,626	6740	346301,576	4768550,263	11256	351436,822	4776152,207	15772	338226,096	4772898,070
2225	355001,104	4773306,215	6741	346300,892	4768550,202	11257	351441,536	4776162,502	15773	338239,017	4772913,597
2226	355004,503	4773323,405	6742	346269,111	4768547,240	11258	351442,976	4776169,564	15774	338250,917	4772926,568
2227	354956,878	4773337,264	6743	346261,373	4768546,784	11259	351443,105	4776170,197	15775	338264,819	4772954,861
2228	354955,218	4773329,167	6744	346255,730	4768544,778	11260	351444,936	4776172,505	15776	338273,565	4772979,887
2229	354945,905	4773283,608	6745	346246,423	4768541,468	11261	351449,754	4776175,242	15777	338280,035	4772994,508
2230	354915,411	4773291,088	6746	346233,045	4768537,777	11262	351457,925	4776178,092	15778	338287,214	4773007,091
2231	354884,296	4773298,715	6747	346230,074	4768536,988	11263	351465,849	4776179,959	15779	338293,301	4773019,824
2232	354885,407	4773307,201	6748	346220,720	4768534,523	11264	351470,763	4776180,510	15780	338300,251	4773036,226
2233	354887,856	4773323,324	6749	346208,927	4768533,465	11265	351472,416	4776172,883	15781	338308,785	4773047,749
2234	354828,636	4773339,241	6750	346203,292	4768533,932	11266	351472,729	4776163,333	15782	338321,774	4773062,671
2235	354825,345	4773322,848	6751	346202,626	4768533,982	11267	351474,320	4776152,277	15783	338334,934	4773070,279
2236	354820,628	4773299,247	6752	346200,848	4768534,137	11268	351475,779	4776140,450	15784	338351,313	4773076,042
2237	354818,556	4773288,922	6753	346200,927	4768534,795	11269	351477,429	4776129,512	15785	338369,597	4773084,116
2238	354762,457	4773292,426	6754	346202,350	4768547,278	11270	351481,959	4776117,139	15786	338371,922	4773086,811
2239	354771,839	4773338,850	6755	346204,731	4768562,180	11271	345567,916	4777727,659	15787	338381,493	4773096,985
2240	354775,466	4773356,790	6756	346199,661	4768564,130	11272	345574,059	4777727,181	15788	338385,963	4773096,183
2241	354767,150	4773357,482	6757	346192,036	4768567,071	11273	345584,913	4777729,237	15789	338362,135	4773069,741
2242	354700,594	4773363,015	6758	346181,403	4768570,850	11274	345588,282	4777730,248	15790	338320,339	4773026,704
2243	354701,703	4773343,164	6759	346178,933	4768571,518	11275	345595,338	4777734,821	15791	338300,475	4772988,371

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2244	354703,519	4773310,501	6760	346167,129	4768574,583	11276	345600,072	4777735,777	15792	338290,772	4772970,894
2245	354736,934	4773307,962	6761	346171,272	4768566,271	11277	345605,002	4777736,533	15793	338276,177	4772947,137
2246	354737,362	4773293,993	6762	346171,559	4768565,691	11278	345609,670	4777735,937	15794	338273,156	4772926,954
2247	354738,461	4773258,111	6763	346175,073	4768554,931	11279	345617,354	4777733,030	15795	338265,379	4772914,395
2248	354687,055	4773261,982	6764	346175,257	4768554,795	11280	345624,766	4777732,494	15796	338252,614	4772906,673
2249	354689,042	4773222,144	6765	346179,914	4768551,433	11281	345633,642	4777732,455	15797	338235,776	4772882,450
2250	354689,688	4773209,101	6766	346180,110	4768551,292	11282	345634,734	4777732,448	15798	338231,534	4772876,345
2251	354647,019	4773211,482	6767	346179,670	4768541,630	11283	345638,365	4777731,286	15799	338230,762	4772875,236
2252	354648,996	4773172,288	6768	346179,454	4768537,717	11284	345647,559	4777728,338	15800	338230,872	4772874,958
2253	354609,698	4773174,197	6769	346154,251	4768539,418	11285	345652,165	4777726,679	15801	338233,814	4772867,488
2254	354610,463	4773156,277	6770	346152,352	4768539,543	11286	345671,232	4777719,821	15802	338233,919	4772867,385
2255	354612,007	4773156,255	6771	346152,289	4768539,380	11287	345683,596	4777716,323	15803	338238,697	4772862,666
2256	354656,036	4773153,907	6772	346147,281	4768526,127	11288	345701,208	4777719,253	15804	338254,602	4772855,832
2257	354674,924	4773150,489	6773	346146,664	4768524,492	11289	345708,526	4777720,469	15805	338270,920	4772853,689
2258	354674,662	4773147,482	6774	346146,653	4768523,418	11290	345728,482	4777725,040	15806	338271,737	4772847,446
2259	354671,506	4773096,224	6775	346146,620	4768519,940	11291	345737,163	4777726,600	15807	338274,881	4772841,388
2260	354557,284	4773103,264	6776	346130,229	4768515,209	11292	345753,209	4777728,800	15808	338276,154	4772838,936
2261	354556,209	4773085,819	6777	346122,819	4768513,066	11293	345786,452	4777728,654	15809	338290,901	4772829,408
2262	354555,956	4773081,575	6778	346122,779	4768512,919	11294	345808,752	4777726,473	15810	338298,323	4772824,616
2263	354554,876	4773064,031	6779	346120,768	4768505,956	11295	345814,190	4777725,630	15811	338310,603	4772821,752
2264	354669,088	4773056,999	6780	346103,754	4768508,687	11296	345834,912	4777707,516	15812	338326,512	4772806,215
2265	354667,777	4773035,710	6781	346101,614	4768509,027	11297	345839,405	4777703,743	15813	338341,315	4772775,212
2266	354667,607	4773032,720	6782	346101,452	4768509,096	11298	345842,463	4777700,095	15814	338351,933	4772766,519
2267	354667,050	4773022,866	6783	346078,220	4768518,396	11299	345846,009	4777696,201	15815	338354,778	4772767,493
2268	354628,018	4773021,540	6784	346071,086	4768520,411	11300	345850,076	4777694,078	15816	338393,326	4772776,547
2269	354617,351	4773023,185	6785	346051,807	4768518,596	11301	345863,672	4777689,140	15817	338400,564	4772755,297
2270	354617,259	4773008,839	6786	346051,870	4768518,000	11302	345880,736	4777684,478	15818	338405,469	4772753,073
2271	354617,201	4772999,849	6787	346053,399	4768502,919	11303	345892,466	4777681,143	15819	338412,828	4772749,833
2272	354617,047	4772976,345	6788	346052,451	4768493,148	11304	345905,678	4777677,165	15820	338446,383	4772754,712
2273	354617,011	4772970,591	6789	346050,675	4768482,721	11305	345919,903	4777673,508	15821	338457,871	4772756,393
2274	354616,863	4772948,061	6790	346050,461	4768482,313	11306	345925,750	4777720,323	15822	338493,117	4772769,901
2275	354616,764	4772931,796	6791	346045,654	4768473,272	11307	345939,626	4777718,585	15823	338495,669	4772770,986
2276	354610,499	4772931,399	6792	346045,530	4768473,046	11308	345945,724	4777718,037	15824	338542,707	4772784,058
2277	354602,564	4772929,890	6793	346006,154	4768488,883	11309	345958,005	4777716,945	15825	338551,053	4772793,686
2278	354509,547	4772924,723	6794	346005,133	4768489,297	11310	345991,690	4777713,929	15826	338596,191	4772797,940
2279	354506,545	4772924,555	6795	345980,243	4768492,627	11311	345999,675	4777713,214	15827	338606,433	4772803,076
2280	354477,115	4772922,914	6796	345971,110	4768493,848	11312	346001,082	4777713,118	15828	338608,765	4772790,561
2281	354470,293	4772922,585	6797	345969,118	4768494,332	11313	346031,576	4777711,231	15829	338616,868	4772748,651
2282	354467,294	4772922,451	6798	345963,795	4768495,612	11314	346072,305	4777708,692	15830	338620,017	4772732,091
2283	354463,804	4772922,274	6799	345956,729	4768497,308	11315	346076,451	4777708,412	15831	338620,666	4772728,759
2284	354449,747	4772920,135	6800	345932,103	4768503,230	11316	346095,631	4777707,074	15832	338622,450	4772719,570
2285	354371,129	4772913,606	6801	345924,256	4768549,640	11317	346088,846	4777701,386	15833	338624,470	4772708,966
2286	354351,390	4772910,974	6802	345923,898	4768551,753	11318	346084,779	4777669,201	15834	338627,701	4772692,007
2287	354344,194	4772910,721	6803	345923,002	4768551,870	11319	346104,319	4777664,400	15835	338628,282	4772689,375
2288	354326,007	4772910,081	6804	345904,299	4768554,342	11320	346118,216	4777662,591	15836	338630,301	4772678,776
2289	354283,730	4772909,408	6805	345892,387	4768556,410	11321	346123,727	4777662,027	15837	338634,368	4772658,172
2290	354283,540	4772909,408	6806	345893,870	4768560,626	11322	346142,947	4777660,097	15838	338636,698	4772645,650
2291	354262,667	4772909,096	6807	345893,009	4768582,100	11323	346166,959	4777656,852	15839	338636,777	4772645,148
2292	354178,129	4772907,262	6808	345892,439	4768582,326	11324	346185,049	4777654,652	15840	338652,570	4772563,352
2293	354175,136	4772907,280	6809	345886,866	4768584,558	11325	346188,902	4777653,305	15841	338657,187	4772539,418
2294	354170,737	4772907,192	6810	345867,223	4768584,155	11326	346191,774	4777651,992	15842	338660,026	4772524,878
2295	354154,443	4772906,682	6811	345846,995	4768583,201	11327	346193,642	4777650,154	15843	338660,259	4772523,366
2296	354146,730	4772905,463	6812	345846,758	4768583,186	11328	346194,525	4777649,542	15844	338692,000	4772495,096
2297	354136,483	4772903,576	6813	345839,786	4768583,490	11329	346201,408	4777688,339	15845	338717,170	4772471,926
2298	354109,212	4772901,370	6814	345839,113	4768583,520	11330	346235,214	4777682,346	15846	338746,827	4772443,951
2299	354093,876	4772900,301	6815	345835,125	4768582,616	11331	346289,805	4777672,679	15847	338766,986	4772425,016
2300	354083,841	4772899,703	6816	345835,318	4768581,370	11332	346293,854	4777672,113	15848	338784,269	4772408,914
2301	354069,872	4772898,861	6817	345836,332	4768574,872	11333	346405,343	4777656,249	15849	338784,764	4772403,688
2302	354021,117	4772897,735	6818	345840,947	4768544,405	11334	346403,163	4777636,950	15850	338843,614	4772395,503
2303	354011,107	4772898,149	6819	345827,458	4768544,442	11335	346494,915	4777623,901	15851	338945,789	4772390,650
2304	354008,641	4772898,240	6820	345818,392	4768549,744	11336	346497,090	4777643,203	15852	338957,509	4772390,817
2305	353994,243	4772899,297	6821	345813,680	4768549,943	11337	346501,141	4777642,831	15853	338963,872	4772392,128
2306	353975,830	4772900,641	6822	345806,182	4768547,104	11338	346611,044	4777629,901	15854	338968,146	4772395,837
2307	353934,327	4772902,759	6823	345794,209	4768541,336	11339	346652,659	4777627,167	15855	338975,705	4772410,207
2308	353915,143	4772902,618	6824	345793,154	4768541,016	11340	346751,828	4777620,649	15856	338979,326	4772412,742

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2309	353899,950	4772901,668	6825	345783,043	4768537,945	11341	346755,686	4777620,238	15857	338989,320	4772416,792
2310	353883,167	4772901,275	6826	345780,045	4768524,869	11342	346753,190	4777592,676	15858	338979,068	4772396,040
2311	353865,742	4772899,284	6827	345777,538	4768514,045	11343	346825,112	4777586,507	15859	338999,896	4772396,293
2312	353857,931	4772898,373	6828	345749,395	4768509,634	11344	346854,039	4777584,025	15860	339036,391	4772402,039
2313	353844,270	4772895,374	6829	345728,543	4768501,686	11345	346879,162	4777581,871	15861	339051,307	4772413,068
2314	353833,786	4772891,920	6830	345727,956	4768499,561	11346	346879,857	4777589,623	15862	339049,442	4772422,662
2315	353832,303	4772891,440	6831	345727,650	4768498,864	11347	346883,061	4777589,448	15863	339047,896	4772430,441
2316	353830,783	4772890,806	6832	345727,599	4768498,679	11348	346893,620	4777588,546	15864	339043,165	4772434,260
2317	353824,936	4772888,406	6833	345722,555	4768480,040	11349	346918,774	4777586,381	15865	339037,337	4772486,577
2318	353819,789	4772885,708	6834	345716,548	4768457,959	11350	346981,773	4777580,978	15866	339034,790	4772511,915
2319	353815,336	4772883,096	6835	345716,423	4768457,502	11351	346995,361	4777579,130	15867	339058,586	4772522,340
2320	353717,450	4772830,089	6836	345713,502	4768446,674	11352	346996,047	4777574,605	15868	339069,348	4772530,058
2321	353717,494	4772838,072	6837	345712,329	4768442,324	11353	346997,478	4777556,563	15869	339076,041	4772545,170
2322	353717,590	4772853,658	6838	345712,210	4768441,882	11354	347129,863	4777525,906	15870	339082,557	4772598,119
2323	353717,783	4772882,486	6839	345711,031	4768430,731	11355	347132,471	4777524,243	15871	339084,887	4772618,536
2324	353717,898	4772900,078	6840	345710,279	4768423,650	11356	347136,927	4777521,402	15872	339087,417	4772630,131
2325	353718,036	4772922,238	6841	345710,087	4768423,008	11357	347201,906	4777504,325	15873	339092,519	4772645,413
2326	353718,176	4772945,220	6842	345707,439	4768414,166	11358	347203,034	4777508,621	15874	339100,581	4772637,838
2327	353718,192	4772946,408	6843	345697,094	4768413,404	11359	347205,930	4777507,815	15875	339109,932	4772627,802
2328	353599,846	4772947,170	6844	345696,597	4768413,364	11360	347318,468	4777478,252	15876	339113,212	4772625,055
2329	353589,930	4772947,231	6845	345692,568	4768415,151	11361	347316,008	4777468,895	15877	339101,360	4772589,057
2330	353586,932	4772946,750	6846	345685,081	4768418,478	11362	347441,432	4777435,951	15878	339103,747	4772555,716
2331	353564,411	4772946,886	6847	345667,257	4768426,398	11363	347444,025	4777445,827	15879	339094,132	4772513,816
2332	353448,329	4772947,625	6848	345666,968	4768426,519	11364	347448,125	4777444,880	15880	339091,779	4772499,510
2333	353448,301	4772942,809	6849	345653,283	4768429,350	11365	347565,894	4777420,117	15881	339110,327	4772465,035
2334	353296,140	4772943,781	6850	345650,407	4768429,479	11366	347575,206	4777437,487	15882	339116,908	4772440,312
2335	353296,138	4772942,464	6851	345637,405	4768430,075	11367	347643,041	4777374,099	15883	339118,055	4772452,271
2336	353296,106	4772937,319	6852	345621,594	4768430,190	11368	347649,956	4777368,337	15884	339126,777	4772450,372
2337	353293,101	4772937,319	6853	345607,498	4768428,444	11369	347645,650	4777358,411	15885	339167,961	4772458,003
2338	353154,070	4772938,210	6854	345606,798	4768428,362	11370	347638,333	4777341,565	15886	339205,148	4772456,912
2339	353154,085	4772939,140	6855	345595,083	4768428,668	11371	347636,160	4777335,119	15887	339246,546	4772440,614
2340	353154,235	4772963,593	6856	345586,305	4768428,895	11372	347634,261	4777327,004	15888	339268,083	4772441,035
2341	353011,249	4772964,508	6857	345574,787	4768433,228	11373	347634,221	4777326,646	15889	339285,330	4772448,257
2342	353011,433	4772992,649	6858	345568,205	4768437,336	11374	347633,617	4777320,856	15890	339272,337	4772433,333
2343	353011,694	4773034,425	6859	345561,653	4768441,427	11375	347634,098	4777308,542	15891	339230,163	4772439,159
2344	353011,859	4773058,892	6860	345554,812	4768445,046	11376	347634,215	4777305,512	15892	339201,631	4772439,054
2345	353012,119	4773100,229	6861	345554,569	4768445,110	11377	347652,628	4777303,824	15893	339190,872	4772433,639
2346	353011,521	4773106,572	6862	345542,546	4768448,536	11378	347661,466	4777300,883	15894	339175,397	4772436,647
2347	353024,869	4773106,600	6863	345542,264	4768448,619	11379	347679,228	4777298,579	15895	339162,226	4772441,949
2348	353027,862	4773106,605	6864	345533,863	4768450,009	11380	347705,255	4777295,587	15896	339156,457	4772442,715
2349	353027,728	4773168,952	6865	345520,190	4768453,402	11381	347748,924	4777294,508	15897	339149,775	4772443,220
2350	353027,654	4773205,342	6866	345519,071	4768453,678	11382	347779,147	4777293,573	15898	339143,401	4772441,808
2351	353027,658	4773206,842	6867	345518,156	4768453,573	11383	347792,866	4777292,651	15899	339138,716	4772440,018
2352	353024,663	4773206,165	6868	345490,494	4768450,375	11384	347816,736	4777293,203	15900	339126,825	4772433,854
2353	353020,203	4773205,159	6869	345486,807	4768449,087	11385	347832,853	4777292,778	15901	339124,238	4772429,769
2354	353012,479	4773203,429	6870	345483,217	4768447,835	11386	347839,202	4777289,344	15902	339125,192	4772420,014
2355	353006,852	4773200,784	6871	345460,548	4768424,323	11387	347853,689	4777282,403	15903	339126,166	4772412,764
2356	352995,414	4773199,532	6872	345450,245	4768417,956	11388	347881,094	4777280,262	15904	339124,037	4772403,452
2357	352985,438	4773196,350	6873	345449,976	4768417,789	11389	347898,414	4777281,413	15905	339137,268	4772403,852
2358	352977,084	4773193,123	6874	345437,018	4768412,376	11390	347905,982	4777283,460	15906	339131,976	4772399,689
2359	352968,806	4773189,302	6875	345436,701	4768412,340	11391	347908,867	4777284,533	15907	339120,125	4772394,422
2360	352961,135	4773185,255	6876	345419,018	4768410,589	11392	347916,135	4777289,871	15908	339109,417	4772381,294
2361	352954,885	4773182,789	6877	345402,350	4768409,206	11393	347920,768	4777289,818	15909	339136,810	4772387,156
2362	352949,490	4773178,196	6878	345379,285	4768400,138	11394	347924,521	4777290,241	15910	339159,350	4772394,136
2363	352942,176	4773172,431	6879	345376,060	4768394,645	11395	347930,430	4777290,127	15911	339174,476	4772398,853
2364	352939,835	4773171,010	6880	345376,066	4768390,525	11396	347934,965	4777291,259	15912	339177,762	4772398,028
2365	352933,811	4773173,473	6881	345383,712	4768365,584	11397	347938,282	4777295,291	15913	339172,474	4772392,238
2366	352935,957	4773176,207	6882	345383,911	4768364,941	11398	347938,119	4777298,292	15914	339158,210	4772373,570
2367	352944,362	4773186,911	6883	345384,078	4768364,505	11399	347936,535	4777302,844	15915	339155,473	4772359,578
2368	352951,903	4773196,665	6884	345390,900	4768346,254	11400	347932,036	4777309,182	15916	339170,495	4772346,585
2369	352965,596	4773210,914	6885	345392,180	4768338,400	11401	347928,387	4777314,284	15917	339183,140	4772340,704
2370	352983,482	4773230,469	6886	345392,203	4768338,243	11402	347926,979	4777319,578	15918	339183,578	4772330,577
2371	352986,587	4773233,851	6887	345390,319	4768334,224	11403	347928,174	4777322,737	15919	339181,290	4772326,475
2372	353003,704	4773249,040	6888	345389,315	4768334,042	11404	347943,003	4777316,979	15920	339200,518	4772313,487
2373	353016,069	4773261,622	6889	345377,401	4768331,909	11405	347955,008	4777311,341	15921	339235,610	4772365,342

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2374	353032,929	4773278,017	6890	345356,843	4768326,638	11406	347963,449	4777309,470	15922	339265,130	4772345,377
2375	353035,922	4773280,930	6891	345336,172	4768321,073	11407	347983,232	4777305,871	15923	339292,494	4772385,774
2376	353035,117	4773282,991	6892	345335,615	4768321,154	11408	347995,525	4777296,647	15924	339311,718	4772372,685
2377	352989,920	4773280,174	6893	345323,390	4768322,828	11409	348003,660	4777284,994	15925	339330,748	4772359,808
2378	352980,884	4773278,473	6894	345323,043	4768322,875	11410	348014,699	4777279,416	15926	339353,174	4772344,574
2379	352975,132	4773280,128	6895	345299,758	4768332,444	11411	348019,441	4777278,745	15927	339359,396	4772353,697
2380	352969,700	4773283,846	6896	345271,653	4768344,709	11412	348024,320	4777280,773	15928	339368,086	4772366,513
2381	352965,674	4773285,992	6897	345270,316	4768345,294	11413	348029,459	4777282,026	15929	339373,773	4772374,864
2382	352963,294	4773286,748	6898	345239,474	4768367,060	11414	348044,260	4777291,824	15930	339402,221	4772355,551
2383	352958,170	4773285,670	6899	345238,021	4768368,081	11415	348073,159	4777304,403	15931	339427,467	4772338,484
2384	352925,081	4773273,368	6900	345220,141	4768379,046	11416	348088,855	4777310,342	15932	339458,641	4772317,447
2385	352910,135	4773267,808	6901	345214,746	4768382,357	11417	348093,865	4777310,511	15933	339493,304	4772293,948
2386	352902,200	4773266,083	6902	345196,684	4768395,837	11418	348097,986	4777310,401	15934	339478,926	4772272,784
2387	352881,251	4773266,701	6903	345176,961	4768403,195	11419	348104,729	4777310,166	15935	339457,998	4772241,807
2388	352875,115	4773266,340	6904	345164,463	4768408,699	11420	348112,022	4777310,472	15936	339444,047	4772221,223
2389	352863,549	4773261,586	6905	345155,181	4768412,786	11421	348116,580	4777311,219	15937	339428,590	4772198,304
2390	352846,385	4773257,865	6906	345153,712	4768413,730	11422	348137,148	4777312,985	15938	339363,342	4772242,514
2391	352829,512	4773253,261	6907	345145,639	4768418,892	11423	348145,257	4777313,683	15939	339345,418	4772216,005
2392	352821,000	4773250,105	6908	345127,361	4768430,568	11424	348160,011	4777316,514	15940	339362,481	4772208,218
2393	352805,038	4773244,188	6909	345127,152	4768430,628	11425	348164,837	4777317,883	15941	339360,567	4772205,805
2394	352789,153	4773239,443	6910	345117,174	4768433,239	11426	348174,196	4777320,943	15942	339332,702	4772207,071
2395	352751,957	4773224,337	6911	345100,437	4768434,900	11427	348184,923	4777333,175	15943	339307,911	4772170,467
2396	352733,772	4773219,549	6912	345100,109	4768433,333	11428	348186,790	4777333,402	15944	339262,089	4772102,789
2397	352712,774	4773213,408	6913	345098,251	4768424,293	11429	348249,647	4777341,027	15945	339281,536	4772101,204
2398	352677,663	4773206,618	6914	345098,270	4768423,590	11430	348251,145	4777346,048	15946	339302,276	4772099,457
2399	352665,587	4773204,499	6915	345100,053	4768364,657	11431	348252,703	4777352,326	15947	339367,192	4772094,099
2400	352664,567	4773204,320	6916	345101,361	4768364,660	11432	348253,234	4777357,081	15948	339368,631	4772090,530
2401	352629,133	4773198,127	6917	345123,530	4768364,702	11433	348253,479	4777362,473	15949	339367,834	4772073,049
2402	352608,090	4773194,530	6918	345127,566	4768364,704	11434	348252,397	4777373,485	15950	339366,967	4772053,973
2403	352591,536	4773191,702	6919	345128,897	4768364,581	11435	348251,723	4777379,551	15951	339366,172	4772036,492
2404	352573,558	4773187,504	6920	345130,285	4768364,444	11436	348250,412	4777385,656	15952	339365,443	4772020,511
2405	352555,229	4773180,596	6921	345138,078	4768363,702	11437	348247,784	4777390,859	15953	339422,379	4772017,918
2406	352523,736	4773170,387	6922	345139,625	4768363,554	11438	348243,354	4777394,431	15954	339425,579	4772017,708
2407	352512,634	4773170,299	6923	345148,914	4768363,132	11439	348243,189	4777394,563	15955	339422,002	4772009,625
2408	352485,388	4773170,086	6924	345149,238	4768363,186	11440	348238,539	4777397,316	15956	339461,106	4771991,333
2409	352445,721	4773169,763	6925	345156,749	4768364,477	11441	348226,668	4777401,672	15957	339472,754	4772016,326
2410	352404,360	4773164,627	6926	345157,186	4768364,558	11442	348207,639	4777409,534	15958	339518,718	4771994,811
2411	352397,941	4773164,099	6927	345171,282	4768372,693	11443	348196,946	4777415,495	15959	339524,651	4772007,477
2412	352374,041	4773162,147	6928	345172,296	4768373,278	11444	348195,230	4777416,455	15960	339527,450	4772006,326
2413	352369,134	4773160,172	6929	345172,679	4768373,372	11445	348152,373	4777438,433	15961	339636,139	4771955,432
2414	352363,347	4773156,136	6930	345175,317	4768374,012	11446	348118,375	4777460,930	15962	339640,346	4771964,350
2415	352359,187	4773154,447	6931	345181,314	4768375,449	11447	348117,045	4777461,827	15963	339670,434	4771950,268
2416	352349,035	4773155,903	6932	345183,818	4768366,942	11448	348098,723	4777475,543	15964	339757,457	4771909,471
2417	352331,616	4773158,753	6933	345184,347	4768366,122	11449	348093,312	4777489,377	15965	339764,998	4771925,543
2418	352312,927	4773157,984	6934	345187,742	4768360,759	11450	348038,500	4777599,434	15966	339771,284	4771938,933
2419	352300,551	4773158,285	6935	345196,292	4768346,265	11451	348053,803	4777605,338	15967	339773,960	4771937,747
2420	352295,074	4773176,933	6936	345199,152	4768336,273	11452	348105,303	4777621,046	15968	339884,409	4771885,972
2421	352284,644	4773175,179	6937	345199,228	4768336,017	11453	348156,950	4777628,500	15969	339894,278	4771907,046
2422	352215,210	4773174,243	6938	345199,003	4768331,090	11454	348188,503	4777636,735	15970	339905,471	4771930,858
2423	352189,417	4773173,441	6939	345198,995	4768330,925	11455	348197,143	4777616,141	15971	339916,999	4771955,457
2424	352177,323	4773172,841	6940	345195,004	4768326,803	11456	348203,302	4777591,771	15972	340020,001	4771907,225
2425	352155,018	4773171,374	6941	345194,783	4768326,761	11457	348202,627	4777584,260	15973	340030,135	4771929,686
2426	352137,110	4773169,888	6942	345184,765	4768324,996	11458	348201,086	4777576,519	15974	340052,054	4771978,031
2427	352121,763	4773166,436	6943	345159,854	4768330,384	11459	348198,975	4777573,035	15975	340054,995	4771984,985
2428	352112,641	4773165,350	6944	345159,140	4768330,534	11460	348193,775	4777570,988	15976	340057,924	4771983,871
2429	352105,847	4773160,985	6945	345135,172	4768331,728	11461	348175,488	4777567,225	15977	340142,870	4771932,560
2430	352100,554	4773156,183	6946	345134,446	4768331,643	11462	348156,483	4777569,269	15978	340175,130	4771948,604
2431	352097,088	4773139,863	6947	345124,455	4768330,409	11463	348150,818	4777568,553	15979	340191,107	4771956,586
2432	352099,801	4773135,871	6948	345123,902	4768330,337	11464	348145,303	4777567,934	15980	340227,018	4771969,264
2433	352074,462	4773124,106	6949	345117,266	4768326,310	11465	348140,986	4777566,083	15981	340228,952	4771969,978
2434	352064,482	4773119,421	6950	345116,695	4768325,959	11466	348107,504	4777554,854	15982	340263,256	4771975,924
2435	352042,394	4773114,524	6951	345117,516	4768321,683	11467	348101,522	4777552,301	15983	340276,069	4771978,144
2436	352038,280	4773109,183	6952	345117,586	4768321,322	11468	348099,797	4777547,830	15984	340285,630	4771985,912
2437	352019,566	4773103,102	6953	345110,285	4768314,842	11469	348099,441	4777540,045	15985	340289,477	4771989,040
2438	352021,574	4773085,948	6954	345100,463	4768308,829	11470	348099,372	4777538,522	15986	340297,659	4772012,690

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2439	352002,446	4773083,488	6955	345099,779	4768308,416	11471	348105,708	4777529,984	15987	340298,133	4772045,101
2440	351951,400	4773087,441	6956	345090,313	4768307,291	11472	348135,824	4777514,612	15988	340281,696	4772057,761
2441	351944,271	4773088,250	6957	345089,418	4768307,184	11473	348139,167	4777511,639	15989	340283,400	4772086,407
2442	351940,039	4773088,719	6958	345019,527	4768315,472	11474	348141,612	4777508,273	15990	340267,507	4772126,469
2443	351928,656	4773088,900	6959	345019,434	4768315,015	11475	348143,603	4777504,273	15991	340267,445	4772138,285
2444	351916,034	4773087,291	6960	345016,519	4768301,096	11476	348143,808	4777494,508	15992	340212,286	4772157,912
2445	351892,612	4773085,034	6961	345015,564	4768296,533	11477	348146,738	4777487,429	15993	340198,793	4772162,729
2446	351877,036	4773084,807	6962	345013,851	4768291,847	11478	348148,350	4777484,751	15994	340193,603	4772154,259
2447	351870,291	4773086,795	6963	345012,934	4768289,349	11479	348149,479	4777481,007	15995	340170,145	4772116,090
2448	351866,262	4773087,097	6964	345007,363	4768274,408	11480	348157,516	4777476,411	15996	340136,170	4772121,741
2449	351860,096	4773091,261	6965	345006,548	4768272,224	11481	348182,530	4777475,272	15997	340119,657	4772121,790
2450	351851,292	4773094,892	6966	345006,371	4768270,930	11482	348187,273	4777474,618	15998	340116,343	4772121,542
2451	351835,743	4773096,971	6967	345004,520	4768257,537	11483	348190,890	4777473,156	15999	340068,314	4772121,929
2452	351825,893	4773098,036	6968	345002,205	4768240,801	11484	348195,336	4777470,568	16000	339998,801	4772138,406
2453	351814,683	4773097,178	6969	345001,704	4768240,604	11485	348205,280	4777455,573	16001	339968,398	4772145,595
2454	351807,924	4773096,259	6970	345000,422	4768240,113	11486	348222,930	4777442,812	16002	339940,865	4772147,648
2455	351804,914	4773102,447	6971	344996,900	4768238,773	11487	348225,750	4777440,786	16003	339919,424	4772149,325
2456	351805,952	4773104,334	6972	344996,576	4768237,928	11488	348247,399	4777417,607	16004	339903,544	4772150,149
2457	351801,863	4773107,021	6973	344992,355	4768226,877	11489	348278,052	4777395,686	16005	339897,941	4772151,405
2458	351800,842	4773107,694	6974	344992,150	4768226,341	11490	348303,935	4777371,918	16006	339896,100	4772155,896
2459	351795,763	4773108,315	6975	344990,204	4768207,808	11491	348307,634	4777365,245	16007	339871,361	4772210,470
2460	351755,974	4773100,775	6976	344990,268	4768206,993	11492	348310,858	4777362,031	16008	339879,327	4772211,810
2461	351755,734	4773100,734	6977	344991,379	4768192,922	11493	348312,356	4777354,954	16009	339898,194	4772215,054
2462	351749,500	4773102,993	6978	344991,409	4768192,602	11494	348310,263	4777346,043	16010	339909,452	4772218,342
2463	351715,372	4773096,409	6979	344991,857	4768186,919	11495	348305,485	4777335,940	16011	339906,730	4772222,273
2464	351691,620	4773091,821	6980	344992,106	4768178,133	11496	348302,667	4777333,127	16012	339906,110	4772223,501
2465	351661,278	4773087,926	6981	344992,161	4768176,091	11497	348299,850	4777330,387	16013	339923,167	4772230,903
2466	351646,026	4773084,977	6982	344991,532	4768167,556	11498	348272,657	4777303,466	16014	339919,225	4772242,804
2467	351641,476	4773083,024	6983	344991,073	4768166,999	11499	348278,113	4777296,900	16015	339918,965	4772245,645
2468	351676,737	4773065,000	6984	344981,089	4768154,878	11500	348282,384	4777293,076	16016	339917,806	4772258,241
2469	351675,516	4773059,504	6985	344980,630	4768154,645	11501	348288,269	4777290,433	16017	339916,378	4772273,669
2470	351675,254	4773056,685	6986	344974,636	4768151,670	11502	348295,913	4777287,893	16018	339911,065	4772278,375
2471	351677,121	4773050,811	6987	344973,130	4768151,495	11503	348304,178	4777285,266	16019	339900,598	4772287,641
2472	351682,282	4773044,742	6988	344970,813	4768151,242	11504	348313,724	4777283,460	16020	339872,547	4772275,868
2473	351708,684	4773019,052	6989	344961,838	4768151,948	11505	348324,157	4777281,735	16021	339864,838	4772273,228
2474	351715,501	4773012,036	6990	344961,300	4768151,870	11506	348332,984	4777280,450	16022	339869,399	4772262,324
2475	351723,034	4773005,018	6991	344949,944	4768150,191	11507	348341,432	4777280,626	16023	339857,690	4772270,447
2476	351724,052	4773004,315	6992	344927,206	4768147,517	11508	348350,063	4777281,807	16024	339850,595	4772275,374
2477	351702,935	4773008,246	6993	344910,648	4768144,472	11509	348358,540	4777282,671	16025	339843,116	4772295,997
2478	351698,917	4773011,637	6994	344903,379	4768139,432	11510	348366,695	4777283,052	16026	339838,854	4772307,742
2479	351667,344	4773046,911	6995	344900,062	4768133,945	11511	348373,721	4777282,158	16027	339843,260	4772314,346
2480	351660,483	4773052,720	6996	344899,869	4768133,145	11512	348381,966	4777280,602	16028	339851,172	4772321,092
2481	351645,250	4773063,658	6997	344898,947	4768129,426	11513	348389,777	4777277,612	16029	339852,042	4772321,474
2482	351636,081	4773069,010	6998	344895,029	4768113,553	11514	348397,872	4777274,053	16030	339862,510	4772326,081
2483	351622,194	4773073,771	6999	344894,323	4768100,174	11515	348406,721	4777270,522	16031	339881,386	4772327,322
2484	351608,502	4773077,929	7000	344894,133	4768099,642	11516	348415,853	4777267,727	16032	339895,138	4772335,284
2485	351598,638	4773078,878	7001	344891,946	4768093,559	11517	348425,474	4777264,726	16033	339919,217	4772349,225
2486	351590,099	4773081,005	7002	344888,168	4768088,831	11518	348435,801	4777263,385	16034	339946,354	4772353,890
2487	351580,268	4773079,010	7003	344875,797	4768077,998	11519	348446,100	4777262,916	16035	339963,686	4772353,275
2488	351566,667	4773077,747	7004	344871,404	4768073,209	11520	348455,900	4777263,776	16036	340057,981	4772349,912
2489	351554,809	4773074,900	7005	344870,952	4768072,712	11521	348463,903	4777265,038	16037	340085,796	4772349,744
2490	351546,870	4773071,620	7006	344866,202	4768073,932	11522	348503,296	4777264,745	16038	340109,689	4772353,463
2491	351546,401	4773065,244	7007	344861,610	4768074,138	11523	348543,349	4777254,160	16039	340139,527	4772351,501
2492	351540,938	4773061,956	7008	344858,430	4768074,668	11524	348553,218	4777251,032	16040	340162,252	4772355,973
2493	351539,551	4773057,862	7009	344853,364	4768075,516	11525	348562,400	4777249,361	16041	340187,237	4772355,509
2494	351544,766	4773058,748	7010	344842,908	4768075,490	11526	348569,136	4777248,983	16042	340192,972	4772355,405
2495	351563,747	4773054,759	7011	344835,866	4768073,811	11527	348576,434	4777249,840	16043	340217,856	4772354,942
2496	351581,244	4773055,650	7012	344834,388	4768073,127	11528	348583,633	4777251,261	16044	340266,942	4772360,212
2497	351592,826	4773055,272	7013	344821,657	4768067,247	11529	348591,736	4777253,396	16045	340291,583	4772370,794
2498	351612,111	4773051,374	7014	344821,682	4768067,893	11530	348601,041	4777255,857	16046	340293,281	4772371,526
2499	351619,361	4773049,277	7015	344822,796	4768096,527	11531	348609,567	4777257,586	16047	340294,810	4772387,471
2500	351620,007	4773046,969	7016	344822,827	4768097,322	11532	348618,524	4777259,118	16048	340343,250	4772397,700
2501	351619,846	4773044,546	7017	344797,656	4768097,780	11533	348625,559	4777261,299	16049	340344,331	4772397,928
2502	351617,183	4773041,493	7018	344797,125	4768097,789	11534	348632,768	4777264,172	16050	340346,682	4772398,111
2503	351609,674	4773040,560	7019	344793,770	4768069,706	11535	348639,261	4777266,743	16051	340387,393	4772401,239

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2504	351598,989	4773040,224	7020	344793,728	4768069,325	11536	348676,060	4777283,584	16052	340391,740	4772401,574
2505	351569,452	4773041,540	7021	344774,257	4768083,623	11537	348680,166	4777285,834	16053	340392,909	4772401,013
2506	351556,770	4773046,577	7022	344755,080	4768097,606	11538	348682,829	4777289,344	16054	340400,263	4772397,482
2507	351552,357	4773031,896	7023	344753,515	4768098,287	11539	348683,409	4777293,760	16055	340407,281	4772397,763
2508	351553,346	4773027,432	7024	344746,503	4768101,375	11540	348683,636	4777300,254	16056	340455,460	4772400,674
2509	351542,886	4773028,090	7025	344749,481	4768110,147	11541	348683,835	4777304,632	16057	340491,523	4772399,131
2510	351531,723	4773029,380	7026	344749,899	4768111,355	11542	348684,435	4777306,858	16058	340549,918	4772391,267
2511	351507,220	4773032,591	7027	344741,480	4768120,365	11543	348685,816	4777315,170	16059	340572,469	4772411,661
2512	351495,626	4773036,692	7028	344734,406	4768111,920	11544	348687,390	4777322,238	16060	340594,359	4772430,781
2513	351485,660	4773042,009	7029	344734,201	4768111,664	11545	348706,442	4777342,064	16061	340623,411	4772411,542
2514	351483,743	4773043,027	7030	344728,973	4768113,576	11546	348711,643	4777338,326	16062	340643,107	4772406,640
2515	351481,408	4773044,276	7031	344735,107	4768128,122	11547	348720,410	4777334,296	16063	340666,529	4772404,472
2516	351470,041	4773048,298	7032	344732,146	4768135,295	11548	348730,666	4777330,022	16064	340702,425	4772412,450
2517	351462,223	4773052,682	7033	344731,809	4768136,101	11549	348742,244	4777324,742	16065	340743,222	4772411,593
2518	351452,266	4773055,959	7034	344711,321	4768146,329	11550	348752,864	4777320,371	16066	340832,851	4772405,906
2519	351447,659	4773057,474	7035	344710,867	4768146,563	11551	348763,560	4777317,443	16067	340836,749	4772405,829
2520	351420,224	4773067,410	7036	344697,597	4768149,668	11552	348773,635	4777313,419	16068	340852,810	4772404,599
2521	351419,676	4773067,606	7037	344697,585	4768149,300	11553	348781,584	4777309,436	16069	340868,614	4772404,365
2522	351411,980	4773070,302	7038	344697,030	4768124,342	11554	348789,431	4777305,943	16070	340867,585	4772410,331
2523	351410,515	4773071,347	7039	344697,018	4768123,865	11555	348795,338	4777302,484	16071	340866,227	4772417,901
2524	351411,585	4773075,052	7040	344659,658	4768123,283	11556	348798,432	4777298,963	16072	340862,896	4772448,081
2525	351414,719	4773081,220	7041	344659,359	4768123,280	11557	348800,575	4777289,554	16073	340835,274	4772476,764
2526	351414,623	4773085,851	7042	344664,153	4768143,041	11558	348800,903	4777288,657	16074	340799,818	4772513,612
2527	351412,675	4773088,014	7043	344647,186	4768150,075	11559	348801,426	4777289,132	16075	340793,241	4772520,820
2528	351408,919	4773089,907	7044	344646,971	4768150,165	11560	348809,372	4777287,769	16076	340785,042	4772529,800
2529	351401,459	4773091,302	7045	344659,999	4768180,095	11561	348821,336	4777286,723	16077	340759,863	4772557,173
2530	351385,434	4773097,929	7046	344636,019	4768191,421	11562	348835,318	4777286,085	16078	340743,523	4772576,332
2531	351376,434	4773089,496	7047	344635,350	4768191,733	11563	348850,279	4777284,903	16079	340724,732	4772620,928
2532	351385,263	4773081,435	7048	344620,441	4768191,815	11564	348862,174	4777282,359	16080	340713,442	4772630,149
2533	351393,122	4773075,504	7049	344610,320	4768191,573	11565	348867,970	4777279,730	16081	340667,406	4772667,681
2534	351398,783	4773069,529	7050	344610,167	4768191,785	11566	348868,527	4777279,476	16082	340590,784	4772730,324
2535	351403,459	4773063,984	7051	344608,907	4768193,537	11567	348871,979	4777277,910	16083	340545,175	4772764,031
2536	351405,930	4773058,794	7052	344609,092	4768194,701	11568	348882,716	4777271,914	16084	340485,630	4772808,180
2537	351408,780	4773047,741	7053	344613,678	4768223,550	11569	348893,430	4777265,421	16085	340459,596	4772827,782
2538	351394,949	4773054,314	7054	344569,532	4768234,313	11570	348903,147	4777258,974	16086	340408,621	4772866,740
2539	351390,194	4773056,047	7055	344569,229	4768234,381	11571	348918,741	4777249,756	16087	340391,987	4772879,509
2540	351377,367	4773058,572	7056	344569,565	4768241,771	11572	348929,432	4777242,762	16088	340364,224	4772900,693
2541	351364,018	4773060,400	7057	344570,082	4768266,271	11573	348937,036	4777233,906	16089	340331,157	4772902,098
2542	351366,789	4773071,109	7058	344570,179	4768285,988	11574	348944,662	4777225,554	16090	340310,349	4772900,141
2543	351358,144	4773074,734	7059	344588,690	4768284,847	11575	348952,336	4777218,199	16091	340306,503	4772899,217
2544	351347,946	4773073,774	7060	344589,143	4768284,825	11576	348960,098	4777212,840	16092	340278,385	4772892,790
2545	351337,925	4773076,930	7061	344589,371	4768287,716	11577	348968,950	4777209,432	16093	340266,460	4772885,927
2546	351337,748	4773076,547	7062	344596,586	4768334,517	11578	348980,869	4777207,389	16094	340261,963	4772883,335
2547	351336,551	4773073,948	7063	344596,620	4768334,727	11579	348992,875	4777207,344	16095	340257,621	4772885,228
2548	351331,632	4773072,558	7064	344616,578	4768332,638	11580	349005,930	4777208,249	16096	340266,094	4772897,653
2549	351327,576	4773072,693	7065	344616,840	4768332,610	11581	349018,960	4777208,658	16097	340268,457	4772901,151
2550	351325,610	4773072,762	7066	344621,945	4768341,382	11582	349033,964	4777208,472	16098	340270,260	4772914,379
2551	351322,958	4773072,858	7067	344622,425	4768343,163	11583	349049,016	4777209,288	16099	340262,665	4772927,838
2552	351308,986	4773073,509	7068	344626,400	4768357,893	11584	349066,133	4777211,512	16100	340263,474	4772943,418
2553	351298,744	4773075,672	7069	344633,013	4768386,616	11585	349082,205	4777212,779	16101	340219,717	4772973,835
2554	351294,699	4773078,282	7070	344633,491	4768386,494	11586	349097,279	4777214,094	16102	340214,778	4772975,262
2555	351289,655	4773079,175	7071	344648,440	4768382,513	11587	349113,328	4777214,864	16103	340176,526	4772985,912
2556	351278,564	4773081,138	7072	344658,419	4768378,180	11588	349126,381	4777215,771	16104	340154,086	4773009,656
2557	351257,223	4773077,283	7073	344658,746	4768378,039	11589	349140,481	4777217,631	16105	340123,721	4773022,048
2558	351251,330	4773074,276	7074	344670,490	4768369,999	11590	349153,533	4777218,538	16106	340115,684	4773023,617
2559	351248,349	4773070,688	7075	344693,714	4768354,633	11591	349163,237	4777219,981	16107	340104,675	4773021,415
2560	351246,033	4773067,902	7076	344707,372	4768344,699	11592	349166,631	4777220,442	16108	340083,676	4773015,264
2561	351245,816	4773063,109	7077	344716,618	4768336,668	11593	349179,706	4777221,849	16109	340071,379	4773004,613
2562	351252,717	4773058,375	7078	344725,308	4768329,611	11594	349187,570	4777222,876	16110	340056,888	4772991,959
2563	351254,854	4773051,073	7079	344725,494	4768329,460	11595	349193,806	4777223,710	16111	340054,595	4772994,368
2564	351252,394	4773044,090	7080	344743,023	4768312,047	11596	349206,353	4777224,577	16112	340043,002	4772977,176
2565	351245,230	4773045,167	7081	344753,033	4768303,294	11597	349206,858	4777224,616	16113	340027,334	4772953,967
2566	351221,876	4773046,028	7082	344754,380	4768302,122	11598	349218,843	4777224,069	16114	340002,962	4772917,743
2567	351214,112	4773046,280	7083	344760,603	4768298,132	11599	349222,866	4777223,269	16115	339995,683	4772907,366
2568	351207,903	4773046,475	7084	344768,561	4768292,670	11600	349231,738	4777221,479	16116	339990,314	4772899,402

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2569	351200,336	4773049,073	7085	344769,327	4768291,965	11601	349233,716	4777222,274	16117	339947,396	4772928,483
2570	351198,760	4773049,645	7086	344776,154	4768285,719	11602	349235,515	4777223,308	16118	339948,262	4772929,846
2571	351173,609	4773053,636	7087	344781,687	4768280,759	11603	349246,773	4777219,107	16119	339909,711	4772955,923
2572	351161,207	4773057,564	7088	344776,251	4768284,135	11604	349256,577	4777214,657	16120	339861,746	4772988,433
2573	351143,343	4773065,526	7089	344773,409	4768281,512	11605	349269,061	4777207,151	16121	339859,399	4772984,963
2574	351140,147	4773066,955	7090	344766,888	4768276,318	11606	349275,559	4777198,963	16122	339856,965	4772986,751
2575	351143,647	4773126,020	7091	344760,561	4768270,820	11607	349281,919	4777190,230	16123	339761,901	4773051,038
2576	351147,640	4773125,813	7092	344755,222	4768265,651	11608	349288,609	4777180,417	16124	339755,514	4773042,721
2577	351153,410	4773124,571	7093	344747,976	4768262,158	11609	349291,825	4777175,454	16125	339701,868	4773082,298
2578	351163,445	4773121,397	7094	344739,324	4768257,868	11610	349301,419	4777169,143	16126	339703,166	4773088,845
2579	351164,349	4773155,750	7095	344730,984	4768253,816	11611	349312,545	4777163,435	16127	339691,978	4773085,565
2580	351156,107	4773160,531	7096	344725,490	4768246,853	11612	349324,258	4777159,714	16128	339686,675	4773087,192
2581	351151,346	4773160,894	7097	344722,036	4768239,780	11613	349340,300	4777157,479	16129	339715,116	4773129,239
2582	351150,423	4773160,967	7098	344720,892	4768238,197	11614	349346,954	4777156,740	16130	339687,830	4773147,698
2583	351141,919	4773162,109	7099	344785,738	4768236,417	11615	349352,645	4777182,822	16131	339663,067	4773164,441
2584	351139,372	4773162,448	7100	344792,895	4768274,776	11616	349353,991	4777188,825	16132	339653,356	4773170,988
2585	351136,456	4773162,552	7101	344793,185	4768274,660	11617	349357,550	4777205,175	16133	339646,857	4773175,488
2586	351122,007	4773163,076	7102	344799,983	4768272,012	11618	349359,919	4777216,139	16134	339635,101	4773183,330
2587	351120,265	4773163,319	7103	344806,785	4768269,763	11619	349364,112	4777235,217	16135	339632,387	4773185,253
2588	351117,620	4773163,689	7104	344808,878	4768269,073	11620	349356,958	4777240,295	16136	339589,274	4773214,445
2589	351109,991	4773166,384	7105	344816,299	4768267,446	11621	349346,811	4777248,266	16137	339584,806	4773217,449
2590	351103,544	4773166,919	7106	344816,558	4768267,396	11622	349336,929	4777256,536	16138	339571,308	4773226,572
2591	351101,514	4773165,893	7107	344828,787	4768267,088	11623	349341,954	4777262,501	16139	339553,830	4773238,379
2592	351099,235	4773163,972	7108	344838,250	4768267,267	11624	349350,445	4777273,123	16140	339563,551	4773315,609
2593	351095,260	4773161,314	7109	344839,089	4768267,400	11625	349365,135	4777290,656	16141	339555,910	4773321,587
2594	351088,803	4773162,398	7110	344845,191	4768268,406	11626	349366,532	4777292,470	16142	339557,719	4773323,782
2595	351088,408	4773162,462	7111	344848,265	4768268,913	11627	349371,221	4777295,261	16143	339562,919	4773330,252
2596	351080,673	4773166,453	7112	344857,949	4768271,622	11628	349373,341	4777296,538	16144	339568,013	4773336,626
2597	351077,148	4773168,475	7113	344866,985	4768274,045	11629	349527,180	4777265,071	16145	339573,107	4773343,002
2598	351069,848	4773167,937	7114	344874,841	4768275,104	11630	349527,760	4777281,994	16146	339580,751	4773352,560
2599	351064,571	4773167,101	7115	344876,403	4768275,071	11631	349528,012	4777290,187	16147	339619,095	4773321,989
2600	351061,724	4773166,644	7116	344877,394	4768278,544	11632	349528,726	4777312,924	16148	339624,190	4773328,361
2601	351055,271	4773167,554	7117	344877,770	4768279,863	11633	349524,451	4777313,673	16149	339625,985	4773330,385
2602	351045,594	4773170,318	7118	344878,258	4768281,568	11634	349512,120	4777316,362	16150	339630,556	4773336,279
2603	351036,127	4773172,764	7119	344878,059	4768281,612	11635	349506,176	4777317,636	16151	339635,652	4773342,654
2604	351033,247	4773173,515	7120	344865,869	4768284,238	11636	349501,781	4777318,585	16152	339638,933	4773346,610
2605	351030,757	4773174,160	7121	344865,511	4768284,378	11637	349478,826	4777322,825	16153	339647,112	4773356,946
2606	351029,194	4773183,538	7122	344843,269	4768293,469	11638	349458,376	4777327,010	16154	339656,027	4773368,053
2607	351029,642	4773185,057	7123	344833,692	4768297,471	11639	349437,520	4777332,095	16155	339664,941	4773379,157
2608	350995,934	4773186,249	7124	344833,050	4768297,741	11640	349415,768	4777336,455	16156	339679,063	4773396,930
2609	350990,938	4773186,414	7125	344823,750	4768304,467	11641	349397,942	4777332,514	16157	339673,885	4773404,172
2610	350968,205	4773187,214	7126	344820,191	4768307,631	11642	349400,416	4777336,091	16158	339670,153	4773405,744
2611	350931,270	4773188,514	7127	344817,867	4768309,711	11643	349401,223	4777337,305	16159	339657,297	4773411,333
2612	350927,174	4773188,654	7128	344816,537	4768310,903	11644	349410,352	4777346,712	16160	339647,287	4773415,694
2613	350883,866	4773190,175	7129	344814,298	4768314,541	11645	349421,747	4777360,706	16161	339635,308	4773420,842
2614	350818,254	4773193,217	7130	344814,408	4768319,109	11646	349429,946	4777373,029	16162	339637,121	4773423,264
2615	350800,653	4773194,033	7131	344815,347	4768319,990	11647	349435,856	4777386,025	16163	339634,169	4773424,398
2616	350800,223	4773203,256	7132	344818,277	4768322,734	11648	349439,688	4777401,674	16164	339621,701	4773429,771
2617	350797,878	4773244,246	7133	344820,962	4768322,866	11649	349443,863	4777417,750	16165	339620,322	4773434,638
2618	350794,263	4773253,612	7134	344829,914	4768323,306	11650	349445,691	4777427,490	16166	339624,279	4773455,578
2619	350788,568	4773264,437	7135	344840,933	4768323,509	11651	349449,358	4777433,953	16167	339632,332	4773467,462
2620	350783,954	4773270,817	7136	344846,419	4768327,286	11652	349454,429	4777439,603	16168	339633,293	4773468,883
2621	350774,687	4773295,010	7137	344847,876	4768330,881	11653	349458,155	4777443,004	16169	339591,769	4773502,202
2622	350771,496	4773303,163	7138	344848,434	4768332,270	11654	349456,781	4777445,749	16170	339570,117	4773514,701
2623	350771,382	4773306,092	7139	344848,765	4768339,465	11655	349454,768	4777449,596	16171	339546,020	4773521,800
2624	350771,230	4773309,586	7140	344848,426	4768340,028	11656	349453,931	4777453,261	16172	339520,669	4773536,668
2625	350770,813	4773314,053	7141	344843,026	4768348,983	11657	349453,662	4777463,847	16173	339492,808	4773555,653
2626	350770,821	4773314,070	7142	344842,811	4768349,344	11658	349453,385	4777467,423	16174	339444,180	4773595,604
2627	350735,008	4773354,660	7143	344836,284	4768355,545	11659	349453,094	4777472,012	16175	339430,411	4773620,753
2628	350666,509	4773347,214	7144	344829,303	4768360,470	11660	349450,773	4777481,492	16176	339430,143	4773638,982
2629	350653,798	4773331,691	7145	344830,023	4768361,492	11661	349448,231	4777490,304	16177	339439,933	4773648,544
2630	350650,435	4773332,784	7146	344836,472	4768370,651	11662	349447,873	4777493,448	16178	339459,348	4773634,149
2631	350641,956	4773341,294	7147	344836,318	4768370,778	11663	349447,182	4777500,234	16179	339474,022	4773620,069
2632	350637,840	4773343,444	7148	344830,112	4768375,808	11664	349444,932	4777511,225	16180	339477,376	4773616,814
2633	350635,312	4773343,934	7149	344828,749	4768376,911	11665	349443,298	4777520,619	16181	339482,938	4773611,454

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2634	350633,865	4773344,213	7150	344821,207	4768382,759	11666	349443,743	4777530,420	16182	339509,951	4773593,611
2635	350633,487	4773338,897	7151	344820,396	4768382,872	11667	349444,107	4777535,532	16183	339528,198	4773585,470
2636	350626,005	4773330,558	7152	344805,532	4768384,972	11668	349447,120	4777535,771	16184	339536,539	4773581,789
2637	350609,128	4773313,647	7153	344804,499	4768385,121	11669	349451,066	4777536,091	16185	339570,417	4773567,435
2638	350601,446	4773310,908	7154	344814,976	4768400,698	11670	349459,583	4777536,273	16186	339570,552	4773570,431
2639	350595,422	4773312,431	7155	344815,667	4768401,722	11671	349467,022	4777536,053	16187	339571,340	4773578,903
2640	350588,440	4773318,092	7156	344806,128	4768407,661	11672	349467,136	4777526,287	16188	339600,556	4773576,470
2641	350579,761	4773340,243	7157	344804,345	4768408,189	11673	349467,755	4777497,233	16189	339633,642	4773577,667
2642	350573,862	4773348,268	7158	344790,918	4768412,163	11674	349467,757	4777486,288	16190	339641,334	4773577,316
2643	350570,309	4773352,293	7159	344791,001	4768412,378	11675	349467,894	4777485,101	16191	339772,048	4773561,755
2644	350565,222	4773355,291	7160	344792,979	4768417,791	11676	349469,222	4777474,530	16192	339769,410	4773503,819
2645	350561,551	4773355,529	7161	344799,492	4768435,589	11677	349472,336	4777465,998	16193	339781,754	4773504,558
2646	350558,480	4773353,639	7162	344799,713	4768437,004	11678	349476,349	4777457,871	16194	339786,466	4773504,746
2647	350554,735	4773349,162	7163	344800,580	4768442,530	11679	349480,686	4777451,539	16195	339811,253	4773506,116
2648	350554,734	4773343,659	7164	344805,976	4768476,933	11680	349487,951	4777447,521	16196	339817,978	4773506,514
2649	350556,121	4773335,186	7165	344806,164	4768477,706	11681	349493,053	4777445,536	16197	339828,315	4773507,043
2650	350557,650	4773331,110	7166	344807,581	4768483,567	11682	349497,654	4777443,709	16198	339849,786	4773508,266
2651	350539,274	4773344,106	7167	344807,032	4768483,672	11683	349508,083	4777440,409	16199	339858,718	4773508,759
2652	350526,079	4773347,408	7168	344803,016	4768484,475	11684	349518,611	4777438,177	16200	339890,674	4773529,127
2653	350533,991	4773320,373	7169	344801,857	4768484,988	11685	349531,036	4777436,299	16201	339893,469	4773530,221
2654	350581,604	4773220,072	7170	344763,087	4768502,204	11686	349543,104	4777434,684	16202	339901,071	4773513,438
2655	350596,334	4773216,031	7171	344743,765	4768506,902	11687	349553,370	4777432,161	16203	339969,342	4773544,360
2656	350616,086	4773210,418	7172	344743,289	4768507,015	11688	349561,668	4777427,584	16204	339966,534	4773577,217
2657	350636,249	4773205,076	7173	344722,093	4768503,173	11689	349569,122	4777422,185	16205	339965,737	4773586,064
2658	350652,114	4773199,797	7174	344714,287	4768500,273	11690	349577,183	4777417,931	16206	339962,406	4773607,435
2659	350660,643	4773196,064	7175	344707,435	4768497,732	11691	349584,223	4777411,854	16207	339960,609	4773620,730
2660	350667,865	4773192,864	7176	344685,983	4768486,392	11692	349585,430	4777410,864	16208	339960,802	4773625,023
2661	350677,236	4773188,726	7177	344667,848	4768481,220	11693	349586,966	4777408,789	16209	339970,067	4773621,800
2662	350665,134	4773172,933	7178	344657,422	4768478,693	11694	349592,090	4777401,989	16210	339973,216	4773620,658
2663	350677,836	4773164,822	7179	344650,437	4768477,877	11695	349599,875	4777394,188	16211	339973,938	4773614,517
2664	350675,483	4773161,766	7180	344648,166	4768477,612	11696	349608,800	4777385,596	16212	339977,487	4773604,546
2665	350659,185	4773147,148	7181	344632,927	4768479,308	11697	349616,643	4777376,481	16213	339977,887	4773600,123
2666	350658,442	4773146,442	7182	344631,074	4768479,713	11698	349624,857	4777368,778	16214	339978,698	4773589,377
2667	350640,674	4773129,642	7183	344612,634	4768483,755	11699	349634,344	4777361,214	16215	339979,354	4773583,940
2668	350627,165	4773136,613	7184	344563,680	4768494,497	11700	349636,047	4777360,201	16216	339984,223	4773543,683
2669	350622,743	4773128,288	7185	344562,666	4768494,723	11701	349644,202	4777355,262	16217	339986,058	4773526,784
2670	350605,884	4773104,262	7186	344550,958	4768494,754	11702	349654,115	4777349,000	16218	340008,842	4773532,553
2671	350600,959	4773106,373	7187	344549,463	4768494,340	11703	349665,470	4777344,282	16219	340002,700	4773536,133
2672	350595,329	4773108,781	7188	344526,325	4768487,962	11704	349675,769	4777339,687	16220	340000,420	4773543,245
2673	350583,236	4773113,967	7189	344517,707	4768486,916	11705	349684,907	4777332,834	16221	340030,583	4773557,186
2674	350562,919	4773083,184	7190	344515,555	4768486,655	11706	349690,965	4777327,170	16222	340041,953	4773569,479
2675	350575,014	4773077,989	7191	344502,675	4768487,341	11707	349692,654	4777320,334	16223	340040,937	4773577,932
2676	350579,509	4773076,048	7192	344501,278	4768487,473	11708	349692,365	4777313,978	16224	340039,357	4773591,619
2677	350591,276	4773070,991	7193	344496,495	4768487,920	11709	349692,359	4777308,340	16225	340039,296	4773594,624
2678	350573,498	4773045,849	7194	344492,661	4768489,399	11710	349692,686	4777300,318	16226	340038,901	4773610,158
2679	350579,386	4773044,761	7195	344489,891	4768483,209	11711	349692,788	4777299,997	16227	340043,577	4773609,542
2680	350593,084	4773040,155	7196	344488,481	4768480,050	11712	349685,678	4777297,696	16228	340058,647	4773584,433
2681	350606,995	4773035,653	7197	344487,311	4768477,430	11713	349686,491	4777296,227	16229	340065,304	4773576,723
2682	350616,519	4773032,723	7198	344483,598	4768455,443	11714	349687,055	4777295,004	16230	340082,313	4773556,831
2683	350623,269	4773030,657	7199	344482,459	4768448,713	11715	349688,134	4777292,516	16231	340088,591	4773558,346
2684	350637,971	4773023,543	7200	344478,399	4768424,685	11716	349690,000	4777288,238	16232	340123,111	4773549,270
2685	350638,374	4773023,352	7201	344478,266	4768423,898	11717	349695,609	4777282,103	16233	340138,781	4773541,747
2686	350641,907	4773021,669	7202	344465,669	4768386,833	11718	349704,639	4777275,814	16234	340162,244	4773525,066
2687	350648,245	4773017,796	7203	344466,016	4768386,644	11719	349716,300	4777266,844	16235	340173,576	4773516,742
2688	350649,233	4773017,197	7204	344493,723	4768372,042	11720	349720,698	4777264,509	16236	340192,036	4773500,086
2689	350659,797	4773011,396	7205	344515,767	4768362,119	11721	349739,884	4777254,313	16237	340202,925	4773499,589
2690	350673,418	4773001,700	7206	344515,986	4768362,023	11722	349765,433	4777245,267	16238	340212,037	4773504,081
2691	350676,500	4773000,191	7207	344511,657	4768350,505	11723	349788,344	4777238,905	16239	340243,219	4773500,858
2692	350684,501	4772996,277	7208	344505,106	4768333,951	11724	349791,190	4777238,088	16240	340245,902	4773500,417
2693	350694,017	4772987,633	7209	344504,422	4768332,221	11725	349790,973	4777237,536	16241	340246,836	4773496,790
2694	350696,092	4772985,741	7210	344491,821	4768315,344	11726	349796,514	4777233,872	16242	340252,543	4773474,810
2695	350714,380	4772967,054	7211	344480,295	4768299,907	11727	349798,563	4777234,947	16243	340256,630	4773459,108
2696	350725,109	4772957,355	7212	344479,050	4768298,247	11728	349810,149	4777231,758	16244	340285,320	4773467,010
2697	350736,218	4772947,333	7213	344461,785	4768308,869	11729	349820,714	4777228,124	16245	340316,133	4773475,517
2698	350748,348	4772941,750	7214	344461,139	4768309,264	11730	349834,429	4777221,636	16246	340322,212	4773452,919

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2699	350749,466	4772941,247	7215	344459,990	4768309,785	11731	349846,998	4777213,915	16247	340327,490	4773432,558
2700	350756,268	4772938,083	7216	344457,339	4768310,976	11732	349857,879	4777208,632	16248	340363,392	4773445,038
2701	350767,745	4772932,737	7217	344439,854	4768318,843	11733	349865,174	4777205,093	16249	340384,852	4773459,076
2702	350774,194	4772929,735	7218	344437,735	4768320,862	11734	349879,093	4777200,587	16250	340381,510	4773469,237
2703	350781,866	4772927,010	7219	344432,466	4768325,890	11735	349892,705	4777198,577	16251	340377,387	4773482,037
2704	350782,959	4772926,616	7220	344425,519	4768355,730	11736	349906,774	4777196,591	16252	340369,762	4773499,200
2705	350797,087	4772922,492	7221	344421,884	4768366,006	11737	349920,128	4777195,934	16253	340369,756	4773518,815
2706	350808,342	4772921,989	7222	344421,076	4768366,193	11738	349932,641	4777195,670	16254	340374,113	4773526,624
2707	350823,034	4772922,657	7223	344420,415	4768366,348	11739	349944,814	4777193,794	16255	340378,243	4773533,744
2708	350843,340	4772921,526	7224	344412,961	4768368,117	11740	349957,898	4777191,150	16256	340381,667	4773556,211
2709	350849,581	4772922,892	7225	344412,475	4768368,234	11741	349972,270	4777188,519	16257	340379,244	4773566,729
2710	350855,753	4772925,283	7226	344404,954	4768374,582	11742	349983,641	4777186,248	16258	340381,527	4773572,930
2711	350863,436	4772928,001	7227	344403,457	4768374,964	11743	349991,902	4777182,610	16259	340387,725	4773574,953
2712	350868,863	4772930,953	7228	344394,779	4768377,197	11744	349999,277	4777175,923	16260	340389,274	4773569,377
2713	350882,474	4772917,821	7229	344394,072	4768377,377	11745	350002,545	4777172,492	16261	340391,216	4773559,278
2714	350889,364	4772913,001	7230	344380,668	4768383,587	11746	350006,335	4777168,511	16262	340394,232	4773533,217
2715	350880,725	4772912,051	7231	344380,503	4768383,242	11747	350015,405	4777159,761	16263	340384,558	4773503,229
2716	350870,333	4772911,813	7232	344375,349	4768370,440	11748	350024,369	4777152,276	16264	340384,508	4773482,309
2717	350863,128	4772911,554	7233	344371,705	4768371,209	11749	350033,537	4777146,417	16265	340393,932	4773467,269
2718	350860,196	4772908,757	7234	344370,582	4768371,440	11750	350042,114	4777141,927	16266	340399,044	4773463,032
2719	350854,717	4772905,790	7235	344370,491	4768371,071	11751	350047,768	4777136,619	16267	340400,679	4773457,154
2720	350842,881	4772903,030	7236	344369,354	4768366,445	11752	350051,759	4777131,543	16268	340404,341	4773458,486
2721	350842,823	4772877,223	7237	344362,354	4768337,986	11753	350053,578	4777129,222	16269	340431,295	4773434,938
2722	350839,824	4772877,423	7238	344361,993	4768338,064	11754	350059,442	4777122,105	16270	340453,904	4773423,700
2723	350730,507	4772877,662	7239	344337,428	4768343,186	11755	350070,244	4777115,788	16271	340459,358	4773442,370
2724	350711,530	4772877,706	7240	344336,575	4768343,366	11756	350080,410	4777109,585	16272	340492,125	4773434,370
2725	350711,528	4772876,150	7241	344334,465	4768343,518	11757	350091,607	4777103,584	16273	340517,788	4773428,599
2726	350711,524	4772874,749	7242	344317,921	4768344,715	11758	350101,579	4777098,378	16274	340542,659	4773420,858
2727	350711,512	4772870,991	7243	344289,589	4768347,890	11759	350108,232	4777094,313	16275	340558,643	4773413,625
2728	350575,698	4772853,375	7244	344289,335	4768347,918	11760	350111,082	4777092,580	16276	340592,134	4773406,092
2729	350568,631	4772857,244	7245	344284,954	4768342,966	11761	350120,751	4777088,216	16277	340603,598	4773409,474
2730	350450,421	4772854,709	7246	344277,417	4768334,447	11762	350127,232	4777083,259	16278	340607,162	4773413,016
2731	350450,525	4772849,796	7247	344277,099	4768334,589	11763	350133,450	4777076,085	16279	340609,287	4773422,329
2732	350450,674	4772842,522	7248	344270,014	4768337,766	11764	350139,573	4777067,003	16280	340625,410	4773425,319
2733	350450,799	4772836,658	7249	344267,197	4768339,027	11765	350148,245	4777060,896	16281	340625,861	4773421,371
2734	350451,085	4772823,676	7250	344265,742	4768339,680	11766	350159,582	4777059,427	16282	340622,355	4773414,726
2735	350451,439	4772807,015	7251	344260,467	4768343,743	11767	350164,602	4777059,357	16283	340621,521	4773407,358
2736	350451,596	4772800,089	7252	344250,944	4768351,065	11768	350171,835	4777059,253	16284	340623,933	4773394,436
2737	350451,781	4772791,184	7253	344238,456	4768358,142	11769	350183,029	4777059,046	16285	340630,434	4773381,127
2738	350452,107	4772775,771	7254	344238,218	4768358,475	11770	350193,652	4777060,050	16286	340636,517	4773374,042
2739	350452,157	4772773,377	7255	344232,063	4768367,143	11771	350201,376	4777064,483	16287	340668,336	4773378,199
2740	350452,781	4772744,641	7256	344226,992	4768377,603	11772	350209,702	4777068,029	16288	340699,250	4773382,298
2741	350452,590	4772739,231	7257	344225,563	4768380,544	11773	350211,318	4777068,720	16289	340704,290	4773380,867
2742	350410,260	4772738,599	7258	344220,596	4768397,840	11774	350222,045	4777072,968	16290	340715,364	4773371,253
2743	350410,887	4772696,552	7259	344206,862	4768414,633	11775	350232,623	4777078,563	16291	340721,042	4773366,290
2744	350411,060	4772684,775	7260	344184,811	4768414,602	11776	350240,903	4777083,218	16292	340732,461	4773357,662
2745	350411,223	4772673,244	7261	344181,248	4768408,141	11777	350243,956	4777084,146	16293	340743,112	4773349,771
2746	350411,310	4772668,094	7262	344180,844	4768407,407	11778	350245,148	4777084,680	16294	340756,033	4773332,365
2747	350411,332	4772666,326	7263	344173,867	4768401,415	11779	350249,092	4777079,433	16295	340765,964	4773319,703
2748	350411,565	4772650,186	7264	344171,286	4768397,998	11780	350251,306	4777073,678	16296	340784,364	4773295,143
2749	350411,672	4772643,253	7265	344168,542	4768394,353	11781	350254,296	4777068,061	16297	340794,318	4773243,341
2750	350411,738	4772638,861	7266	344166,500	4768386,941	11782	350259,262	4777061,901	16298	340794,874	4773240,212
2751	350411,825	4772633,182	7267	344166,610	4768386,285	11783	350265,074	4777056,232	16299	340823,565	4773243,813
2752	350411,850	4772631,515	7268	344170,551	4768362,922	11784	350271,307	4777051,093	16300	340829,369	4773195,402
2753	350411,949	4772624,775	7269	344170,701	4768362,023	11785	350276,821	4777047,134	16301	340822,629	4773181,496
2754	350441,096	4772624,067	7270	344159,536	4768361,438	11786	350282,756	4777045,813	16302	340827,307	4773167,769
2755	350458,614	4772622,825	7271	344159,526	4768360,772	11787	350286,494	4777045,645	16303	340828,716	4773161,300
2756	350494,359	4772620,928	7272	344159,251	4768341,603	11788	350289,118	4777046,777	16304	340859,075	4773085,050
2757	350526,355	4772617,360	7273	344159,162	4768335,727	11789	350290,763	4777049,931	16305	340860,767	4773080,466
2758	350534,842	4772614,558	7274	344158,903	4768335,755	11790	350291,334	4777055,311	16306	340875,811	4773043,747
2759	350542,127	4772613,178	7275	344154,577	4768336,135	11791	350291,346	4777062,188	16307	340884,675	4773020,823
2760	350545,134	4772612,597	7276	344148,646	4768336,676	11792	350290,651	4777069,429	16308	340900,763	4772980,654
2761	350589,297	4772608,277	7277	344147,998	4768336,735	11793	350291,769	4777077,465	16309	340908,131	4772962,201
2762	350671,111	4772602,814	7278	344121,756	4768331,925	11794	350294,127	4777085,364	16310	340920,436	4772931,313
2763	350684,353	4772601,932	7279	344121,784	4768331,355	11795	350296,943	4777091,847	16311	340921,603	4772928,356

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2764	350726,211	4772600,414	7280	344122,215	4768322,191	11796	350299,122	4777098,023	16312	340925,407	4772928,384
2765	350745,710	4772601,708	7281	344121,736	4768322,284	11797	350301,941	4777103,981	16313	340937,049	4772926,853
2766	350779,873	4772605,283	7282	344112,589	4768324,036	11798	350304,664	4777108,916	16314	340961,625	4772923,631
2767	350787,355	4772608,023	7283	344106,189	4768324,745	11799	350305,068	4777112,274	16315	341004,710	4772915,764
2768	350793,328	4772611,965	7284	344095,084	4768325,971	11800	350305,700	4777116,295	16316	341021,485	4772932,516
2769	350794,401	4772612,673	7285	344092,574	4768326,246	11801	350309,292	4777118,359	16317	341040,484	4772947,466
2770	350796,321	4772612,593	7286	344077,844	4768328,122	11802	350315,185	4777119,945	16318	341062,261	4772939,970
2771	350797,890	4772612,543	7287	344076,718	4768328,448	11803	350320,157	4777122,243	16319	341067,094	4772938,346
2772	350861,087	4772607,954	7288	344075,793	4768328,715	11804	350326,830	4777125,090	16320	341081,942	4772919,253
2773	350878,638	4772607,625	7289	344054,432	4768334,889	11805	350333,612	4777129,171	16321	341083,721	4772914,467
2774	350900,558	4772608,293	7290	344052,330	4768335,540	11806	350339,925	4777133,932	16322	341129,801	4772919,676
2775	350931,181	4772609,228	7291	344050,288	4768336,180	11807	350345,607	4777139,206	16323	341132,788	4772919,777
2776	350930,966	4772605,515	7292	344047,387	4768336,312	11808	350350,627	4777142,985	16324	341132,393	4772934,771
2777	350930,038	4772603,979	7293	344046,695	4768336,108	11809	350357,072	4777145,217	16325	341130,382	4772945,574
2778	350929,563	4772603,176	7294	344036,129	4768333,024	11810	350363,394	4777148,003	16326	341126,361	4772964,974
2779	350882,664	4772594,952	7295	344028,150	4768331,479	11811	350369,265	4777151,895	16327	341129,687	4773009,463
2780	350885,456	4772582,634	7296	344018,818	4768328,961	11812	350374,474	4777154,287	16328	341130,656	4773021,932
2781	350886,212	4772579,279	7297	344013,254	4768327,457	11813	350376,337	4777157,954	16329	341141,338	4773034,458
2782	350892,904	4772549,706	7298	344002,478	4768323,843	11814	350375,902	4777160,552	16330	341146,325	4773058,252
2783	350893,772	4772543,973	7299	344001,861	4768323,736	11815	350372,840	4777162,946	16331	341120,792	4773086,640
2784	350899,232	4772544,234	7300	343992,879	4768322,243	11816	350367,667	4777165,024	16332	341110,198	4773113,349
2785	350900,077	4772539,578	7301	343975,552	4768319,361	11817	350362,211	4777165,854	16333	341103,686	4773126,455
2786	350906,487	4772505,735	7302	343965,763	4768317,609	11818	350358,487	4777167,451	16334	341096,823	4773166,905
2787	350945,243	4772501,443	7303	343951,111	4768314,569	11819	350354,842	4777169,691	16335	341086,033	4773195,923
2788	350963,180	4772490,892	7304	343932,650	4768311,405	11820	350350,961	4777172,245	16336	341096,617	4773217,364
2789	350970,656	4772486,494	7305	343904,939	4768302,964	11821	350346,217	4777175,427	16337	341115,425	4773245,734
2790	351025,646	4772480,542	7306	343878,840	4768294,644	11822	350350,051	4777174,850	16338	341113,543	4773279,148
2791	351027,807	4772480,315	7307	343875,318	4768293,388	11823	350360,673	4777173,984	16339	341109,345	4773296,856
2792	351071,682	4772481,322	7308	343852,387	4768289,639	11824	350368,239	4777173,404	16340	341066,477	4773353,360
2793	351094,343	4772480,890	7309	343835,679	4768296,406	11825	350371,996	4777173,118	16341	341047,065	4773379,871
2794	351100,914	4772480,753	7310	343819,199	4768308,165	11826	350382,403	4777173,027	16342	341041,462	4773388,731
2795	351108,250	4772482,081	7311	343793,921	4768323,225	11827	350393,127	4777173,217	16343	341021,914	4773405,636
2796	351114,664	4772482,701	7312	343807,707	4768358,419	11828	350400,991	4777171,981	16344	341014,470	4773422,390
2797	351148,984	4772483,725	7313	343778,501	4768371,672	11829	350406,858	4777168,273	16345	341005,935	4773448,204
2798	351155,543	4772482,748	7314	343764,400	4768335,681	11830	350407,410	4777167,868	16346	341012,765	4773459,703
2799	351162,519	4772481,468	7315	343761,175	4768327,697	11831	350412,536	4777164,019	16347	341035,846	4773410,508
2800	351168,427	4772481,910	7316	343757,290	4768318,070	11832	350418,883	4777159,330	16348	341045,391	4773400,262
2801	351183,772	4772483,517	7317	343626,457	4768371,628	11833	350423,520	4777158,572	16349	341055,788	4773395,584
2802	351189,872	4772483,865	7318	343607,862	4768318,215	11834	350425,714	4777158,012	16350	341058,879	4773382,133
2803	351193,851	4772483,261	7319	343552,372	4768339,330	11835	350426,841	4777159,507	16351	341083,032	4773358,612
2804	351195,419	4772479,689	7320	343551,899	4768339,429	11836	350428,306	4777161,474	16352	341095,611	4773344,729
2805	351198,192	4772480,853	7321	343488,947	4768353,228	11837	350437,004	4777157,862	16353	341103,411	4773331,361
2806	351202,515	4772479,466	7322	343479,559	4768358,089	11838	350447,544	4777154,083	16354	341110,960	4773314,701
2807	351202,199	4772480,934	7323	343476,233	4768359,813	11839	350458,260	4777151,297	16355	341115,641	4773325,198
2808	351204,742	4772482,875	7324	343475,982	4768360,748	11840	350470,899	4777148,014	16356	341120,005	4773333,104
2809	351210,004	4772485,248	7325	343473,805	4768368,939	11841	350484,191	4777146,453	16357	341116,219	4773340,084
2810	351214,268	4772486,155	7326	343419,205	4768385,140	11842	350498,894	4777146,238	16358	341116,815	4773353,170
2811	351217,948	4772486,936	7327	343388,183	4768394,340	11843	350512,301	4777144,525	16359	341114,424	4773362,188
2812	351242,680	4772488,702	7328	343366,893	4768400,659	11844	350526,752	4777142,638	16360	341107,658	4773369,702
2813	351252,675	4772486,870	7329	343363,866	4768377,581	11845	350544,543	4777141,656	16361	341106,630	4773380,058
2814	351259,690	4772485,564	7330	343363,620	4768374,434	11846	350560,545	4777140,950	16362	341125,516	4773379,396
2815	351266,725	4772484,781	7331	343392,285	4768362,633	11847	350572,882	4777141,435	16363	341128,046	4773393,198
2816	351275,481	4772485,243	7332	343453,894	4768330,803	11848	350578,005	4777144,808	16364	341118,051	4773408,867
2817	351283,893	4772487,683	7333	343459,528	4768326,463	11849	350578,165	4777150,508	16365	341153,036	4773399,065
2818	351303,474	4772491,523	7334	343461,519	4768323,223	11850	350577,771	4777157,156	16366	341142,657	4773368,908
2819	351306,350	4772492,070	7335	343462,033	4768322,611	11851	350575,496	4777164,822	16367	341145,432	4773366,181
2820	351312,916	4772494,690	7336	343454,319	4768318,843	11852	350571,364	4777167,913	16368	341148,216	4773363,551
2821	351320,407	4772498,100	7337	343452,303	4768317,863	11853	350563,461	4777168,693	16369	341156,371	4773355,774
2822	351330,943	4772503,722	7338	343416,800	4768329,487	11854	350552,485	4777169,043	16370	341158,149	4773348,685
2823	351339,635	4772509,415	7339	343415,564	4768329,881	11855	350540,240	4777169,476	16371	341154,463	4773340,246
2824	351341,220	4772510,456	7340	343361,547	4768347,018	11856	350528,047	4777170,434	16372	341154,331	4773328,538
2825	351350,309	4772513,840	7341	343350,615	4768347,192	11857	350516,554	4777172,036	16373	341147,256	4773327,060
2826	351374,741	4772514,494	7342	343349,651	4768347,120	11858	350505,054	4777175,639	16374	341143,838	4773309,198
2827	351389,470	4772520,681	7343	343343,643	4768346,645	11859	350495,379	4777178,756	16375	341142,962	4773292,122
2828	351395,348	4772520,544	7344	343340,346	4768345,708	11860	350487,839	4777183,229	16376	341138,472	4773285,821

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2829	351413,393	4772528,053	7345	343336,064	4768344,604	11861	350483,253	4777186,690	16377	341136,601	4773279,902
2830	351419,400	4772533,338	7346	343332,229	4768343,896	11862	350482,511	4777190,710	16378	341136,337	4773274,108
2831	351421,309	4772538,321	7347	343326,834	4768343,727	11863	350486,685	4777194,640	16379	341168,637	4773282,246
2832	351422,856	4772541,995	7348	343323,552	4768343,484	11864	350496,332	4777196,405	16380	341187,818	4773292,483
2833	351434,061	4772541,231	7349	343322,074	4768343,372	11865	350507,149	4777198,087	16381	341209,233	4773303,317
2834	351445,701	4772543,369	7350	343317,266	4768342,511	11866	350519,668	4777199,802	16382	341209,996	4773300,282
2835	351459,037	4772545,967	7351	343316,898	4768342,445	11867	350532,604	4777200,883	16383	341210,666	4773297,447
2836	351469,065	4772547,832	7352	343305,934	4768343,435	11868	350547,079	4777200,579	16384	341209,235	4773279,195
2837	351478,381	4772549,123	7353	343305,730	4768343,451	11869	350557,488	4777199,876	16385	341213,138	4773276,917
2838	351486,425	4772551,007	7354	343293,729	4768348,003	11870	350565,463	4777199,537	16386	341249,021	4773256,064
2839	351488,013	4772550,693	7355	343293,481	4768348,116	11871	350571,414	4777200,447	16387	341247,346	4773219,306
2840	351495,733	4772547,501	7356	343286,666	4768351,131	11872	350573,063	4777200,698	16388	341283,703	4773217,647
2841	351503,107	4772542,881	7357	343276,672	4768355,788	11873	350576,991	4777203,118	16389	341281,412	4773167,308
2842	351506,664	4772538,318	7358	343270,090	4768358,588	11874	350576,718	4777207,484	16390	341358,224	4773163,810
2843	351564,332	4772535,316	7359	343267,910	4768359,264	11875	350571,934	4777211,909	16391	341359,838	4773199,270
2844	351566,203	4772571,402	7360	343259,134	4768361,989	11876	350571,394	4777212,412	16392	341362,789	4773198,133
2845	351569,268	4772571,476	7361	343255,003	4768362,550	11877	350564,377	4777217,314	16393	341439,776	4773165,501
2846	351571,095	4772571,595	7362	343230,085	4768365,912	11878	350561,937	4777224,602	16394	341461,876	4773164,990
2847	351593,434	4772573,094	7363	343220,810	4768367,851	11879	350559,314	4777232,878	16395	341475,072	4773164,692
2848	351612,461	4772574,374	7364	343216,539	4768368,742	11880	350555,934	4777241,490	16396	341508,970	4773163,951
2849	351618,083	4772574,745	7365	343216,007	4768368,862	11881	350553,639	4777249,706	16397	341529,770	4773163,504
2850	351636,365	4772575,987	7366	343206,458	4768370,193	11882	350556,785	4777262,274	16398	341555,458	4773171,540
2851	351637,689	4772576,067	7367	343205,057	4768370,508	11883	350560,968	4777266,396	16399	341559,721	4773172,847
2852	351648,662	4772575,498	7368	343197,643	4768372,199	11884	350565,306	4777270,050	16400	341584,732	4773190,127
2853	351654,445	4772576,483	7369	343193,506	4768373,082	11885	350567,875	4777274,359	16401	341584,801	4773188,833
2854	351655,875	4772576,726	7370	343183,885	4768375,626	11886	350568,241	4777277,838	16402	341584,556	4773194,401
2855	351663,420	4772578,853	7371	343155,201	4768380,933	11887	350568,444	4777279,739	16403	341588,189	4773230,268
2856	351669,507	4772578,706	7372	343136,144	4768385,361	11888	350570,126	4777284,323	16404	341594,143	4773273,039
2857	351674,360	4772578,031	7373	343133,214	4768386,043	11889	350572,794	4777288,127	16405	341595,098	4773294,014
2858	351677,276	4772577,628	7374	343133,056	4768382,547	11890	350575,440	4777288,847	16406	341594,056	4773315,080
2859	351684,026	4772575,733	7375	343130,368	4768379,335	11891	350577,805	4777289,501	16407	341599,054	4773358,894
2860	351685,803	4772575,148	7376	343129,983	4768378,876	11892	350583,558	4777288,542	16408	341611,269	4773385,363
2861	351695,732	4772572,124	7377	343125,034	4768365,253	11893	350590,596	4777287,344	16409	341630,792	4773374,464
2862	351711,297	4772571,548	7378	343122,090	4768357,139	11894	350597,152	4777285,413	16410	341643,322	4773363,885
2863	351717,769	4772570,793	7379	343121,971	4768356,823	11895	350603,043	4777283,120	16411	341666,432	4773343,815
2864	351723,316	4772572,778	7380	343122,702	4768347,280	11896	350608,370	4777279,451	16412	341686,588	4773324,881
2865	351728,497	4772572,254	7381	343122,932	4768344,244	11897	350612,791	4777274,589	16413	341697,168	4773337,410
2866	351734,244	4772570,298	7382	343123,018	4768343,131	11898	350615,927	4777268,792	16414	341705,974	4773333,004
2867	351736,794	4772568,018	7383	343123,038	4768342,861	11899	350619,622	4777263,291	16415	341716,876	4773352,597
2868	351744,087	4772564,323	7384	343149,183	4768341,272	11900	350622,695	4777257,774	16416	341689,410	4773386,878
2869	351750,063	4772562,963	7385	343149,314	4768338,037	11901	350625,861	4777252,201	16417	341684,508	4773389,104
2870	351812,783	4772535,790	7386	343193,907	4768329,868	11902	350630,882	4777246,742	16418	341689,049	4773400,911
2871	351824,266	4772531,482	7387	343193,720	4768327,838	11903	350636,133	4777241,316	16419	341689,549	4773411,896
2872	351835,374	4772527,895	7388	343193,907	4768325,929	11904	350642,594	4777237,849	16420	341706,710	4773393,095
2873	351843,787	4772524,773	7389	343193,924	4768325,724	11905	350651,338	4777236,284	16421	341726,824	4773395,184
2874	351852,959	4772523,747	7390	343195,607	4768322,983	11906	350663,962	4777214,114	16422	341733,769	4773393,868
2875	351863,505	4772521,873	7391	343178,602	4768323,319	11907	350674,012	4777199,765	16423	341733,410	4773429,918
2876	351878,056	4772520,725	7392	343176,498	4768323,561	11908	350677,925	4777201,777	16424	341734,776	4773459,882
2877	351898,847	4772521,508	7393	343154,892	4768326,094	11909	350668,323	4777215,439	16425	341737,774	4773481,769
2878	351904,748	4772500,593	7394	343155,845	4768315,118	11910	350655,345	4777236,354	16426	341740,864	4773505,647
2879	351910,230	4772505,413	7395	343155,885	4768314,640	11911	350658,613	4777236,414	16427	341742,818	4773526,578
2880	351910,184	4772505,557	7396	343152,854	4768314,872	11912	350667,477	4777236,941	16428	341744,383	4773537,574
2881	351906,288	4772518,925	7397	343149,301	4768315,142	11913	350676,537	4777238,428	16429	341745,771	4773547,462
2882	351903,616	4772533,691	7398	343148,547	4768315,068	11914	350686,516	4777240,399	16430	341744,953	4773551,504
2883	351897,451	4772570,577	7399	343135,627	4768313,763	11915	350692,051	4777241,805	16431	341738,281	4773558,815
2884	351892,542	4772592,232	7400	343133,459	4768313,860	11916	350695,641	4777242,712	16432	341730,517	4773564,174
2885	351891,449	4772601,612	7401	343133,419	4768309,016	11917	350705,430	4777245,394	16433	341715,761	4773569,851
2886	351892,546	4772614,767	7402	343129,847	4768306,208	11918	350713,332	4777248,911	16434	341699,870	4773572,575
2887	351893,175	4772625,217	7403	343130,391	4768306,177	11919	350723,052	4777251,799	16435	341689,011	4773574,500
2888	351893,038	4772637,399	7404	343130,391	4768305,760	11920	350729,157	4777254,069	16436	341684,908	4773575,258
2889	351892,256	4772646,971	7405	343130,147	4768277,018	11921	350733,421	4777255,659	16437	341669,154	4773580,982
2890	351890,189	4772657,195	7406	343130,059	4768266,793	11922	350742,973	4777259,104	16438	341672,194	4773585,713
2891	351886,868	4772669,559	7407	343129,472	4768266,756	11923	350752,899	4777262,154	16439	341677,783	4773594,601
2892	351883,129	4772681,391	7408	343117,945	4768265,959	11924	350762,568	4777263,261	16440	341694,266	4773626,883
2893	351882,668	4772682,842	7409	343115,278	4768265,917	11925	350772,610	4777266,009	16441	341700,805	4773638,594

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2894	351880,192	4772697,184	7410	343114,889	4768265,912	11926	350775,534	4777266,556	16442	341708,526	4773654,257
2895	351880,094	4772714,908	7411	343115,166	4768262,655	11927	350784,245	4777268,185	16443	341714,203	4773669,010
2896	351880,450	4772722,031	7412	343116,152	4768253,399	11928	350793,132	4777270,751	16444	341715,931	4773685,005
2897	351880,927	4772730,384	7413	343116,480	4768250,381	11929	350800,786	4777273,710	16445	341720,565	4773720,828
2898	351879,216	4772738,869	7414	343117,097	4768244,582	11930	350809,362	4777276,674	16446	341723,884	4773749,702
2899	351875,207	4772778,321	7415	343116,902	4768244,569	11931	350814,725	4777280,306	16447	341724,520	4773763,688
2900	351873,621	4772787,919	7416	343106,580	4768243,714	11932	350818,668	4777284,654	16448	341723,023	4773774,767
2901	351869,772	4772794,557	7417	343103,596	4768243,468	11933	350820,425	4777290,386	16449	341722,570	4773808,817
2902	351865,985	4772798,000	7418	343103,279	4768243,444	11934	350820,891	4777297,222	16450	341725,185	4773819,333
2903	351864,661	4772799,208	7419	343108,510	4768215,095	11935	350819,441	4777302,715	16451	341731,157	4773843,460
2904	351861,564	4772801,659	7420	343109,174	4768211,482	11936	350817,671	4777311,004	16452	341731,407	4773846,072
2905	351877,969	4772801,410	7421	343108,534	4768210,387	11937	350813,590	4777317,876	16453	341753,066	4773897,264
2906	351905,950	4772800,011	7422	343106,032	4768206,114	11938	350809,985	4777323,797	16454	341757,939	4773910,867
2907	351933,379	4772798,558	7423	343105,927	4768205,937	11939	350807,543	4777328,836	16455	341765,672	4773932,285
2908	351943,856	4772798,285	7424	343104,877	4768204,070	11940	350804,677	4777333,876	16456	341763,506	4773942,329
2909	351954,277	4772799,151	7425	343108,614	4768178,070	11941	350801,060	4777336,770	16457	341759,850	4773944,498
2910	351954,401	4772799,170	7426	343108,990	4768175,465	11942	350794,356	4777337,598	16458	341755,778	4773947,130
2911	351957,367	4772799,664	7427	343112,244	4768175,185	11943	350787,414	4777339,865	16459	341752,609	4773947,642
2912	351961,180	4772800,294	7428	343112,303	4768172,483	11944	350782,786	4777341,377	16460	341754,260	4773952,260
2913	352006,708	4772799,291	7429	343112,812	4768147,545	11945	350780,421	4777342,552	16461	341759,963	4773952,444
2914	352014,448	4772800,252	7430	343101,777	4768145,250	11946	350778,454	4777344,908	16462	341778,056	4773944,669
2915	352047,363	4772804,328	7431	343100,422	4768144,969	11947	350778,660	4777349,471	16463	341784,693	4773944,616
2916	352054,637	4772803,565	7432	343099,090	4768140,362	11948	350781,083	4777353,319	16464	341790,514	4773946,103
2917	352072,390	4772806,855	7433	343099,419	4768135,334	11949	350791,743	4777356,985	16465	341796,232	4773949,471
2918	352073,763	4772845,967	7434	343100,021	4768127,143	11950	350799,615	4777358,208	16466	341800,061	4773948,293
2919	352073,247	4772853,739	7435	343100,999	4768113,766	11951	350808,310	4777358,858	16467	341807,392	4773945,956
2920	352070,686	4772864,304	7436	343101,230	4768110,666	11952	350818,005	4777357,768	16468	341824,687	4773939,605
2921	352070,405	4772865,465	7437	343104,054	4768110,817	11953	350827,436	4777356,437	16469	341879,294	4773911,976
2922	352070,013	4772868,707	7438	343109,228	4768111,099	11954	350837,892	4777355,666	16470	341902,503	4773903,780
2923	352069,061	4772876,577	7439	343115,094	4768111,418	11955	350848,436	4777355,252	16471	341916,689	4773897,940
2924	352068,912	4772888,243	7440	343144,247	4768112,999	11956	350855,641	4777356,031	16472	341921,621	4773896,287
2925	352071,967	4772903,865	7441	343150,134	4768113,061	11957	350862,687	4777356,107	16473	341945,382	4773893,452
2926	352074,000	4772911,187	7442	343154,767	4768113,107	11958	350869,930	4777354,977	16474	341955,276	4773892,251
2927	352077,757	4772924,621	7443	343182,100	4768111,079	11959	350876,234	4777352,988	16475	341971,328	4773888,886
2928	352084,904	4772915,444	7444	343222,629	4768101,352	11960	350881,817	4777349,354	16476	341999,396	4773882,982
2929	352092,888	4772901,758	7445	343229,361	4768100,056	11961	350885,872	4777344,735	16477	342000,959	4773882,611
2930	352099,791	4772893,443	7446	343229,023	4768046,591	11962	350888,143	4777339,181	16478	342000,991	4773784,461
2931	352106,181	4772884,222	7447	343245,764	4768044,983	11963	350890,426	4777334,447	16479	342002,045	4773784,453
2932	352114,622	4772877,887	7448	343245,848	4768042,721	11964	350891,940	4777329,322	16480	342015,488	4773784,466
2933	352123,083	4772871,349	7449	343245,884	4768004,157	11965	350893,284	4777322,651	16481	342047,899	4773784,489
2934	352131,538	4772866,108	7450	343250,554	4768004,652	11966	350893,960	4777317,883	16482	342047,904	4773754,524
2935	352157,218	4772848,172	7451	343255,985	4768005,281	11967	350887,557	4777310,974	16483	342047,959	4773692,348
2936	352164,360	4772845,890	7452	343259,300	4768005,973	11968	350883,638	4777306,645	16484	342079,838	4773692,354
2937	352172,965	4772842,560	7453	343262,269	4768005,927	11969	350879,414	4777300,516	16485	342110,636	4773692,362
2938	352177,597	4772839,361	7454	343264,267	4768005,833	11970	350875,605	4777293,752	16486	342110,645	4773614,171
2939	352177,704	4772839,290	7455	343266,174	4768005,746	11971	350871,472	4777286,858	16487	342110,669	4773591,330
2940	352181,719	4772836,516	7456	343267,217	4768005,074	11972	350869,556	4777283,167	16488	342113,648	4773590,821
2941	352187,304	4772831,545	7457	343272,029	4768004,558	11973	350862,647	4777242,356	16489	342133,207	4773587,551
2942	352189,085	4772830,221	7458	343275,632	4768004,613	11974	350858,228	4777216,560	16490	342135,381	4773588,701
2943	352186,054	4772827,529	7459	343278,034	4768004,384	11975	350858,893	4777202,662	16491	342137,774	4773604,108
2944	352133,405	4772781,189	7460	343279,274	4768006,276	11976	350860,606	4777174,451	16492	342149,296	4773611,218
2945	352125,568	4772774,585	7461	343280,159	4768007,689	11977	350863,396	4777120,643	16493	342152,056	4773612,905
2946	352155,463	4772735,666	7462	343281,302	4768009,109	11978	350865,669	4777070,729	16494	342151,937	4773612,847
2947	352134,759	4772718,345	7463	343282,943	4768010,596	11979	350872,482	4777056,304	16495	342170,072	4773623,907
2948	352161,152	4772679,468	7464	343285,207	4768011,995	11980	350933,077	4777082,124	16496	342180,801	4773636,751
2949	352154,127	4772673,123	7465	343287,620	4768013,686	11981	350940,332	4777064,621	16497	342189,624	4773643,661
2950	352149,306	4772667,010	7466	343290,023	4768014,850	11982	350942,490	4777059,418	16498	342193,056	4773643,503
2951	352145,386	4772660,753	7467	343292,365	4768016,150	11983	350945,096	4777053,121	16499	342196,364	4773643,356
2952	352143,585	4772655,317	7468	343294,556	4768017,051	11984	350840,316	4777008,742	16500	342209,156	4773642,716
2953	352142,494	4772652,660	7469	343298,425	4768018,480	11985	350800,040	4776989,879	16501	342207,717	4773626,265
2954	352141,447	4772648,814	7470	343300,058	4768019,157	11986	350715,638	4776958,538	16502	342200,139	4773598,585
2955	352140,980	4772644,018	7471	343302,365	4768020,349	11987	350629,218	4776927,084	16503	342199,873	4773598,213
2956	352140,955	4772640,425	7472	343304,686	4768021,195	11988	350637,333	4776917,154	16504	342209,513	4773605,281
2957	352140,906	4772636,226	7473	343306,380	4768022,072	11989	350640,414	4776913,399	16505	342217,736	4773631,996
2958	352141,309	4772631,015	7474	343306,737	4768022,251	11990	350684,409	4776859,730	16506	342219,573	4773640,671

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
2959	352142,150	4772626,381	7475	343308,992	4768023,032	11991	350680,734	4776855,837	16507	342224,869	4773655,192
2960	352143,514	4772622,524	7476	343311,597	4768023,984	11992	350607,447	4776860,547	16508	342228,218	4773673,808
2961	352145,052	4772618,271	7477	343314,025	4768025,173	11993	350600,855	4776860,972	16509	342229,042	4773680,902
2962	352168,621	4772564,400	7478	343316,998	4768026,790	11994	350587,310	4776861,845	16510	342233,376	4773680,014
2963	352124,272	4772545,292	7479	343319,294	4768028,146	11995	350587,191	4776859,037	16511	342235,231	4773679,429
2964	352076,309	4772524,635	7480	343321,852	4768029,783	11996	350584,253	4776825,344	16512	342237,812	4773678,445
2965	352074,531	4772491,703	7481	343323,563	4768031,024	11997	350581,357	4776792,103	16513	342235,265	4773658,182
2966	352069,074	4772391,935	7482	343325,614	4768032,135	11998	350580,983	4776784,989	16514	342228,905	4773638,994
2967	352068,296	4772375,956	7483	343327,607	4768033,772	11999	350601,265	4776782,092	16515	342224,261	4773606,246
2968	352067,954	4772368,848	7484	343329,346	4768035,697	12000	350660,742	4776773,629	16516	342218,255	4773597,937
2969	352067,551	4772360,461	7485	343331,095	4768037,767	12001	350690,481	4776769,393	16517	342213,746	4773595,142
2970	352064,915	4772306,384	7486	343332,763	4768039,727	12002	350720,222	4776765,156	16518	342205,052	4773589,722
2971	352048,533	4772307,289	7487	343333,854	4768042,326	12003	350743,798	4776761,805	16519	342195,610	4773588,337
2972	352048,102	4772299,979	7488	343334,741	4768044,740	12004	350746,193	4776761,471	16520	342193,148	4773585,071
2973	352042,467	4772301,607	7489	343335,214	4768048,051	12005	350749,996	4776760,952	16521	342192,247	4773579,104
2974	352033,946	4772303,421	7490	343335,993	4768050,221	12006	350760,398	4776759,523	16522	342183,460	4773571,686
2975	352022,387	4772305,888	7491	343336,359	4768052,315	12007	350775,512	4776757,248	16523	342174,741	4773572,586
2976	352017,392	4772306,931	7492	343338,090	4768052,307	12008	350775,114	4776732,273	16524	342174,679	4773569,645
2977	352014,108	4772307,636	7493	343342,171	4768052,238	12009	350772,121	4776715,848	16525	342174,097	4773534,892
2978	352011,324	4772308,224	7494	343344,488	4768052,136	12010	350785,690	4776691,429	16526	342173,631	4773508,211
2979	351996,331	4772312,831	7495	343346,444	4768052,224	12011	350801,773	4776686,019	16527	342235,471	4773506,260
2980	351991,055	4772314,448	7496	343348,341	4768052,136	12012	350820,745	4776681,399	16528	342240,657	4773515,722
2981	351972,172	4772316,489	7497	343350,107	4768051,760	12013	350833,552	4776677,206	16529	342247,317	4773520,367
2982	351970,338	4772316,696	7498	343351,474	4768051,496	12014	350817,648	4776621,677	16530	342260,512	4773531,275
2983	351968,965	4772316,798	7499	343352,687	4768050,657	12015	350817,162	4776618,721	16531	342284,749	4773545,614
2984	351950,307	4772318,304	7500	343354,471	4768049,824	12016	350816,251	4776609,088	16532	342287,770	4773547,356
2985	351947,441	4772314,464	7501	343356,205	4768049,143	12017	350862,824	4776596,510	16533	342297,026	4773552,814
2986	351938,083	4772314,271	7502	343357,413	4768047,793	12018	350875,952	4776631,891	16534	342304,725	4773562,472
2987	351891,606	4772313,342	7503	343359,219	4768046,842	12019	350887,017	4776648,847	16535	342309,965	4773566,309
2988	351846,856	4772312,439	7504	343360,742	4768045,521	12020	350943,162	4776594,891	16536	342318,733	4773589,862
2989	351846,762	4772317,143	7505	343362,030	4768044,108	12021	350945,368	4776592,861	16537	342323,410	4773619,748
2990	351846,749	4772317,987	7506	343363,389	4768042,513	12022	350950,341	4776587,996	16538	342323,906	4773625,156
2991	351715,614	4772315,324	7507	343364,600	4768041,038	12023	351041,571	4776521,783	16539	342328,472	4773675,996
2992	351715,743	4772308,580	7508	343365,801	4768039,902	12024	351059,016	4776507,851	16540	342330,246	4773686,114
2993	351716,014	4772295,518	7509	343367,331	4768038,331	12025	351078,637	4776489,034	16541	342339,788	4773696,571
2994	351716,101	4772291,104	7510	343369,170	4768036,520	12026	351090,451	4776478,672	16542	342344,494	4773699,477
2995	351716,125	4772289,657	7511	343370,264	4768035,697	12027	351099,133	4776470,867	16543	342344,511	4773701,416
2996	351716,248	4772283,730	7512	343371,850	4768034,237	12028	351106,404	4776463,780	16544	342345,822	4773775,369
2997	351713,245	4772283,769	7513	343373,259	4768033,355	12029	351113,024	4776456,690	16545	342291,692	4773776,334
2998	351574,013	4772280,958	7514	343375,238	4768031,255	12030	351118,140	4776450,655	16546	342291,226	4773748,621
2999	351574,005	4772281,077	7515	343386,684	4768024,829	12031	351123,503	4776444,428	16547	342288,233	4773748,395
3000	351556,123	4772278,219	7516	343396,740	4768021,040	12032	351129,209	4776437,016	16548	342233,341	4773749,331
3001	351441,112	4772259,857	7517	343408,349	4768017,432	12033	351135,178	4776428,338	16549	342233,347	4773860,685
3002	351449,647	4772235,617	7518	343419,537	4768016,544	12034	351140,578	4776420,185	16550	342233,527	4773865,725
3003	351450,226	4772233,973	7519	343428,094	4768016,478	12035	351142,694	4776412,326	16551	342236,853	4773866,500
3004	351447,212	4772233,523	7520	343433,772	4768019,181	12036	351154,673	4776416,885	16552	342241,042	4773867,474
3005	351379,165	4772218,287	7521	343434,821	4768018,789	12037	351217,605	4776440,823	16553	342248,398	4773868,514
3006	351306,257	4772201,964	7522	343441,014	4768016,467	12038	351250,771	4776484,100	16554	342267,884	4773868,933
3007	351309,812	4772191,848	7523	343448,574	4768011,689	12039	351259,856	4776497,098	16555	342259,999	4773881,242
3008	351313,658	4772180,930	7524	343455,694	4768005,862	12040	351263,629	4776503,228	16556	342286,266	4773948,359
3009	351320,635	4772161,126	7525	343463,299	4768000,731	12041	351268,208	4776508,933	16557	342208,205	4773978,938
3010	351322,918	4772154,633	7526	343470,560	4768000,351	12042	351310,379	4776564,811	16558	342070,719	4774032,745
3011	351323,221	4772153,767	7527	343479,645	4767999,835	12043	351312,675	4776568,006	16559	342047,768	4773974,142
3012	351200,898	4772093,498	7528	343489,736	4767998,830	12044	351316,738	4776553,928	16560	342047,631	4773973,802
3013	351198,202	4772092,141	7529	343497,602	4767997,195	12045	351320,368	4776546,315	16561	342044,733	4773966,428
3014	351187,181	4772108,560	7530	343501,606	4767995,269	12046	351325,812	4776537,630	16562	342055,332	4773962,883
3015	351083,616	4772039,052	7531	343496,605	4767985,482	12047	351331,308	4776531,159	16563	342069,932	4773957,962
3016	351061,294	4772024,080	7532	343487,947	4767968,525	12048	351336,718	4776526,055	16564	342066,322	4773947,247
3017	351076,704	4772001,121	7533	343488,249	4767968,301	12049	351339,326	4776522,969	16565	342057,704	4773921,546
3018	351054,883	4771991,647	7534	343500,063	4767959,528	12050	351315,169	4776511,148	16566	342029,405	4773929,162
3019	351038,583	4771985,382	7535	343500,433	4767959,245	12051	351305,296	4776505,887	16567	342029,580	4773929,083
3020	351033,180	4771983,229	7536	343505,243	4767957,228	12052	351297,008	4776500,411	16568	341938,708	4773959,686
3021	351009,948	4771971,113	7537	343508,930	4767955,675	12053	351290,156	4776493,614	16569	341823,371	4773998,602
3022	350989,866	4771961,822	7538	343512,297	4767958,103	12054	351282,577	4776486,155	16570	341771,618	4774016,031
3023	350964,635	4771951,319	7539	343521,371	4767962,202	12055	351276,262	4776479,109	16571	341710,427	4774036,643

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
3024	350929,567	4771936,161	7540	343526,511	4767964,514	12056	351265,725	4776467,032	16572	341663,462	4774052,647
3025	350906,446	4771928,785	7541	343527,011	4767964,742	12057	351252,767	4776449,479	16573	341619,803	4774067,179
3026	350888,124	4771924,144	7542	343535,878	4767963,840	12058	351244,757	4776438,706	16574	341622,254	4774071,570
3027	350862,369	4771915,551	7543	343536,416	4767963,518	12059	351226,638	4776413,706	16575	341639,877	4774102,916
3028	350840,882	4771909,319	7544	343542,137	4767960,145	12060	351196,552	4776373,813	16576	341644,777	4774111,584
3029	350817,583	4771904,063	7545	343542,504	4767959,934	12061	351187,131	4776363,264	16577	341648,861	4774118,833
3030	350802,076	4771899,821	7546	343543,446	4767958,373	12062	351170,421	4776342,428	16578	341659,681	4774137,932
3031	350783,508	4771895,357	7547	343549,580	4767948,202	12063	351151,337	4776319,854	16579	341664,917	4774147,256
3032	350757,226	4771891,212	7548	343555,596	4767939,680	12064	351143,158	4776310,141	16580	341666,487	4774149,998
3033	350732,630	4771889,799	7549	343556,445	4767938,480	12065	351139,861	4776306,390	16581	341666,626	4774150,241
3034	350725,518	4771889,669	7550	343563,559	4767934,006	12066	351136,963	4776297,917	16582	341682,601	4774178,353
3035	350716,260	4771889,498	7551	343569,879	4767932,365	12067	351140,332	4776294,756	16583	341689,702	4774191,418
3036	350706,216	4771890,753	7552	343570,728	4767932,547	12068	351147,425	4776288,654	16584	341694,838	4774188,807
3037	350699,771	4771892,913	7553	343579,149	4767934,368	12069	351145,736	4776285,625	16585	341696,125	4774188,070
3038	350697,883	4771886,701	7554	343577,349	4767932,891	12070	351143,656	4776281,672	16586	341704,690	4774182,479
3039	350697,380	4771884,323	7555	343569,519	4767929,700	12071	351137,899	4776275,929	16587	341705,151	4774173,513
3040	350695,737	4771876,613	7556	343559,245	4767928,362	12072	351131,481	4776268,762	16588	341705,189	4774172,819
3041	350695,230	4771868,412	7557	343550,912	4767927,365	12073	351123,249	4776261,331	16589	341720,688	4774169,799
3042	350696,945	4771863,142	7558	343544,996	4767922,098	12074	351113,949	4776253,943	16590	341727,905	4774170,224
3043	350701,483	4771856,281	7559	343538,278	4767916,946	12075	351106,119	4776245,416	16591	341738,165	4774179,953
3044	350705,209	4771853,239	7560	343537,325	4767911,805	12076	351097,957	4776236,179	16592	341749,757	4774194,001
3045	350707,305	4771851,534	7561	343540,263	4767906,414	12077	351087,265	4776226,782	16593	341753,174	4774193,476
3046	350723,594	4771845,468	7562	343545,887	4767900,928	12078	351077,505	4776217,595	16594	341752,774	4774192,996
3047	350735,703	4771840,966	7563	343550,125	4767897,277	12079	351068,099	4776209,542	16595	341769,678	4774186,401
3048	350731,761	4771793,605	7564	343549,117	4767893,673	12080	351057,187	4776200,282	16596	341780,223	4774226,892
3049	350755,530	4771791,598	7565	343541,872	4767891,924	12081	351048,027	4776191,037	16597	341781,433	4774229,791
3050	350759,601	4771788,255	7566	343534,324	4767889,234	12082	351037,697	4776184,681	16598	341810,282	4774222,155
3051	350770,821	4771786,648	7567	343530,509	4767883,471	12083	351028,161	4776179,780	16599	341816,983	4774259,385
3052	350799,844	4771780,691	7568	343530,261	4767877,342	12084	351020,477	4776174,055	16600	341822,506	4774258,381
3053	350812,705	4771777,830	7569	343532,936	4767871,264	12085	351016,310	4776166,865	16601	341833,380	4774318,748
3054	350838,111	4771773,988	7570	343534,861	4767867,024	12086	351013,552	4776158,954	16602	341833,780	4774321,735
3055	350848,640	4771774,870	7571	343535,713	4767863,479	12087	351007,628	4776151,747	16603	341842,134	4774320,227
3056	350867,682	4771776,467	7572	343536,328	4767861,145	12088	351000,306	4776144,494	16604	341850,056	4774364,047
3057	350879,246	4771777,415	7573	343535,567	4767855,871	12089	350993,173	4776138,166	16605	341791,631	4774374,605
3058	350887,736	4771776,178	7574	343531,495	4767850,003	12090	350985,805	4776134,295	16606	341810,146	4774405,308
3059	350889,469	4771775,929	7575	343524,375	4767845,968	12091	350976,998	4776130,092	16607	341811,805	4774408,064
3060	350895,683	4771774,019	7576	343520,231	4767844,864	12092	350969,877	4776122,861	16608	341818,638	4774419,388
3061	350898,541	4771770,103	7577	343517,061	4767844,022	12093	350963,722	4776114,431	16609	341836,294	4774447,548
3062	350899,391	4771769,220	7578	343516,439	4767844,193	12094	350954,956	4776107,176	16610	341851,018	4774471,032
3063	350902,383	4771766,168	7579	343509,746	4767846,006	12095	350944,345	4776098,524	16611	341858,730	4774484,555
3064	350910,167	4771766,077	7580	343504,723	4767848,510	12096	350933,665	4776090,502	16612	341859,690	4774486,240
3065	350916,310	4771767,534	7581	343506,643	4767844,199	12097	350923,159	4776082,952	16613	341858,028	4774486,308
3066	350918,223	4771767,989	7582	343502,886	4767846,139	12098	350913,623	4776073,774	16614	341857,986	4774486,308
3067	350932,476	4771769,325	7583	343502,292	4767846,602	12099	350905,809	4776065,024	16615	341855,769	4774486,398
3068	350936,738	4771769,725	7584	343498,030	4767849,901	12100	350897,651	4776055,862	16616	341829,659	4774484,486
3069	350949,583	4771768,958	7585	343489,103	4767854,960	12101	350890,934	4776046,034	16617	341788,332	4774482,563
3070	350957,057	4771766,085	7586	343480,234	4767860,150	12102	350883,813	4776037,680	16618	341762,354	4774476,941
3071	350963,328	4771762,853	7587	343470,812	4767865,507	12103	350876,405	4776028,006	16619	341753,917	4774467,515
3072	350975,511	4771762,905	7588	343469,081	4767866,484	12104	350868,968	4776018,759	16620	341754,364	4774448,775
3073	350981,649	4771764,284	7589	343461,403	4767870,672	12105	350862,852	4776009,609	16621	341732,776	4774449,462
3074	350982,248	4771764,649	7590	343459,564	4767871,677	12106	350858,578	4775999,021	16622	341709,596	4774452,619
3075	350994,505	4771772,239	7591	343458,194	4767872,423	12107	350852,400	4775990,590	16623	341709,063	4774484,873
3076	351010,690	4771781,074	7592	343452,357	4767875,096	12108	350843,151	4775983,857	16624	341708,885	4774491,887
3077	351025,948	4771788,814	7593	343445,478	4767878,254	12109	350833,137	4775977,829	16625	341704,576	4774504,996
3078	351034,255	4771793,035	7594	343433,499	4767883,345	12110	350822,732	4775974,224	16626	341699,727	4774519,429
3079	351037,483	4771794,020	7595	343421,576	4767890,074	12111	350810,867	4775971,418	16627	341701,775	4774527,045
3080	351037,693	4771796,911	7596	343414,490	4767893,662	12112	350801,410	4775966,616	16628	341705,615	4774540,983
3081	351037,718	4771797,154	7597	343409,515	4767896,180	12113	350791,583	4775960,254	16629	341711,623	4774563,030
3082	351041,766	4771795,968	7598	343397,167	4767901,763	12114	350782,552	4775951,688	16630	341712,124	4774567,413
3083	351045,866	4771795,650	7599	343387,032	4767905,084	12115	350773,888	4775944,544	16631	341714,017	4774582,640
3084	351053,654	4771795,043	7600	343384,239	4767906,004	12116	350762,904	4775938,165	16632	341714,662	4774588,014
3085	351069,751	4771793,788	7601	343369,545	4767909,206	12117	350752,467	4775932,111	16633	341647,297	4774594,486
3086	351084,620	4771792,632	7602	343368,804	4767909,366	12118	350739,956	4775926,699	16634	341644,203	4774594,727
3087	351101,705	4771791,300	7603	343368,223	4767909,728	12119	350728,430	4775921,468	16635	341619,285	4774597,062
3088	351109,435	4771790,695	7604	343365,646	4767911,344	12120	350719,309	4775916,933	16636	341579,803	4774585,049

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
3089	351165,924	4771814,163	7605	343365,073	4767911,499	12121	350712,774	4775912,172	16637	341559,013	4774583,492
3090	351199,642	4771828,172	7606	343362,805	4767912,095	12122	350711,047	4775906,028	16638	341542,741	4774582,232
3091	351223,207	4771837,960	7607	343362,611	4767912,141	12123	350711,685	4775898,185	16639	341514,618	4774580,108
3092	351245,226	4771847,115	7608	343358,057	4767913,200	12124	350712,785	4775892,453	16640	341468,247	4774586,124
3093	351264,978	4771855,319	7609	343355,072	4767913,866	12125	350713,384	4775889,327	16641	341455,895	4774589,592
3094	351269,763	4771857,303	7610	343353,586	4767908,933	12126	350717,105	4775879,523	16642	341453,022	4774590,221
3095	351304,705	4771871,819	7611	343354,543	4767908,599	12127	350722,974	4775870,704	16643	341378,457	4774610,136
3096	351363,628	4771892,328	7612	343357,045	4767907,882	12128	350729,174	4775862,108	16644	341363,853	4774608,196
3097	351416,602	4771910,761	7613	343360,500	4767906,450	12129	350743,894	4775842,602	16645	341322,108	4774610,197
3098	351409,025	4771939,906	7614	343363,591	4767905,077	12130	350750,338	4775833,391	16646	341314,221	4774610,657
3099	351418,091	4771939,071	7615	343365,834	4767903,143	12131	350752,311	4775826,226	16647	341260,192	4774619,925
3100	351424,085	4771938,916	7616	343368,259	4767901,446	12132	350753,052	4775821,586	16648	341257,118	4774620,565
3101	351437,274	4771939,192	7617	343369,676	4767899,247	12133	350755,707	4775818,565	16649	341247,785	4774622,193
3102	351461,319	4771947,760	7618	343371,471	4767897,200	12134	350760,084	4775814,805	16650	341243,109	4774627,209
3103	351473,712	4771958,800	7619	343375,011	4767892,853	12135	350765,624	4775809,331	16651	341243,607	4774631,593
3104	351479,765	4771949,079	7620	343380,350	4767884,740	12136	350772,920	4775801,689	16652	341218,187	4774653,669
3105	351487,007	4771952,073	7621	343383,808	4767872,969	12137	350779,014	4775793,004	16653	341202,259	4774666,506
3106	351510,236	4771961,702	7622	343384,177	4767866,589	12138	350784,450	4775783,997	16654	341168,750	4774693,354
3107	351518,450	4771965,379	7623	343384,659	4767858,230	12139	350786,960	4775774,423	16655	341149,698	4774710,240
3108	351523,673	4771967,716	7624	343384,650	4767851,217	12140	350787,758	4775765,057	16656	341098,829	4774749,288
3109	351534,657	4771971,755	7625	343384,631	4767842,138	12141	350785,621	4775755,998	16657	341094,347	4774751,996
3110	351540,952	4771971,517	7626	343384,448	4767838,699	12142	350780,838	4775746,381	16658	341091,523	4774753,724
3111	351542,339	4771971,460	7627	343383,700	4767824,781	12143	350776,021	4775737,636	16659	341090,956	4774741,239
3112	351551,428	4771971,032	7628	343383,305	4767822,815	12144	350772,145	4775728,213	16660	341050,201	4774743,096
3113	351559,440	4771976,367	7629	343381,159	4767812,199	12145	350769,536	4775716,466	16661	341007,848	4774745,026
3114	351576,897	4771983,672	7630	343379,207	4767798,009	12146	350766,876	4775704,150	16662	341007,297	4774732,939
3115	351589,171	4771987,087	7631	343376,138	4767783,142	12147	350765,552	4775691,523	16663	341006,043	4774705,369
3116	351605,222	4771994,033	7632	343371,943	4767770,226	12148	350766,076	4775678,843	16664	341004,906	4774680,399
3117	351624,215	4772003,148	7633	343370,796	4767767,181	12149	350767,232	4775665,846	16665	341004,386	4774669,011
3118	351624,217	4771999,097	7634	343413,095	4767736,604	12150	350769,696	4775653,678	16666	340915,889	4774673,043
3119	351626,239	4771987,361	7635	343401,041	4767709,669	12151	350775,313	4775642,663	16667	340918,206	4774684,348
3120	351630,969	4771980,990	7636	343455,595	4767660,783	12152	350780,421	4775632,001	16668	340919,381	4774690,401
3121	351636,504	4771976,268	7637	343528,639	4767798,352	12153	350786,467	4775622,139	16669	340919,917	4774695,582
3122	351602,915	4771956,527	7638	343529,581	4767800,132	12154	350793,784	4775612,842	16670	340916,966	4774696,715
3123	351584,207	4771943,600	7639	343530,750	4767798,671	12155	350801,879	4775604,216	16671	340902,422	4774678,461
3124	351569,671	4771933,200	7640	343531,610	4767797,559	12156	350808,275	4775596,599	16672	340898,347	4774668,138
3125	351552,146	4771922,864	7641	343533,027	4767795,727	12157	350811,451	4775589,592	16673	340763,898	4774674,260
3126	351542,670	4771919,173	7642	343537,470	4767789,984	12158	350811,757	4775582,050	16674	340766,554	4774732,497
3127	351510,248	4771905,040	7643	343544,994	4767783,487	12159	350809,586	4775574,392	16675	340646,989	4774737,939
3128	351501,053	4771900,958	7644	343554,235	4767777,960	12160	350804,214	4775567,802	16676	340644,001	4774738,274
3129	351489,877	4771895,063	7645	343561,360	4767776,900	12161	350799,753	4775562,478	16677	340643,879	4774735,578
3130	351459,874	4771890,963	7646	343563,986	4767776,337	12162	350795,151	4775553,437	16678	340594,137	4774737,844
3131	351424,752	4771884,593	7647	343566,619	4767775,769	12163	350794,356	4775550,916	16679	340540,896	4774740,271
3132	351389,090	4771876,257	7648	343569,617	4767775,115	12164	350794,283	4775544,858	16680	340537,841	4774740,400
3133	351373,558	4771872,735	7649	343570,094	4767775,016	12165	350796,123	4775536,448	16681	340542,049	4774756,834
3134	351347,761	4771864,604	7650	343581,797	4767769,215	12166	350796,922	4775526,677	16682	340535,104	4774755,948
3135	351326,022	4771859,794	7651	343593,906	4767763,186	12167	350797,109	4775517,034	16683	340500,717	4774763,521
3136	351310,285	4771855,490	7652	343604,996	4767755,639	12168	350798,285	4775507,769	16684	340500,765	4774795,350
3137	351290,424	4771847,926	7653	343613,185	4767748,726	12169	350799,821	4775498,715	16685	340494,127	4774825,377
3138	351266,821	4771838,469	7654	343620,893	4767740,627	12170	350801,048	4775490,582	16686	340490,735	4774841,049
3139	351244,413	4771828,853	7655	343629,441	4767736,430	12171	350802,462	4775485,514	16687	340474,978	4774862,086
3140	351221,870	4771818,065	7656	343639,798	4767733,145	12172	350804,411	4775473,410	16688	340468,880	4774866,662
3141	351207,796	4771810,055	7657	343648,233	4767730,679	12173	350807,265	4775460,469	16689	340493,111	4774888,785
3142	351197,834	4771803,257	7658	343652,052	4767726,175	12174	350808,078	4775454,381	16690	340476,416	4774895,851
3143	351188,354	4771795,540	7659	343652,983	4767725,077	12175	350809,239	4775445,642	16691	340483,091	4774906,158
3144	351181,624	4771789,465	7660	343656,308	4767714,737	12176	350812,321	4775433,288	16692	340514,945	4774906,707
3145	351178,059	4771786,734	7661	343658,143	4767703,203	12177	350814,774	4775429,277	16693	340520,354	4774906,760
3146	351174,007	4771784,417	7662	343661,214	4767691,013	12178	350820,250	4775420,229	16694	340526,737	4774908,472
3147	351167,236	4771781,266	7663	343663,361	4767688,282	12179	350826,133	4775397,971	16695	340544,676	4774913,363
3148	351141,574	4771777,488	7664	343667,435	4767683,096	12180	350826,441	4775396,786	16696	340580,185	4774904,036
3149	351130,249	4771776,063	7665	343675,968	4767678,362	12181	350828,399	4775393,032	16697	340584,054	4774901,054
3150	351119,293	4771773,319	7666	343682,717	4767679,462	12182	350832,686	4775384,796	16698	340585,322	4774903,992
3151	351090,243	4771765,297	7667	343685,678	4767679,946	12183	350838,770	4775372,485	16699	340609,982	4774901,176
3152	351009,337	4771747,700	7668	343687,307	4767680,779	12184	350845,858	4775360,301	16700	340645,236	4774912,582
3153	350997,705	4771744,977	7669	343690,557	4767682,436	12185	350853,334	4775346,844	16701	340674,761	4774921,349

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
3154	350986,614	4771744,478	7670	343692,439	4767683,390	12186	350862,165	4775337,934	16702	340703,315	4774908,737
3155	350980,333	4771744,812	7671	343695,631	4767682,909	12187	350871,615	4775330,419	16703	340712,044	4774904,836
3156	350976,964	4771744,475	7672	343697,378	4767678,053	12188	350880,172	4775321,977	16704	340735,105	4774894,679
3157	350976,488	4771741,498	7673	343696,782	4767668,781	12189	350891,628	4775315,802	16705	340755,640	4774888,439
3158	350979,143	4771737,407	7674	343697,481	4767658,756	12190	350904,857	4775310,193	16706	340772,425	4774883,369
3159	350984,257	4771735,424	7675	343699,121	4767654,608	12191	350916,550	4775303,727	16707	340808,684	4774888,323
3160	350992,727	4771732,121	7676	343701,936	4767647,495	12192	350930,805	4775297,673	16708	340849,879	4774902,761
3161	350992,047	4771729,741	7677	343707,417	4767637,261	12193	350944,704	4775295,217	16709	340852,550	4774904,240
3162	350996,910	4771729,082	7678	343708,019	4767636,139	12194	350959,094	4775294,759	16710	340886,632	4774922,908
3163	351005,926	4771730,158	7679	343715,530	4767627,543	12195	350973,280	4775294,815	16711	340932,861	4774931,413
3164	351008,385	4771734,682	7680	343720,567	4767618,489	12196	350987,045	4775294,439	16712	340935,482	4774931,792
3165	351043,992	4771732,812	7681	343726,367	4767611,719	12197	351000,635	4775292,265	16713	340956,065	4774928,853
3166	351055,916	4771730,006	7682	343728,625	4767609,085	12198	351013,071	4775290,125	16714	340992,163	4774932,414
3167	351061,602	4771729,553	7683	343736,885	4767601,512	12199	351022,667	4775289,073	16715	341031,832	4774933,110
3168	351078,126	4771721,850	7684	343743,447	4767594,624	12200	351027,135	4775288,582	16716	341044,637	4774930,826
3169	351089,424	4771723,516	7685	343753,178	4767589,956	12201	351041,652	4775288,174	16717	341066,678	4774926,817
3170	351098,914	4771723,670	7686	343761,464	4767586,478	12202	351057,971	4775287,350	16718	341091,688	4774917,772
3171	351104,581	4771722,326	7687	343752,939	4767573,123	12203	351072,362	4775286,948	16719	341091,936	4774919,631
3172	351114,394	4771727,711	7688	343695,170	4767482,645	12204	351087,814	4775286,243	16720	341093,359	4774930,307
3173	351121,527	4771729,645	7689	343695,591	4767482,180	12205	351101,272	4775285,678	16721	341121,405	4774915,317
3174	351126,905	4771729,011	7690	343699,596	4767475,688	12206	351114,316	4775286,960	16722	341123,553	4774914,116
3175	351134,465	4771727,299	7691	343700,576	4767474,100	12207	351115,862	4775287,170	16723	341128,046	4774911,711
3176	351139,282	4771724,359	7692	343700,787	4767473,868	12208	351127,661	4775288,784	16724	341129,763	4774910,346
3177	351150,571	4771724,279	7693	343707,916	4767466,061	12209	351138,823	4775292,652	16725	341150,746	4774893,658
3178	351155,692	4771725,548	7694	343708,644	4767465,266	12210	351150,269	4775296,659	16726	341169,865	4774884,880
3179	351162,546	4771723,970	7695	343717,015	4767458,602	12211	351160,700	4775301,463	16727	341190,798	4774893,940
3180	351169,719	4771723,184	7696	343723,533	4767449,590	12212	351171,843	4775304,284	16728	341208,935	4774901,899
3181	351175,776	4771721,099	7697	343729,684	4767438,974	12213	351184,474	4775303,085	16729	341217,251	4774905,546
3182	351183,071	4771717,694	7698	343736,947	4767429,752	12214	351195,303	4775302,911	16730	341224,705	4774908,811
3183	351190,719	4771716,196	7699	343742,072	4767417,515	12215	351213,183	4775302,831	16731	341249,823	4774919,678
3184	351201,032	4771716,947	7700	343743,434	4767411,965	12216	351218,336	4775301,592	16732	341269,425	4774932,497
3185	351211,413	4771720,908	7701	343884,596	4767477,457	12217	351229,681	4775298,953	16733	341280,637	4774936,891
3186	351218,400	4771728,588	7702	343887,450	4767478,419	12218	351240,577	4775298,558	16734	341286,450	4774939,327
3187	351226,072	4771733,127	7703	343890,521	4767465,150	12219	351251,414	4775298,188	16735	341302,242	4774938,809
3188	351233,285	4771722,287	7704	343891,036	4767463,455	12220	351263,341	4775297,998	16736	341236,214	4774890,963
3189	351221,177	4771711,594	7705	343900,180	4767433,285	12221	351276,067	4775296,762	16737	341290,944	4774894,910
3190	351210,118	4771704,428	7706	343901,337	4767429,636	12222	351291,020	4775296,182	16738	341333,971	4774895,214
3191	351200,426	4771700,139	7707	343902,546	4767425,835	12223	351304,029	4775297,895	16739	341347,173	4774885,386
3192	351187,370	4771697,145	7708	343903,764	4767421,987	12224	351311,945	4775298,191	16740	341380,421	4774877,827
3193	351180,709	4771697,559	7709	343903,855	4767421,708	12225	351316,715	4775299,015	16741	341395,010	4774881,082
3194	351170,648	4771711,777	7710	343903,299	4767407,228	12226	351326,814	4775301,557	16742	341395,048	4774881,090
3195	351165,410	4771714,527	7711	343903,210	4767406,591	12227	351338,616	4775301,917	16743	341403,242	4774882,919
3196	351156,544	4771715,266	7712	343902,089	4767399,642	12228	351352,540	4775300,759	16744	341435,509	4774890,026
3197	351147,529	4771714,284	7713	343900,545	4767390,034	12229	351366,296	4775299,108	16745	341466,655	4774906,303
3198	351140,533	4771713,948	7714	343899,662	4767384,560	12230	351377,213	4775297,088	16746	341493,294	4774915,532
3199	351134,376	4771715,219	7715	343899,469	4767384,669	12231	351387,102	4775294,908	16747	341512,314	4774920,718
3200	351127,327	4771717,115	7716	343894,457	4767358,171	12232	351398,517	4775293,888	16748	341564,023	4774923,956
3201	351120,530	4771717,181	7717	343894,318	4767356,823	12233	351411,382	4775291,423	16749	341586,485	4774932,980
3202	351109,133	4771716,770	7718	343893,209	4767346,122	12234	351421,656	4775286,227	16750	341622,850	4774932,323
3203	351098,739	4771716,030	7719	343897,307	4767345,724	12235	351432,844	4775279,187	16751	341647,859	4774939,220
3204	351083,878	4771713,485	7720	343926,572	4767342,886	12236	351444,242	4775272,958	16752	341658,549	4774942,169
3205	351073,722	4771710,414	7721	343942,162	4767341,369	12237	351455,411	4775265,443	16753	341673,373	4774948,100
3206	351063,128	4771706,839	7722	343958,616	4767339,769	12238	351462,907	4775256,298	16754	341686,166	4774953,391
3207	351055,973	4771707,749	7723	343961,170	4767339,526	12239	351472,265	4775246,910	16755	341702,485	4774960,726
3208	351041,130	4771711,716	7724	343971,093	4767337,713	12240	351483,827	4775235,374	16756	341704,236	4774964,508
3209	350948,970	4771707,581	7725	343972,350	4767337,485	12241	351486,331	4775231,732	16757	341686,136	4774973,796
3210	350937,153	4771706,599	7726	343977,911	4767336,472	12242	351487,955	4775222,613	16758	341681,694	4774986,418
3211	350929,409	4771704,884	7727	343978,743	4767336,318	12243	351489,935	4775211,770	16759	341685,367	4774994,952
3212	350919,528	4771702,235	7728	343988,635	4767335,970	12244	351493,125	4775198,942	16760	341708,076	4774995,432
3213	350903,249	4771695,910	7729	343990,242	4767336,053	12245	351495,575	4775184,237	16761	341748,445	4774996,284
3214	350895,591	4771693,926	7730	344023,140	4767337,628	12246	351497,414	4775168,163	16762	341759,377	4774995,670
3215	350895,663	4771687,769	7731	344026,052	4767337,769	12247	351498,515	4775152,326	16763	341800,521	4774993,335
3216	350897,110	4771683,310	7732	344053,302	4767336,128	12248	351499,240	4775136,497	16764	341828,373	4774991,760
3217	350900,508	4771680,770	7733	344057,283	4767336,254	12249	351498,849	4775123,526	16765	341842,372	4774996,963
3218	350901,712	4771678,439	7734	344068,839	4767336,624	12250	351497,009	4775110,554	16766	341867,229	4775014,149

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
3219	350900,105	4771672,381	7735	344105,780	4767338,887	12251	351494,717	4775098,591	16767	341894,289	4775012,094
3220	350901,707	4771670,026	7736	344106,376	4767338,920	12252	351490,813	4775088,486	16768	341909,120	4775014,370
3221	350910,659	4771671,802	7737	344106,750	4767339,029	12253	351488,017	4775078,605	16769	341925,159	4775021,493
3222	350920,414	4771673,959	7738	344125,823	4767344,801	12254	351486,089	4775068,128	16770	341969,569	4775033,592
3223	350929,141	4771675,245	7739	344129,108	4767345,796	12255	351484,114	4775055,388	16771	341981,097	4775034,751
3224	350940,348	4771676,039	7740	344145,194	4767349,463	12256	351483,605	4775052,218	16772	341987,879	4775038,011
3225	350952,136	4771676,511	7741	344145,817	4767349,636	12257	351482,293	4775044,030	16773	341995,191	4775042,351
3226	350966,540	4771677,388	7742	344183,947	4767360,123	12258	351480,460	4775031,676	16774	341999,640	4775045,033
3227	350978,233	4771678,067	7743	344184,521	4767360,284	12259	351478,383	4775020,610	16775	342002,603	4775046,821
3228	350987,710	4771678,026	7744	344200,115	4767366,481	12260	351477,450	4775008,389	16776	342010,458	4775051,570
3229	350998,572	4771677,430	7745	344200,599	4767366,723	12261	351475,055	4774996,864	16777	342025,034	4775062,260
3230	351005,952	4771677,471	7746	344233,919	4767383,460	12262	351471,919	4774985,669	16778	342030,083	4775067,280
3231	351013,423	4771677,129	7747	344235,108	4767383,974	12263	351467,620	4774975,026	16779	342030,460	4775067,650
3232	351023,539	4771677,286	7748	344263,862	4767394,535	12264	351461,580	4774965,270	16780	342030,460	4775071,959
3233	351029,816	4771677,805	7749	344266,266	4767395,766	12265	351455,287	4774955,352	16781	342030,460	4775072,566
3234	351044,121	4771676,354	7750	344282,177	4767400,036	12266	351448,308	4774945,732	16782	342028,405	4775074,712
3235	351059,207	4771676,544	7751	344283,225	4767400,230	12267	351441,622	4774935,948	16783	342024,627	4775076,404
3236	351070,587	4771680,281	7752	344307,989	4767407,377	12268	351437,166	4774925,220	16784	342023,256	4775077,018
3237	351093,004	4771690,337	7753	344309,057	4767407,545	12269	351433,159	4774913,462	16785	342008,451	4775097,852
3238	351089,274	4771683,206	7754	344314,441	4767408,161	12270	351429,695	4774902,064	16786	342008,217	4775098,182
3239	351086,307	4771664,122	7755	344315,923	4767408,290	12271	351425,644	4774892,114	16787	342004,724	4775103,270
3240	351086,184	4771661,430	7756	344316,179	4767408,317	12272	351420,752	4774882,297	16788	341996,053	4775109,857
3241	351086,127	4771658,031	7757	344317,832	4767408,461	12273	351414,703	4774872,240	16789	341989,818	4775112,505
3242	351094,728	4771657,832	7758	344319,677	4767408,395	12274	351408,465	4774863,565	16790	341988,717	4775113,106
3243	351094,701	4771661,642	7759	344328,625	4767408,073	12275	351401,720	4774854,684	16791	341984,478	4775115,418
3244	351094,774	4771663,236	7760	344337,722	4767407,462	12276	351394,740	4774846,152	16792	341980,015	4775116,130
3245	351094,768	4771665,338	7761	344365,844	4767405,581	12277	351389,491	4774836,702	16793	341976,498	4775116,690
3246	351095,025	4771674,914	7762	344366,152	4767405,463	12278	351386,036	4774828,202	16794	341964,712	4775117,940
3247	351095,460	4771680,250	7763	344369,595	4767404,205	12279	351379,222	4774821,203	16795	341943,711	4775119,832
3248	351101,745	4771687,753	7764	344397,417	4767394,030	12280	351371,024	4774815,399	16796	341938,359	4775120,310
3249	351108,850	4771692,798	7765	344407,712	4767390,260	12281	351362,235	4774809,992	16797	341918,017	4775119,159
3250	351117,138	4771692,588	7766	344446,178	4767376,196	12282	351353,134	4774804,146	16798	341877,065	4775113,822
3251	351122,624	4771692,350	7767	344446,478	4767376,081	12283	351343,424	4774799,286	16799	341841,743	4775109,465
3252	351176,255	4771688,064	7768	344453,011	4767372,279	12284	351332,683	4774796,972	16800	341839,874	4775109,214
3253	351190,931	4771687,879	7769	344453,699	4767371,819	12285	351319,858	4774794,883	16801	341817,609	4775106,276
3254	351201,130	4771690,920	7770	344481,358	4767352,972	12286	351310,719	4774791,593	16802	341814,355	4775105,849
3255	351203,361	4771691,622	7771	344488,462	4767348,450	12287	351301,081	4774787,681	16803	341791,516	4775103,542
3256	351211,839	4771653,601	7772	344488,709	4767348,321	12288	351291,362	4774783,192	16804	341777,754	4775104,851
3257	351215,436	4771656,549	7773	344496,676	4767344,266	12289	351281,941	4774778,593	16805	341765,661	4775105,970
3258	351217,996	4771658,497	7774	344496,911	4767344,125	12290	351270,760	4774774,826	16806	341760,997	4775106,403
3259	351226,831	4771664,820	7775	344512,841	4767334,326	12291	351259,648	4774771,975	16807	341759,415	4775106,740
3260	351234,917	4771668,950	7776	344532,632	4767320,610	12292	351248,227	4774770,064	16808	341758,492	4775100,314
3261	351242,491	4771672,371	7777	344540,294	4767314,649	12293	351236,783	4774769,890	16809	341734,077	4775102,459
3262	351253,000	4771685,303	7778	344541,238	4767313,918	12294	351225,380	4774770,605	16810	341668,314	4775107,989
3263	351266,776	4771697,343	7779	344554,507	4767306,462	12295	351214,158	4774771,992	16811	341616,108	4775112,196
3264	351276,491	4771710,594	7780	344555,111	4767306,125	12296	351200,112	4774774,814	16812	341564,662	4775123,901
3265	351288,650	4771726,000	7781	344555,390	4767305,967	12297	351189,315	4774778,502	16813	341550,695	4775127,080
3266	351304,016	4771741,618	7782	344574,679	4767298,781	12298	351185,323	4774777,951	16814	341530,887	4775135,490
3267	351310,623	4771746,486	7783	344576,026	4767298,423	12299	351175,204	4774781,765	16815	341534,454	4775151,153
3268	351318,422	4771751,126	7784	344591,814	4767293,424	12300	351164,699	4774785,691	16816	341452,612	4775225,711
3269	351326,158	4771756,569	7785	344594,801	4767292,533	12301	351151,263	4774787,885	16817	341450,261	4775227,583
3270	351330,833	4771760,178	7786	344596,960	4767291,752	12302	351136,728	4774790,652	16818	341453,616	4775231,264
3271	351335,013	4771763,603	7787	344613,896	4767285,187	12303	351121,740	4774794,384	16819	341377,084	4775300,994
3272	351335,575	4771764,219	7788	344629,496	4767278,370	12304	351105,642	4774798,392	16820	341382,289	4775306,699
3273	351340,483	4771758,925	7789	344630,389	4767277,873	12305	351090,056	4774803,857	16821	341407,092	4775333,932
3274	351365,465	4771727,819	7790	344644,777	4767269,846	12306	351075,546	4774810,922	16822	341340,885	4775394,252
3275	351371,345	4771729,932	7791	344647,463	4767268,343	12307	351061,200	4774816,636	16823	341329,458	4775381,702
3276	351375,822	4771732,185	7792	344656,303	4767262,535	12308	351045,263	4774823,639	16824	341327,128	4775383,588
3277	351413,133	4771650,649	7793	344656,528	4767262,298	12309	351031,062	4774829,939	16825	341284,725	4775422,208
3278	351391,760	4771640,873	7794	344667,751	4767250,204	12310	351025,698	4774832,885	16826	341260,574	4775444,204
3279	351388,749	4771640,244	7795	344674,799	4767243,096	12311	351017,907	4774837,170	16827	341259,584	4775443,115
3280	351383,122	4771638,872	7796	344678,665	4767239,198	12312	351005,224	4774843,754	16828	341222,357	4775457,774
3281	351377,038	4771636,279	7797	344687,388	4767230,795	12313	350990,665	4774847,694	16829	341126,768	4775495,380
3282	351369,996	4771633,270	7798	344689,281	4767229,189	12314	350976,460	4774852,720	16830	341123,791	4775496,095
3283	351356,161	4771626,870	7799	344695,758	4767223,720	12315	350961,124	4774856,955	16831	341124,064	4775496,665

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
3284	351345,099	4771620,211	7800	344679,658	4767201,794	12316	350945,060	4774861,783	16832	341136,389	4775522,450
3285	351341,898	4771617,675	7801	344677,747	4767199,455	12317	350930,048	4774866,649	16833	341075,991	4775584,594
3286	351376,836	4771554,276	7802	344675,677	4767196,790	12318	350914,636	4774870,925	16834	341084,014	4775592,393
3287	351364,650	4771547,562	7803	344673,821	4767194,403	12319	350899,997	4774877,972	16835	341105,274	4775613,060
3288	351339,455	4771533,664	7804	344712,540	4767154,870	12320	350887,017	4774885,724	16836	341118,932	4775626,326
3289	351366,774	4771484,102	7805	344714,390	4767152,989	12321	350876,238	4774894,169	16837	341114,441	4775638,916
3290	351380,864	4771493,471	7806	344719,977	4767151,780	12322	350864,085	4774903,129	16838	341110,073	4775645,029
3291	351391,276	4771499,253	7807	344722,913	4767151,146	12323	350853,247	4774911,937	16839	341108,747	4775659,118
3292	351416,597	4771513,300	7808	344714,585	4767105,242	12324	350843,417	4774920,891	16840	341107,791	4775672,549
3293	351431,699	4771521,612	7809	344782,955	4767096,927	12325	350834,545	4774932,180	16841	341105,396	4775706,259
3294	351490,284	4771470,291	7810	344784,945	4767110,351	12326	350826,473	4774943,705	16842	341105,177	4775709,382
3295	351508,347	4771490,916	7811	344793,818	4767102,602	12327	350817,056	4774956,100	16843	341067,288	4775694,539
3296	351515,084	4771485,011	7812	344803,900	4767096,812	12328	350808,690	4774968,265	16844	341043,051	4775824,778
3297	351519,411	4771481,233	7813	344804,419	4767096,514	12329	350803,157	4774980,003	16845	341065,543	4775832,262
3298	351545,384	4771458,475	7814	344805,650	4767096,676	12330	350795,636	4775003,438	16846	341093,868	4775841,675
3299	351478,206	4771381,785	7815	344812,451	4767097,586	12331	350794,154	4775012,014	16847	341093,152	4775846,825
3300	351495,754	4771371,510	7816	344843,191	4767097,010	12332	350792,547	4775021,117	16848	341092,795	4775858,960
3301	351499,554	4771369,277	7817	344846,208	4767096,958	12333	350790,431	4775029,504	16849	341092,755	4775866,031
3302	351513,402	4771361,165	7818	344842,895	4767072,031	12334	350786,380	4775033,818	16850	341092,749	4775866,955
3303	351544,937	4771345,349	7819	344907,934	4767066,247	12335	350780,498	4775035,757	16851	341092,656	4775882,081
3304	351576,927	4771329,308	7820	344912,484	4767095,708	12336	350772,778	4775036,685	16852	341085,635	4775899,363
3305	351584,258	4771325,634	7821	344928,330	4767095,417	12337	350771,078	4775036,745	16853	341085,345	4775900,456
3306	351590,426	4771322,837	7822	344940,070	4767095,300	12338	350765,445	4775037,347	16854	341090,867	4775902,889
3307	351612,272	4771312,936	7823	344966,875	4767095,032	12339	350760,876	4775036,902	16855	341095,629	4775904,019
3308	351625,833	4771306,778	7824	345018,296	4767094,519	12340	350757,095	4775032,475	16856	341096,354	4775904,222
3309	351648,876	4771304,083	7825	345027,296	4767094,431	12341	350750,306	4775025,874	16857	341100,701	4776044,378
3310	351682,419	4771314,136	7826	345028,208	4767094,419	12342	350744,836	4775016,466	16858	341092,920	4776047,479
3311	351700,939	4771297,872	7827	345068,165	4767045,981	12343	350739,205	4775006,859	16859	341091,927	4776053,294
3312	351697,261	4771297,397	7828	345070,763	4767044,790	12344	350731,127	4774998,925	16860	341092,187	4776064,924
3313	351693,933	4771293,112	7829	345073,621	4767043,479	12345	350720,104	4774991,615	16861	341093,015	4776077,200
3314	351694,455	4771281,918	7830	345071,232	4767040,007	12346	350709,461	4774984,399	16862	341098,807	4776078,381
3315	351701,862	4771274,174	7831	345074,311	4767038,445	12347	350696,255	4774979,520	16863	341106,580	4776075,283
3316	351706,444	4771269,523	7832	345075,670	4767041,156	12348	350683,510	4774976,017	16864	341112,404	4776066,142
3317	351724,236	4771262,224	7833	345076,298	4767042,074	12349	350669,523	4774972,078	16865	341119,088	4776064,202
3318	351734,530	4771257,934	7834	345078,117	4767044,720	12350	350655,063	4774967,233	16866	341122,849	4776072,389
3319	351738,937	4771254,486	7835	345132,596	4767019,752	12351	350641,678	4774961,178	16867	341122,823	4776084,621
3320	351743,379	4771248,240	7836	345138,575	4767019,184	12352	350628,252	4774955,410	16868	341129,805	4776089,341
3321	351748,689	4771240,757	7837	345145,672	4767020,978	12353	350614,764	4774950,351	16869	341148,172	4776095,824
3322	351756,078	4771236,434	7838	345145,214	4767004,094	12354	350600,827	4774945,403	16870	341158,671	4776103,178
3323	351774,313	4771230,628	7839	345145,119	4767000,671	12355	350584,678	4774942,312	16871	341156,932	4776114,916
3324	351787,805	4771226,754	7840	345144,501	4766978,196	12356	350570,454	4774940,957	16872	341152,090	4776133,468
3325	351813,627	4771220,759	7841	345143,834	4766953,813	12357	350556,203	4774936,674	16873	341140,500	4776152,293
3326	351822,976	4771219,198	7842	345143,754	4766950,823	12358	350545,676	4774930,351	16874	341132,473	4776162,639
3327	351828,662	4771219,281	7843	345142,977	4766922,502	12359	350544,148	4774929,314	16875	341120,510	4776173,131
3328	351833,892	4771220,455	7844	345142,388	4766901,106	12360	350535,887	4774923,710	16876	341110,343	4776176,781
3329	351842,392	4771220,543	7845	345142,385	4766900,853	12361	350525,905	4774916,784	16877	341106,465	4776177,807
3330	351861,256	4771216,332	7846	345142,281	4766895,449	12362	350514,040	4774914,549	16878	341109,834	4776200,880
3331	351875,712	4771210,826	7847	345141,572	4766858,150	12363	350500,286	4774915,156	16879	341069,371	4776193,354
3332	351881,713	4771207,242	7848	345055,474	4766862,070	12364	350486,820	4774915,665	16880	341033,041	4776186,596
3333	351884,288	4771205,756	7849	345052,492	4766862,379	12365	350472,189	4774913,534	16881	341006,200	4776181,600
3334	351886,991	4771198,042	7850	345052,948	4766866,226	12366	350459,588	4774909,901	16882	340972,048	4776365,164
3335	351893,681	4771194,048	7851	344940,059	4766881,509	12367	350448,516	4774908,028	16883	340945,730	4776360,272
3336	351898,766	4771189,178	7852	344941,181	4766891,350	12368	350445,455	4774909,265	16884	340914,670	4776354,491
3337	351905,040	4771188,720	7853	344833,692	4766904,939	12369	350439,933	4774911,501	16885	340858,342	4776344,014
3338	351912,102	4771191,667	7854	344830,701	4766905,220	12370	350432,022	4774918,740	16886	340794,914	4776332,223
3339	351919,852	4771194,186	7855	344833,219	4766923,054	12371	350423,462	4774925,990	16887	340794,239	4776335,143
3340	351933,401	4771192,741	7856	344752,332	4766933,330	12372	350415,743	4774934,144	16888	340775,156	4776437,670
3341	351946,344	4771190,593	7857	344753,281	4766939,462	12373	350406,242	4774944,883	16889	340767,169	4776436,194
3342	351948,344	4771187,311	7858	344756,747	4766961,879	12374	350395,962	4774954,961	16890	340740,548	4776431,239
3343	351956,709	4771185,685	7859	344757,678	4766967,891	12375	350386,666	4774964,640	16891	340712,012	4776425,931
3344	351963,677	4771185,112	7860	344674,583	4766980,875	12376	350375,332	4774973,496	16892	340700,188	4776423,731
3345	351966,742	4771187,758	7861	344671,627	4766981,380	12377	350364,281	4774977,574	16893	340668,181	4776417,774
3346	351967,628	4771191,157	7862	344674,772	4767001,730	12378	350351,747	4774978,699	16894	340648,576	4776523,137
3347	351966,057	4771196,229	7863	344676,861	4767015,242	12379	350340,337	4774978,265	16895	340615,565	4776516,991
3348	351966,512	4771196,122	7864	344677,146	4767018,186	12380	350329,547	4774977,154	16896	340607,536	4776515,499

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
3349	351987,509	4771190,815	7865	344597,908	4767028,806	12381	350318,429	4774978,638	16897	340607,289	4776518,511
3350	352000,826	4771185,421	7866	344592,969	4767029,469	12382	350307,316	4774982,450	16898	340602,934	4776624,439
3351	352014,108	4771179,233	7867	344585,985	4767030,406	12383	350295,850	4774986,772	16899	340645,868	4776622,359
3352	352025,607	4771169,132	7868	344573,941	4767032,025	12384	350285,701	4774990,411	16900	340648,800	4776624,532
3353	352031,705	4771160,461	7869	344518,510	4767045,088	12385	350276,274	4774992,872	16901	340656,188	4776628,427
3354	352033,696	4771164,163	7870	344515,591	4767045,777	12386	350272,214	4774995,810	16902	340653,702	4776646,375
3355	352034,596	4771138,836	7871	344522,811	4767082,319	12387	350271,267	4775000,279	16903	340654,733	4776657,160
3356	352034,968	4771128,279	7872	344474,211	4767091,543	12388	350265,070	4775003,462	16904	340656,989	4776668,519
3357	352023,945	4771133,513	7873	344479,303	4767115,091	12389	350254,928	4775005,573	16905	340660,223	4776683,223
3358	352010,014	4771135,273	7874	344481,956	4767127,349	12390	350242,284	4775006,503	16906	340673,392	4776722,963
3359	351992,658	4771136,133	7875	344484,548	4767139,344	12391	350230,204	4775010,533	16907	340694,895	4776794,836
3360	351979,229	4771134,249	7876	344431,407	4767150,334	12392	350216,577	4775014,555	16908	340707,143	4776837,645
3361	351969,196	4771131,736	7877	344425,770	4767126,160	12393	350203,024	4775017,448	16909	340710,016	4776848,759
3362	351963,535	4771130,321	7878	344412,678	4767070,042	12394	350188,745	4775017,503	16910	340719,297	4776845,967
3363	351953,259	4771126,149	7879	344409,757	4767070,729	12395	350175,215	4775016,588	16911	340754,075	4776837,305
3364	351947,704	4771123,774	7880	344409,428	4767070,806	12396	350163,731	4775015,539	16912	340807,112	4776824,101
3365	351941,610	4771123,827	7881	344331,249	4767089,239	12397	350151,110	4775017,537	16913	340807,208	4776828,585
3366	351935,504	4771126,905	7882	344329,752	4767089,595	12398	350136,405	4775018,684	16914	340803,859	4776839,870
3367	351922,825	4771135,488	7883	344318,043	4767092,351	12399	350123,679	4775018,866	16915	340799,616	4776846,980
3368	351909,252	4771140,362	7884	344227,197	4767113,778	12400	350113,107	4775016,572	16916	340794,125	4776856,704
3369	351902,486	4771141,139	7885	344224,258	4767114,464	12401	350101,832	4775016,282	16917	340790,152	4776862,908
3370	351898,114	4771141,054	7886	344222,385	4767114,911	12402	350090,084	4775018,270	16918	340787,992	4776868,864
3371	351893,490	4771140,968	7887	344219,459	4767115,599	12403	350079,891	4775021,408	16919	340787,112	4776882,729
3372	351882,287	4771140,243	7888	344224,647	4767133,642	12404	350066,896	4775022,274	16920	340788,867	4776913,520
3373	351874,648	4771142,257	7889	344159,039	4767149,049	12405	350053,669	4775022,431	16921	340792,684	4776918,453
3374	351867,221	4771145,264	7890	344158,752	4767147,998	12406	350038,701	4775021,211	16922	340802,970	4776926,938
3375	351862,335	4771145,485	7891	344154,110	4767131,008	12407	350025,553	4775019,252	16923	340811,254	4776930,175
3376	351856,454	4771144,713	7892	344146,755	4767132,742	12408	350001,122	4775014,734	16924	340823,850	4776934,417
3377	351847,258	4771141,432	7893	344078,146	4767148,917	12409	349993,218	4775016,654	16925	340849,236	4776941,276
3378	351843,708	4771139,219	7894	344077,059	4767149,167	12410	349982,773	4775018,656	16926	340869,993	4776934,668
3379	351839,931	4771135,661	7895	344074,141	4767149,855	12411	349975,761	4775017,222	16927	340878,721	4776931,129
3380	351839,380	4771125,529	7896	344034,356	4767159,234	12412	349967,405	4775014,577	16928	340884,300	4776925,487
3381	351844,565	4771117,228	7897	344030,176	4767160,224	12413	349959,478	4775010,528	16929	340887,194	4776921,101
3382	351847,258	4771112,836	7898	343997,606	4767167,898	12414	349951,852	4775007,654	16930	340897,969	4776919,038
3383	351848,901	4771106,325	7899	343994,566	4767168,615	12415	349943,476	4775005,680	16931	340911,029	4776917,217
3384	351855,359	4771080,588	7900	343963,465	4767175,951	12416	349933,291	4775005,840	16932	340927,478	4776914,251
3385	351859,066	4771072,154	7901	343963,323	4767175,981	12417	349923,027	4775009,116	16933	340934,791	4776914,803
3386	351860,943	4771067,860	7902	343907,183	4767189,217	12418	349911,062	4775011,289	16934	340940,143	4776916,888
3387	351865,463	4771048,709	7903	343907,032	4767186,066	12419	349898,253	4775011,815	16935	340945,976	4776922,583
3388	351871,476	4771032,735	7904	343906,630	4767185,967	12420	349884,097	4775011,367	16936	340952,959	4776926,237
3389	351878,641	4771019,350	7905	343905,063	4767165,208	12421	349871,853	4775010,094	16937	340957,779	4776931,639
3390	351904,321	4770973,783	7906	343903,594	4767147,633	12422	349858,839	4775008,433	16938	340962,436	4776938,246
3391	351890,292	4770968,596	7907	343901,831	4767128,334	12423	349845,833	4775007,924	16939	340964,985	4776949,906
3392	351852,904	4770909,165	7908	343900,914	4767117,369	12424	349831,847	4775007,934	16940	340963,159	4776957,661
3393	351803,155	4770926,053	7909	343899,930	4767109,906	12425	349819,865	4775006,958	16941	340962,740	4776961,683
3394	351799,306	4770862,944	7910	343900,137	4767106,621	12426	349806,258	4775006,429	16942	340962,964	4776966,789
3395	351799,005	4770858,164	7911	343900,699	4767097,774	12427	349794,227	4775006,047	16943	340963,477	4776968,699
3396	351794,476	4770783,948	7912	343903,107	4767087,195	12428	349780,647	4775004,444	16944	340965,361	4776975,749
3397	351804,292	4770784,232	7913	343907,388	4767076,593	12429	349770,116	4775001,365	16945	340966,603	4776977,923
3398	351831,581	4770756,343	7914	343913,617	4767067,846	12430	349759,758	4774997,584	16946	340967,856	4776984,715
3399	351842,108	4770765,943	7915	343914,469	4767066,847	12431	349750,977	4774994,558	16947	340965,610	4776991,769
3400	351858,250	4770755,157	7916	343918,860	4767061,702	12432	349742,629	4774993,336	16948	340964,874	4777001,661
3401	351859,492	4770754,329	7917	343928,424	4767051,777	12433	349732,453	4774993,574	16949	340963,697	4777006,362
3402	351922,736	4770727,826	7918	343936,102	4767045,767	12434	349720,444	4774996,395	16950	340960,760	4777020,124
3403	351923,282	4770727,639	7919	343937,692	4767040,050	12435	349710,338	4774999,336	16951	340956,751	4777024,023
3404	351958,838	4770715,532	7920	343938,696	4767037,905	12436	349704,927	4775001,661	16952	340942,721	4777035,501
3405	351979,767	4770709,018	7921	343939,310	4767035,689	12437	349698,905	4775000,480	16953	340939,252	4777040,841
3406	351984,470	4770708,707	7922	343939,897	4767034,287	12438	349691,326	4774996,323	16954	340936,188	4777045,010
3407	351973,536	4770680,616	7923	343946,232	4767018,982	12439	349683,876	4774990,732	16955	340932,407	4777053,548
3408	351980,036	4770678,684	7924	343947,672	4767015,799	12440	349675,652	4774985,607	16956	340931,153	4777077,054
3409	351988,985	4770675,579	7925	343949,343	4767012,124	12441	349669,238	4774981,871	16957	340931,145	4777083,728
3410	351998,665	4770674,567	7926	343950,403	4767009,800	12442	349662,484	4774979,445	16958	340927,997	4777089,430
3411	352007,722	4770674,271	7927	343956,356	4766996,698	12443	349652,073	4774981,095	16959	340926,906	4777092,577
3412	352017,181	4770675,021	7928	343962,587	4766983,394	12444	349640,058	4774982,701	16960	340922,815	4777099,504
3413	352026,334	4770674,657	7929	343970,453	4766960,936	12445	349626,837	4774983,019	16961	340917,367	4777105,807

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
3414	352035,143	4770673,540	7930	343977,852	4766937,377	12446	349614,550	4774981,929	16962	340910,721	4777112,762
3415	352043,307	4770671,509	7931	343978,910	4766934,014	12447	349602,763	4774979,112	16963	340894,121	4777115,529
3416	352048,110	4770671,518	7932	343982,082	4766923,931	12448	349591,777	4774977,564	16964	340883,167	4777116,646
3417	352052,396	4770674,800	7933	343989,236	4766899,551	12449	349587,487	4774974,296	16965	340876,076	4777118,842
3418	352059,069	4770676,922	7934	343995,092	4766883,763	12450	349584,599	4774972,338	16966	340868,447	4777121,498
3419	352068,170	4770678,362	7935	344006,725	4766859,782	12451	349580,051	4774967,964	16967	340837,025	4777130,213
3420	352083,359	4770681,548	7936	344006,778	4766859,669	12452	349576,217	4774962,759	16968	340824,746	4777136,190
3421	352092,925	4770683,935	7937	344018,732	4766834,877	12453	349571,483	4774958,571	16969	340819,497	4777139,829
3422	352100,396	4770685,799	7938	344032,061	4766804,432	12454	349565,932	4774956,196	16970	340819,739	4777145,161
3423	352106,479	4770688,524	7939	344033,559	4766800,014	12455	349558,443	4774958,462	16971	340819,927	4777149,267
3424	352112,286	4770691,942	7940	344034,674	4766796,726	12456	349555,135	4774963,672	16972	340819,942	4777149,648
3425	352118,261	4770695,041	7941	344037,071	4766789,659	12457	349555,456	4774968,607	16973	340821,749	4777151,700
3426	352123,831	4770699,010	7942	344038,012	4766787,592	12458	349555,263	4774974,221	16974	340825,981	4777156,497
3427	352127,851	4770702,469	7943	344033,018	4766784,840	12459	349554,774	4774975,175	16975	340847,774	4777151,947
3428	352165,550	4770702,241	7944	344032,786	4766785,458	12460	349552,833	4774978,963	16976	340852,550	4777151,573
3429	352166,595	4770702,238	7945	343967,124	4766738,732	12461	349547,199	4774983,551	16977	340858,483	4777152,536
3430	352181,581	4770701,625	7946	343975,754	4766729,813	12462	349540,103	4774986,822	16978	340864,596	4777154,274
3431	352185,418	4770698,855	7947	343983,476	4766722,362	12463	349531,805	4774989,851	16979	340870,361	4777156,062
3432	352190,784	4770696,906	7948	343984,903	4766720,985	12464	349513,215	4774998,955	16980	340871,987	4777156,566
3433	352215,866	4770696,420	7949	343990,474	4766713,443	12465	349506,179	4775003,460	16981	340885,761	4777154,861
3434	352219,861	4770696,472	7950	343995,221	4766704,828	12466	349497,193	4775007,396	16982	340902,190	4777151,633
3435	352226,408	4770693,893	7951	343998,353	4766698,657	12467	349486,399	4775012,790	16983	340915,074	4777149,029
3436	352230,500	4770692,284	7952	344003,016	4766693,035	12468	349476,161	4775018,285	16984	340929,581	4777142,792
3437	352238,563	4770686,864	7953	344009,434	4766684,812	12469	349464,992	4775024,703	16985	340938,625	4777133,865
3438	352250,956	4770683,476	7954	344018,070	4766674,949	12470	349453,973	4775031,156	16986	340953,013	4777119,892
3439	352260,248	4770675,454	7955	344024,040	4766668,759	12471	349442,867	4775035,120	16987	340955,877	4777109,628
3440	352263,298	4770673,789	7956	344025,332	4766667,419	12472	349430,866	4775040,317	16988	340956,025	4777106,241
3441	352263,524	4770673,662	7957	344031,683	4766659,394	12473	349416,979	4775045,206	16989	340959,846	4777081,404
3442	352266,063	4770672,279	7958	344035,793	4766653,749	12474	349403,425	4775050,827	16990	340976,484	4777079,410
3443	352271,561	4770667,617	7959	344039,341	4766646,903	12475	349389,595	4775055,333	16991	340981,930	4777083,190
3444	352273,766	4770664,367	7960	344041,856	4766640,627	12476	349376,227	4775059,027	16992	340985,366	4777083,953
3445	352275,251	4770657,998	7961	344038,349	4766641,316	12477	349363,194	4775061,189	16993	340991,244	4777083,692
3446	352295,947	4770661,275	7962	344000,989	4766648,083	12478	349354,124	4775065,039	16994	340997,065	4777082,342
3447	352296,624	4770661,386	7963	343961,795	4766655,170	12479	349347,429	4775071,473	16995	341003,454	4777078,183
3448	352302,252	4770662,131	7964	343936,186	4766659,168	12480	349341,174	4775077,763	16996	341007,253	4777073,051
3449	352306,212	4770662,660	7965	343937,152	4766665,079	12481	349335,307	4775083,311	16997	341009,168	4777067,615
3450	352316,278	4770633,515	7966	343930,821	4766665,562	12482	349331,374	4775090,188	16998	341017,400	4777068,167
3451	352311,032	4770631,705	7967	343913,388	4766668,486	12483	349330,246	4775098,301	16999	341032,718	4777064,533
3452	352236,443	4770605,912	7968	343908,882	4766669,153	12484	349326,540	4775106,299	17000	341041,929	4777060,862
3453	352238,917	4770603,335	7969	343876,922	4766675,055	12485	349320,145	4775113,446	17001	341047,431	4777055,962
3454	352240,218	4770601,987	7970	343817,822	4766685,607	12486	349311,999	4775120,902	17002	341054,518	4777051,772
3455	352244,491	4770601,314	7971	343807,681	4766687,444	12487	349302,867	4775127,146	17003	341063,619	4777050,894
3456	352246,830	4770598,668	7972	343807,559	4766686,832	12488	349295,090	4775134,083	17004	341065,524	4777051,035
3457	352246,671	4770592,520	7973	343731,234	4766699,675	12489	349288,454	4775141,846	17005	341072,784	4777051,556
3458	352245,490	4770589,664	7974	343652,212	4766714,461	12490	349283,718	4775148,663	17006	341080,356	4777051,211
3459	352241,883	4770589,358	7975	343510,908	4766740,903	12491	349275,001	4775152,492	17007	341083,753	4777049,360
3460	352237,483	4770590,547	7976	343489,710	4766744,387	12492	349262,645	4775156,455	17008	341085,500	4777046,800
3461	352235,189	4770590,690	7977	343448,684	4766752,869	12493	349250,592	4775160,406	17009	341085,965	4777043,369
3462	352232,819	4770586,740	7978	343437,058	4766756,809	12494	349236,051	4775164,752	17010	341086,995	4777038,974
3463	352232,065	4770584,216	7979	343434,466	4766760,334	12495	349225,138	4775167,691	17011	341087,925	4777038,706
3464	352237,905	4770578,226	7980	343429,976	4766766,451	12496	349222,434	4775168,423	17012	341090,060	4777038,069
3465	352239,863	4770573,744	7981	343429,236	4766767,454	12497	349208,847	4775169,965	17013	341090,890	4777037,843
3466	352239,863	4770568,950	7982	343427,324	4766771,014	12498	349198,547	4775172,489	17014	341103,369	4777034,522
3467	352233,127	4770564,770	7983	343423,969	4766777,673	12499	349188,164	4775176,967	17015	341111,689	4777033,684
3468	352227,927	4770562,387	7984	343423,747	4766778,111	12500	349178,960	4775181,617	17016	341129,587	4777030,359
3469	352223,056	4770559,637	7985	343419,377	4766786,850	12501	349167,715	4775188,009	17017	341130,815	4777030,127
3470	352220,298	4770547,650	7986	343418,366	4766789,868	12502	349155,815	4775194,876	17018	341135,420	4777029,261
3471	352218,631	4770536,542	7987	343417,058	4766797,817	12503	349129,803	4775209,849	17019	341140,020	4777028,288
3472	352216,659	4770523,380	7988	343415,841	4766805,201	12504	349117,582	4775215,691	17020	341147,096	4777030,748
3473	352212,650	4770511,396	7989	343414,953	4766810,580	12505	349104,526	4775220,759	17021	341150,781	4777033,371
3474	352210,730	4770505,079	7990	343412,248	4766822,246	12506	349090,265	4775225,066	17022	341151,476	4777033,215
3475	352210,239	4770497,093	7991	343408,806	4766837,063	12507	349075,834	4775227,296	17023	341166,136	4777029,882
3476	352209,933	4770487,551	7992	343405,647	4766850,072	12508	349060,453	4775229,022	17024	341167,614	4777026,497
3477	352209,825	4770483,890	7993	343404,417	4766855,131	12509	349045,965	4775229,487	17025	341166,784	4777020,608
3478	352209,714	4770480,056	7994	343270,122	4766896,757	12510	349030,512	4775230,166	17026	341166,775	4777015,995

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
3479	352204,769	4770468,404	7995	343256,709	4766868,919	12511	349014,814	4775230,930	17027	341167,192	4777012,183
3480	352198,954	4770464,649	7996	343254,113	4766870,450	12512	348998,671	4775232,867	17028	341168,307	4777008,364
3481	352193,324	4770462,881	7997	343163,381	4766905,673	12513	348983,364	4775235,134	17029	341172,558	4777005,854
3482	352188,008	4770462,552	7998	343157,232	4766892,917	12514	348971,471	4775238,831	17030	341180,314	4777003,890
3483	352183,858	4770468,426	7999	343155,906	4766890,160	12515	348960,444	4775243,438	17031	341189,323	4777003,902
3484	352172,549	4770494,760	8000	343147,409	4766872,531	12516	348938,139	4775252,610	17032	341197,485	4777006,120
3485	352171,871	4770496,340	8001	343141,692	4766860,671	12517	348925,548	4775255,843	17033	341201,726	4777008,039
3486	352132,183	4770481,755	8002	343109,093	4766878,099	12518	348913,667	4775258,182	17034	341206,417	4777011,937
3487	352123,905	4770478,726	8003	343073,965	4766896,869	12519	348901,031	4775258,679	17035	341215,772	4777018,844
3488	352096,575	4770468,679	8004	343062,719	4766902,878	12520	348890,225	4775257,272	17036	341226,756	4777026,423
3489	352081,135	4770510,737	8005	343062,014	4766903,256	12521	348877,185	4775255,443	17037	341236,920	4777034,031
3490	352073,398	4770507,901	8006	343061,205	4766903,691	12522	348865,774	4775252,859	17038	341247,384	4777036,306
3491	352049,712	4770499,198	8007	343039,629	4766915,222	12523	348853,663	4775249,485	17039	341277,437	4777037,962
3492	352041,416	4770496,150	8008	343036,486	4766916,905	12524	348841,968	4775246,607	17040	341295,770	4777039,175
3493	352005,838	4770483,085	8009	343033,569	4766918,461	12525	348829,928	4775244,902	17041	341302,491	4777039,934
3494	352005,534	4770479,698	8010	343014,649	4766928,571	12526	348815,918	4775244,869	17042	341307,318	4777040,833
3495	352004,099	4770475,907	8011	343008,358	4766931,937	12527	348801,579	4775246,351	17043	341309,620	4777041,647
3496	352001,441	4770471,753	8012	342993,732	4766939,752	12528	348790,082	4775250,004	17044	341311,272	4777038,127
3497	351998,524	4770468,859	8013	342984,198	4766944,858	12529	348777,347	4775254,486	17045	341328,327	4777001,744
3498	351996,488	4770465,449	8014	342973,945	4766950,334	12530	348767,135	4775259,433	17046	341332,208	4777003,968
3499	351994,322	4770462,247	8015	342950,252	4766962,993	12531	348757,324	4775266,605	17047	341346,322	4777011,631
3500	351993,837	4770458,844	8016	342935,370	4766970,953	12532	348746,061	4775273,801	17048	341356,870	4777016,411
3501	351993,767	4770456,266	8017	342927,037	4766975,405	12533	348736,142	4775280,759	17049	341373,641	4777023,069
3502	351994,722	4770453,049	8018	342921,205	4766979,297	12534	348725,310	4775285,358	17050	341391,761	4777029,807
3503	351997,397	4770451,349	8019	342921,461	4766979,344	12535	348716,340	4775287,863	17051	341413,315	4777036,441
3504	352002,833	4770453,101	8020	342933,550	4766982,414	12536	348710,327	4775289,215	17052	341422,192	4777038,607
3505	352007,852	4770454,953	8021	342955,179	4766988,997	12537	348694,257	4775294,475	17053	341424,764	4777041,851
3506	352013,206	4770458,259	8022	342978,102	4767001,451	12538	348683,293	4775299,479	17054	341426,557	4777045,573
3507	352017,548	4770460,619	8023	342982,685	4767002,671	12539	348671,356	4775304,480	17055	341428,651	4777052,889
3508	352021,769	4770462,828	8024	342994,451	4767010,949	12540	348660,508	4775309,250	17056	341431,887	4777061,783
3509	352026,022	4770464,340	8025	342996,393	4767012,753	12541	348648,650	4775312,190	17057	341434,882	4777065,099
3510	352030,108	4770465,051	8026	343001,362	4767017,118	12542	348637,039	4775315,030	17058	341430,614	4777083,451
3511	352033,601	4770464,110	8027	343005,680	4767020,410	12543	348623,961	4775317,971	17059	341422,085	4777120,122
3512	352036,858	4770460,935	8028	343009,885	4767024,503	12544	348612,544	4775322,323	17060	341436,146	4777122,160
3513	352040,130	4770455,835	8029	343014,076	4767028,207	12545	348599,385	4775327,423	17061	341449,497	4777122,947
3514	352043,723	4770449,267	8030	343018,998	4767032,621	12546	348578,487	4775335,808	17062	341457,477	4777121,470
3515	352039,311	4770447,344	8031	343023,164	4767037,865	12547	348567,839	4775342,298	17063	341460,282	4777122,177
3516	352036,736	4770443,457	8032	343030,059	4767046,637	12548	348557,981	4775349,680	17064	341468,961	4777123,986
3517	352032,239	4770440,557	8033	343040,537	4767056,983	12549	348548,850	4775357,005	17065	341478,945	4777130,204
3518	352027,896	4770440,161	8034	343042,068	4767058,629	12550	348541,157	4775363,609	17066	341486,208	4777137,359
3519	352023,407	4770443,283	8035	343043,927	4767064,312	12551	348532,799	4775371,599	17067	341489,773	4777142,467
3520	352018,425	4770444,917	8036	343045,245	4767068,552	12552	348523,191	4775378,815	17068	341494,318	4777147,951
3521	352014,845	4770442,671	8037	343046,808	4767073,680	12553	348514,034	4775384,064	17069	341498,713	4777153,029
3522	352014,214	4770437,501	8038	343048,650	4767080,348	12554	348501,101	4775389,625	17070	341499,755	4777157,680
3523	352013,931	4770430,881	8039	343052,213	4767089,333	12555	348489,941	4775395,843	17071	341501,495	4777165,366
3524	352013,379	4770424,988	8040	343052,954	4767093,099	12556	348478,854	4775401,399	17072	341501,530	4777172,301
3525	352010,701	4770421,998	8041	343053,645	4767098,721	12557	348466,940	4775407,504	17073	341501,272	4777184,800
3526	352009,869	4770421,057	8042	343054,453	4767104,682	12558	348455,127	4775412,491	17074	341496,599	4777198,042
3527	352002,879	4770418,552	8043	343055,162	4767112,649	12559	348440,779	4775417,805	17075	341495,997	4777203,069
3528	351995,436	4770416,196	8044	343054,942	4767112,433	12560	348427,848	4775421,695	17076	341496,648	4777211,218
3529	351993,774	4770415,987	8045	343054,604	4767112,106	12561	348414,379	4775424,911	17077	341498,316	4777217,523
3530	351988,443	4770415,330	8046	343000,728	4767059,788	12562	348399,846	4775427,223	17078	341499,559	4777218,792
3531	351981,669	4770415,641	8047	342992,964	4767050,712	12563	348386,018	4775430,809	17079	341502,977	4777222,303
3532	351975,330	4770417,182	8048	342985,790	4767046,260	12564	348371,457	4775434,726	17080	341519,587	4777233,750
3533	351967,882	4770419,921	8049	342976,281	4767043,074	12565	348357,880	4775438,247	17081	341521,143	4777252,586
3534	351961,457	4770424,637	8050	342968,325	4767042,216	12566	348344,551	4775441,777	17082	341537,734	4777270,690
3535	351956,387	4770429,068	8051	342967,837	4767042,158	12567	348334,649	4775445,934	17083	341565,711	4777291,537
3536	351951,515	4770433,095	8052	342965,834	4767041,937	12568	348325,093	4775451,694	17084	341571,694	4777295,427
3537	351951,031	4770433,530	8053	342965,705	4767041,943	12569	348317,793	4775458,712	17085	341575,569	4777297,259
3538	351983,597	4770336,025	8054	342957,409	4767042,307	12570	348310,407	4775466,500	17086	341577,171	4777285,636
3539	351980,359	4770335,270	8055	342946,199	4767044,859	12571	348301,802	4775474,026	17087	341574,755	4777282,055
3540	351972,571	4770333,498	8056	342929,750	4767048,475	12572	348292,164	4775482,822	17088	341573,234	4777279,793
3541	351964,878	4770331,118	8057	342927,466	4767050,226	12573	348285,852	4775490,172	17089	341556,087	4777254,303
3542	351954,312	4770329,294	8058	342925,890	4767051,440	12574	348279,198	4775498,676	17090	341553,577	4777250,390
3543	351945,345	4770327,505	8059	342925,711	4767051,576	12575	348271,905	4775507,496	17091	341552,116	4777247,515

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
3544	351935,983	4770325,226	8060	342924,924	4767053,093	12576	348262,347	4775516,437	17092	341552,670	4777237,129
3545	351928,720	4770323,986	8061	342922,940	4767056,919	12577	348250,690	4775525,399	17093	341552,790	4777234,877
3546	351922,774	4770328,064	8062	342917,799	4767059,921	12578	348240,132	4775533,214	17094	341554,750	4777230,450
3547	351919,345	4770334,125	8063	342915,326	4767060,124	12579	348228,252	4775541,183	17095	341561,795	4777226,905
3548	351916,323	4770340,282	8064	342913,469	4767060,288	12580	348215,158	4775549,343	17096	341570,940	4777223,738
3549	351916,524	4770346,254	8065	342913,211	4767060,293	12581	348202,677	4775557,214	17097	341572,616	4777223,159
3550	351918,069	4770352,715	8066	342907,537	4767060,478	12582	348191,365	4775565,542	17098	341590,784	4777216,654
3551	351919,109	4770356,885	8067	342903,055	4767059,802	12583	348181,212	4775574,059	17099	341616,939	4777211,830
3552	351919,941	4770360,205	8068	342902,027	4767059,589	12584	348170,386	4775582,105	17100	341633,310	4777211,943
3553	351923,255	4770368,563	8069	342900,882	4767059,352	12585	348159,972	4775590,436	17101	341662,148	4777207,790
3554	351924,906	4770376,268	8070	342899,978	4767059,432	12586	348149,429	4775598,574	17102	341667,190	4777207,059
3555	351924,520	4770383,644	8071	342899,600	4767059,466	12587	348139,046	4775605,904	17103	341665,185	4777163,079
3556	351923,618	4770392,387	8072	342895,859	4767059,802	12588	348130,660	4775613,746	17104	341712,291	4777160,933
3557	351922,586	4770400,439	8073	342889,774	4767060,908	12589	348122,209	4775622,334	17105	341747,260	4777159,341
3558	351920,156	4770401,358	8074	342883,004	4767062,434	12590	348114,918	4775630,105	17106	341749,729	4777202,031
3559	351917,007	4770397,717	8075	342875,795	4767062,997	12591	348108,813	4775637,536	17107	341772,281	4777200,144
3560	351913,765	4770392,009	8076	342872,148	4767063,021	12592	348102,367	4775645,690	17108	341785,611	4777203,346
3561	351910,430	4770389,640	8077	342868,777	4767062,588	12593	348095,246	4775653,943	17109	341790,454	4777204,657
3562	351906,738	4770391,576	8078	342863,574	4767064,445	12594	348089,030	4775661,685	17110	341807,601	4777209,280
3563	351907,147	4770396,163	8079	342857,587	4767066,492	12595	348084,466	4775669,525	17111	341807,458	4777206,136
3564	351909,443	4770401,962	8080	342852,465	4767067,899	12596	348078,069	4775677,145	17112	341807,314	4777202,983
3565	351913,072	4770405,823	8081	342848,030	4767068,163	12597	348069,409	4775682,826	17113	341811,201	4777197,299
3566	351917,136	4770409,790	8082	342843,740	4767068,279	12598	348060,459	4775687,109	17114	341818,861	4777190,821
3567	351920,646	4770415,435	8083	342840,335	4767068,091	12599	348048,635	4775690,677	17115	341838,423	4777183,597
3568	351922,227	4770419,898	8084	342836,911	4767067,659	12600	348035,118	4775695,570	17116	341863,009	4777177,945
3569	351922,546	4770425,355	8085	342833,285	4767068,044	12601	348022,610	4775700,039	17117	341873,575	4777176,122
3570	351922,499	4770432,890	8086	342830,417	4767068,581	12602	348009,780	4775704,183	17118	341877,566	4777180,045
3571	351921,881	4770435,777	8087	342825,662	4767069,314	12603	347997,181	4775708,306	17119	341880,384	4777185,391
3572	351920,851	4770440,649	8088	342822,226	4767071,488	12604	347983,445	4775712,858	17120	341881,491	4777189,971
3573	351917,222	4770447,367	8089	342816,795	4767073,758	12605	347969,231	4775717,714	17121	341881,748	4777192,764
3574	351912,571	4770452,207	8090	342811,880	4767073,399	12606	347955,847	4775722,224	17122	341882,318	4777195,765
3575	351906,511	4770454,329	8091	342807,182	4767071,477	12607	347943,191	4775727,429	17123	341877,888	4777199,571
3576	351897,892	4770454,721	8092	342803,853	4767068,845	12608	347931,546	4775732,795	17124	341868,272	4777203,482
3577	351890,360	4770455,692	8093	342802,607	4767066,955	12609	347918,186	4775737,805	17125	341864,848	4777204,748
3578	351884,887	4770458,122	8094	342801,680	4767065,496	12610	347905,775	4775741,724	17126	341871,954	4777204,698
3579	351880,343	4770462,130	8095	342798,900	4767062,930	12611	347892,771	4775745,796	17127	341879,370	4777202,050
3580	351877,311	4770468,095	8096	342796,065	4767059,361	12612	347879,934	4775749,178	17128	341910,307	4777190,136
3581	351876,614	4770471,432	8097	342790,880	4767059,568	12613	347867,326	4775752,085	17129	341920,628	4777188,256
3582	351868,948	4770470,147	8098	342785,927	4767060,362	12614	347855,174	4775754,016	17130	341929,176	4777187,349
3583	351868,085	4770464,636	8099	342776,411	4767064,737	12615	347843,002	4775753,344	17131	341938,688	4777186,942
3584	351867,736	4770456,972	8100	342769,048	4767068,257	12616	347829,921	4775752,414	17132	341946,716	4777188,279
3585	351867,505	4770450,773	8101	342761,176	4767073,446	12617	347816,834	4775751,383	17133	341962,241	4777193,829
3586	351867,612	4770444,967	8102	342755,890	4767077,509	12618	347805,119	4775751,885	17134	341975,934	4777195,104
3587	351868,309	4770437,686	8103	342750,385	4767080,233	12619	347795,433	4775751,578	17135	341988,268	4777196,669
3588	351868,338	4770436,432	8104	342744,467	4767081,777	12620	347783,822	4775749,407	17136	341995,231	4777198,401
3589	351868,503	4770430,491	8105	342731,744	4767085,951	12621	347771,717	4775746,932	17137	341999,464	4777201,641
3590	351869,107	4770423,537	8106	342721,547	4767088,762	12622	347757,156	4775746,539	17138	342000,687	4777205,917
3591	351870,108	4770417,305	8107	342709,461	4767093,612	12623	347742,705	4775746,750	17139	342003,065	4777207,129
3592	351871,127	4770410,315	8108	342695,652	4767098,097	12624	347727,138	4775746,585	17140	342006,083	4777207,206
3593	351871,752	4770404,679	8109	342682,457	4767103,797	12625	347713,101	4775746,671	17141	342011,590	4777204,602
3594	351872,159	4770397,829	8110	342673,958	4767107,625	12626	347698,394	4775745,143	17142	342014,258	4777201,898
3595	351872,983	4770390,165	8111	342665,666	4767111,479	12627	347684,569	4775743,294	17143	342017,559	4777198,550
3596	351872,934	4770383,562	8112	342657,242	4767115,749	12628	347671,748	4775741,446	17144	342024,421	4777196,014
3597	351872,607	4770377,945	8113	342643,264	4767125,598	12629	347658,002	4775739,148	17145	342045,777	4777191,501
3598	351872,294	4770371,792	8114	342631,487	4767132,938	12630	347645,239	4775736,498	17146	342057,094	4777193,011
3599	351872,182	4770365,940	8115	342632,633	4767084,519	12631	347632,085	4775733,950	17147	342061,354	4777197,068
3600	351873,527	4770360,387	8116	342612,228	4767093,253	12632	347618,423	4775730,144	17148	342063,142	4777201,673
3601	351874,586	4770354,186	8117	342590,435	4767096,834	12633	347605,254	4775726,186	17149	342063,430	4777204,207
3602	351876,896	4770348,155	8118	342568,832	4767098,357	12634	347591,301	4775722,624	17150	342138,276	4777201,680
3603	351877,542	4770346,767	8119	342542,467	4767105,311	12635	347576,738	4775719,876	17151	342159,650	4777199,614
3604	351879,631	4770342,307	8120	342530,827	4767121,755	12636	347562,469	4775717,023	17152	342178,483	4777199,942
3605	351882,667	4770335,556	8121	342517,966	4767130,050	12637	347546,639	4775715,025	17153	342199,605	4777203,681
3606	351886,315	4770329,989	8122	342511,105	4767133,590	12638	347517,960	4775710,574	17154	342233,453	4777202,797
3607	351889,107	4770324,696	8123	342509,108	4767143,357	12639	347488,328	4775705,013	17155	342258,130	4777202,157
3608	351891,049	4770319,664	8124	342499,061	4767164,472	12640	347473,768	4775702,375	17156	342268,194	4777201,893

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
3609	351893,083	4770315,308	8125	342487,178	4767183,187	12641	347460,274	4775699,487	17157	342275,219	4777205,101
3610	351894,426	4770312,439	8126	342485,452	4767184,867	12642	347444,743	4775697,419	17158	342304,983	4777218,690
3611	351897,165	4770306,210	8127	342483,101	4767188,422	12643	347431,252	4775694,679	17159	342315,988	4777220,704
3612	351899,692	4770300,591	8128	342479,861	4767189,722	12644	347417,045	4775690,969	17160	342329,328	4777223,156
3613	351903,110	4770292,933	8129	342476,308	4767190,938	12645	347404,180	4775686,028	17161	342357,962	4777224,812
3614	351905,885	4770285,623	8130	342471,740	4767192,342	12646	347391,462	4775681,027	17162	342370,978	4777225,150
3615	351908,441	4770278,649	8131	342466,364	4767193,619	12647	347381,218	4775675,565	17163	342387,534	4777225,575
3616	351911,695	4770271,479	8132	342461,322	4767195,068	12648	347370,479	4775670,097	17164	342400,271	4777224,356
3617	351914,167	4770264,884	8133	342454,278	4767194,943	12649	347361,414	4775664,105	17165	342410,110	4777223,416
3618	351916,972	4770259,025	8134	342448,292	4767194,894	12650	347354,507	4775657,811	17166	342415,553	4777222,136
3619	351919,538	4770254,232	8135	342442,699	4767193,187	12651	347346,402	4775651,621	17167	342420,940	4777220,867
3620	351922,303	4770246,732	8136	342438,776	4767192,116	12652	347343,993	4775649,032	17168	342422,977	4777220,284
3621	351924,846	4770241,128	8137	342435,274	4767190,554	12653	347335,279	4775637,668	17169	342426,228	4777219,374
3622	351928,464	4770234,409	8138	342432,714	4767188,183	12654	347331,151	4775632,602	17170	342455,063	4777211,218
3623	351930,879	4770227,675	8139	342428,912	4767184,478	12655	347327,219	4775628,025	17171	342467,239	4777207,495
3624	351932,735	4770221,531	8140	342418,461	4767177,617	12656	347323,908	4775623,829	17172	342477,275	4777204,434
3625	351935,379	4770217,007	8141	342405,733	4767169,987	12657	347318,570	4775604,828	17173	342496,257	4777197,713
3626	351937,256	4770211,600	8142	342392,646	4767164,227	12658	347315,403	4775596,135	17174	342516,123	4777188,875
3627	351940,258	4770207,192	8143	342390,468	4767160,422	12659	347313,217	4775589,926	17175	342537,457	4777179,892
3628	351943,311	4770201,711	8144	342385,509	4767151,763	12660	347312,053	4775582,980	17176	342549,268	4777174,911
3629	351947,548	4770195,297	8145	342383,403	4767138,050	12661	347309,527	4775576,840	17177	342574,158	4777166,075
3630	351948,413	4770193,989	8146	342384,979	4767127,868	12662	347306,708	4775569,783	17178	342606,487	4777157,923
3631	351951,206	4770189,625	8147	342392,105	4767119,617	12663	347300,981	4775564,194	17179	342633,322	4777151,719
3632	351947,026	4770186,640	8148	342406,730	4767115,777	12664	347293,493	4775559,405	17180	342641,494	4777150,237
3633	351937,209	4770181,380	8149	342413,739	4767111,179	12665	347286,075	4775555,534	17181	342644,489	4777149,685
3634	351934,045	4770181,349	8150	342417,276	4767103,278	12666	347276,697	4775552,663	17182	342659,350	4777147,008
3635	351928,371	4770184,894	8151	342416,366	4767099,339	12667	347269,674	4775548,698	17183	342678,439	4777147,010
3636	351921,533	4770187,472	8152	342415,345	4767099,253	12668	347262,934	4775544,406	17184	342683,028	4777147,319
3637	351916,078	4770189,244	8153	342413,183	4767099,077	12669	347252,966	4775541,631	17185	342684,059	4777146,202
3638	351909,252	4770188,084	8154	342409,054	4767098,749	12670	347243,129	4775539,556	17186	342684,167	4777141,783
3639	351901,844	4770186,619	8155	342408,621	4767098,666	12671	347230,932	4775538,304	17187	342683,745	4777121,098
3640	351895,296	4770184,085	8156	342398,110	4767096,785	12672	347219,310	4775537,662	17188	342685,415	4777112,974
3641	351889,279	4770180,888	8157	342391,925	4767094,037	12673	347208,333	4775537,981	17189	342686,904	4777108,774
3642	351884,186	4770177,468	8158	342385,106	4767087,763	12674	347196,186	4775537,840	17190	342693,651	4777104,773
3643	351878,509	4770174,803	8159	342380,783	4767081,723	12675	347184,806	4775536,955	17191	342712,001	4777101,755
3644	351873,642	4770172,340	8160	342377,841	4767077,608	12676	347173,279	4775536,232	17192	342758,176	4777098,508
3645	351870,081	4770172,834	8161	342374,460	4767067,567	12677	347163,559	4775534,447	17193	342758,464	4777093,868
3646	351868,807	4770175,843	8162	342374,021	4767066,257	12678	347152,191	4775533,360	17194	342758,922	4777088,524
3647	351868,209	4770177,267	8163	342373,832	4767065,695	12679	347142,029	4775532,400	17195	342793,102	4777081,920
3648	351869,872	4770182,966	8164	342371,248	4767056,312	12680	347130,152	4775532,591	17196	342856,120	4777069,744
3649	351878,211	4770191,297	8165	342369,881	4767046,608	12681	347118,661	4775532,612	17197	342853,351	4777061,800
3650	351878,090	4770196,857	8166	342369,517	4767044,037	12682	347109,779	4775529,559	17198	342852,006	4777057,929
3651	351874,478	4770202,097	8167	342367,616	4767036,221	12683	347101,206	4775525,675	17199	342846,613	4777042,387
3652	351875,703	4770207,013	8168	342365,318	4767029,424	12684	347092,793	4775523,007	17200	342844,988	4777037,727
3653	351879,398	4770210,252	8169	342363,646	4767026,017	12685	347083,396	4775520,753	17201	342829,765	4776992,930
3654	351880,004	4770217,355	8170	342363,531	4767025,783	12686	347074,537	4775520,461	17202	342825,151	4776980,569
3655	351878,470	4770225,355	8171	342363,255	4767025,223	12687	347064,414	4775520,845	17203	342820,113	4776967,091
3656	351877,385	4770233,482	8172	342362,652	4767024,001	12688	347055,078	4775522,693	17204	342815,014	4776957,380
3657	351876,628	4770240,304	8173	342361,354	4767021,360	12689	347044,390	4775525,382	17205	342813,437	4776954,378
3658	351877,919	4770246,086	8174	342360,726	4767019,888	12690	347034,775	4775527,650	17206	342808,561	4776946,269
3659	351881,772	4770247,819	8175	342357,894	4767013,278	12691	347024,056	4775529,860	17207	342802,816	4776935,912
3660	351884,213	4770246,903	8176	342357,258	4767000,944	12692	347013,454	4775531,749	17208	342794,025	4776922,881
3661	351886,383	4770242,877	8177	342357,252	4766994,133	12693	347001,681	4775533,258	17209	342776,118	4776900,243
3662	351889,253	4770242,199	8178	342357,247	4766991,130	12694	346989,362	4775534,850	17210	342762,796	4776888,626
3663	351890,360	4770247,758	8179	342355,285	4766991,783	12695	346977,915	4775535,771	17211	342746,293	4776872,637
3664	351891,620	4770254,602	8180	342353,715	4766992,354	12696	346966,257	4775537,625	17212	342732,868	4776863,418
3665	351891,754	4770259,054	8181	342318,121	4766993,717	12697	346954,877	4775539,496	17213	342714,247	4776851,445
3666	351888,575	4770263,350	8182	342316,107	4766994,420	12698	346942,930	4775541,016	17214	342703,945	4776846,699
3667	351884,667	4770268,299	8183	342312,048	4766995,120	12699	346931,469	4775541,712	17215	342686,436	4776844,290
3668	351879,873	4770274,022	8184	342294,850	4766995,815	12700	346921,076	4775542,764	17216	342666,732	4776841,073
3669	351876,493	4770280,409	8185	342260,335	4766997,872	12701	346910,083	4775543,741	17217	342635,237	4776836,064
3670	351874,795	4770288,188	8186	342242,833	4767002,241	12702	346897,891	4775545,992	17218	342635,911	4776828,919
3671	351873,458	4770295,059	8187	342246,528	4767005,161	12703	346887,469	4775546,397	17219	342638,925	4776829,438
3672	351869,328	4770300,017	8188	342256,309	4767007,887	12704	346877,727	4775546,386	17220	342645,678	4776830,450
3673	351863,365	4770300,290	8189	342270,919	4767007,314	12705	346865,899	4775547,733	17221	342650,285	4776770,726

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
3674	351858,883	4770299,923	8190	342284,157	4767010,263	12706	346854,703	4775548,713	17222	342650,114	4776766,660
3675	351855,618	4770295,694	8191	342295,102	4767016,230	12707	346843,744	4775550,665	17223	342618,756	4776756,679
3676	351854,097	4770290,436	8192	342302,573	4767027,422	12708	346833,122	4775553,200	17224	342601,307	4776751,115
3677	351852,067	4770285,347	8193	342307,787	4767036,521	12709	346822,654	4775555,959	17225	342552,631	4776740,767
3678	351849,461	4770283,088	8194	342311,623	4767047,945	12710	346813,061	4775558,147	17226	342513,673	4776732,801
3679	351845,230	4770283,583	8195	342311,027	4767059,593	12711	346805,617	4775560,238	17227	342503,108	4776730,544
3680	351840,104	4770288,218	8196	342310,852	4767074,613	12712	346801,272	4775562,461	17228	342502,796	4776730,472
3681	351834,404	4770293,783	8197	342311,872	4767085,725	12713	346793,283	4775567,603	17229	342500,155	4776729,887
3682	351829,038	4770302,353	8198	342318,444	4767107,582	12714	346787,990	4775572,575	17230	342480,837	4776725,631
3683	351824,567	4770308,985	8199	342326,126	4767125,818	12715	346782,729	4775577,694	17231	342440,247	4776714,219
3684	351820,479	4770315,275	8200	342329,983	4767132,966	12716	346777,533	4775583,187	17232	342418,438	4776708,292
3685	351816,570	4770322,431	8201	342326,226	4767133,570	12717	346772,503	4775588,464	17233	342393,495	4776701,264
3686	351812,231	4770330,430	8202	342314,072	4767137,463	12718	346767,530	4775592,819	17234	342358,050	4776691,297
3687	351808,623	4770339,504	8203	342304,189	4767140,630	12719	346759,868	4775596,819	17235	342345,503	4776686,138
3688	351805,727	4770347,813	8204	342298,853	4767142,339	12720	346752,379	4775599,115	17236	342334,525	4776681,601
3689	351802,767	4770356,102	8205	342280,105	4767142,158	12721	346743,778	4775601,176	17237	342327,997	4776677,794
3690	351801,605	4770363,234	8206	342279,444	4767142,152	12722	346743,332	4775601,283	17238	342321,068	4776673,104
3691	351801,307	4770369,488	8207	342253,677	4767141,984	12723	346735,010	4775603,367	17239	342315,105	4776666,204
3692	351797,334	4770372,670	8208	342247,449	4767141,945	12724	346728,556	4775605,857	17240	342313,138	4776657,287
3693	351791,333	4770372,388	8209	342225,215	4767145,959	12725	346724,519	4775609,349	17241	342311,307	4776651,114
3694	351785,621	4770370,098	8210	342198,160	4767150,850	12726	346719,914	4775613,609	17242	342310,422	4776642,535
3695	351780,421	4770366,878	8211	342194,690	4767152,007	12727	346713,843	4775617,465	17243	342310,029	4776638,706
3696	351775,005	4770366,197	8212	342170,437	4767160,101	12728	346706,515	4775621,021	17244	342308,075	4776618,199
3697	351773,107	4770369,327	8213	342138,040	4767170,913	12729	346698,798	4775623,782	17245	342307,332	4776595,711
3698	351776,218	4770376,072	8214	342137,814	4767171,041	12730	346690,962	4775624,538	17246	342305,500	4776566,495
3699	351780,208	4770383,076	8215	342080,299	4767203,567	12731	346682,042	4775625,617	17247	342305,401	4776564,163
3700	351784,255	4770387,973	8216	342046,045	4767220,141	12732	346674,390	4775628,172	17248	342304,074	4776529,269
3701	351784,010	4770390,331	8217	342037,419	4767223,350	12733	346665,178	4775632,663	17249	342303,523	4776514,787
3702	351804,885	4770416,367	8218	342025,105	4767227,929	12734	346657,270	4775635,683	17250	342303,180	4776501,595
3703	351820,071	4770435,300	8219	342025,993	4767230,801	12735	346648,880	4775637,943	17251	342302,720	4776487,981
3704	351822,874	4770438,997	8220	342032,875	4767253,132	12736	346640,476	4775635,471	17252	342302,116	4776469,794
3705	351824,007	4770444,850	8221	342035,870	4767250,252	12737	346632,396	4775633,586	17253	342301,954	4776446,530
3706	351825,237	4770451,901	8222	342041,495	4767244,958	12738	346620,592	4775632,250	17254	342302,311	4776443,830
3707	351825,984	4770459,418	8223	342045,508	4767243,407	12739	346614,212	4775629,288	17255	342304,242	4776429,244
3708	351826,552	4770465,954	8224	342050,140	4767241,796	12740	346597,771	4775623,175	17256	342304,953	4776419,838
3709	351828,028	4770472,912	8225	342055,560	4767240,801	12741	346590,773	4775619,242	17257	342304,983	4776419,382
3710	351830,375	4770482,030	8226	342060,256	4767240,665	12742	346583,230	4775616,505	17258	342315,043	4776384,266
3711	351832,578	4770488,409	8227	342064,556	4767240,935	12743	346573,898	4775615,656	17259	342320,271	4776371,134
3712	351832,824	4770489,104	8228	342068,853	4767241,421	12744	346564,694	4775615,471	17260	342322,022	4776365,910
3713	351835,216	4770496,444	8229	342071,653	4767241,920	12745	346554,239	4775615,700	17261	342324,988	4776352,009
3714	351837,556	4770505,669	8230	342076,089	4767243,015	12746	346545,891	4775615,633	17262	342328,569	4776321,756
3715	351837,834	4770506,712	8231	342081,919	4767244,635	12747	346538,606	4775614,131	17263	342330,869	4776308,483
3716	351839,349	4770512,524	8232	342086,856	4767246,241	12748	346529,494	4775612,001	17264	342330,933	4776296,306
3717	351840,199	4770515,291	8233	342092,587	4767247,951	12749	346526,442	4775611,650	17265	342334,496	4776288,610
3718	351841,640	4770519,997	8234	342098,132	4767248,158	12750	346520,023	4775610,905	17266	342340,348	4776280,720
3719	351843,405	4770529,470	8235	342106,249	4767248,792	12751	346509,032	4775611,479	17267	342340,677	4776280,345
3720	351844,411	4770534,789	8236	342113,665	4767250,072	12752	346498,561	4775611,885	17268	342346,517	4776273,623
3721	351801,555	4770555,865	8237	342123,237	4767250,800	12753	346488,952	4775611,573	17269	342351,349	4776270,688
3722	351798,419	4770557,410	8238	342131,368	4767251,753	12754	346479,925	4775612,985	17270	342357,401	4776266,894
3723	351796,907	4770558,159	8239	342138,543	4767254,208	12755	346472,887	4775614,230	17271	342364,033	4776265,441
3724	351793,700	4770559,744	8240	342146,052	4767254,666	12756	346462,691	4775614,693	17272	342367,057	4776265,476
3725	351788,437	4770538,263	8241	342152,701	4767255,997	12757	346453,822	4775615,769	17273	342380,564	4776265,642
3726	351746,596	4770558,660	8242	342160,704	4767257,007	12758	346444,876	4775617,929	17274	342382,594	4776265,598
3727	351739,364	4770533,857	8243	342170,881	4767259,451	12759	346436,510	4775621,788	17275	342388,364	4776265,476
3728	351696,315	4770542,058	8244	342178,812	4767261,424	12760	346428,718	4775626,171	17276	342395,624	4776263,973
3729	351699,849	4770560,750	8245	342186,276	4767264,908	12761	346421,421	4775630,462	17277	342399,992	4776261,883
3730	351705,153	4770588,861	8246	342193,887	4767266,657	12762	346415,937	4775634,588	17278	342402,647	4776260,554
3731	351705,720	4770592,262	8247	342197,446	4767267,468	12763	346411,763	4775637,906	17279	342415,659	4776250,687
3732	351674,900	4770598,131	8248	342199,162	4767268,122	12764	346406,246	4775642,389	17280	342423,560	4776236,939
3733	351671,564	4770598,745	8249	342202,030	4767269,211	12765	346400,098	4775647,219	17281	342437,218	4776216,443
3734	351670,007	4770599,065	8250	342211,325	4767272,713	12766	346394,199	4775652,670	17282	342446,268	4776208,097
3735	351660,598	4770601,194	8251	342219,910	4767277,280	12767	346390,504	4775659,223	17283	342447,804	4776206,596
3736	351655,621	4770601,822	8252	342229,938	4767282,486	12768	346386,294	4775665,512	17284	342446,281	4776202,483
3737	351651,638	4770602,301	8253	342239,540	4767287,655	12769	346381,242	4775671,953	17285	342433,192	4776166,982
3738	351641,581	4770603,462	8254	342249,199	4767294,298	12770	346375,556	4775677,669	17286	342443,664	4776163,901

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
3739	351633,629	4770604,726	8255	342255,561	4767300,320	12771	346369,904	4775684,025	17287	342452,267	4776163,134
3740	351623,953	4770605,369	8256	342258,185	4767303,015	12772	346364,137	4775689,099	17288	342460,040	4776165,735
3741	351621,272	4770605,789	8257	342260,968	4767305,884	12773	346357,443	4775693,507	17289	342468,533	4776168,008
3742	351614,469	4770605,893	8258	342266,316	4767312,734	12774	346349,761	4775695,984	17290	342474,600	4776168,052
3743	351610,236	4770606,087	8259	342270,439	4767320,453	12775	346344,105	4775699,021	17291	342482,294	4776166,221
3744	351608,876	4770604,825	8260	342274,412	4767328,373	12776	346339,817	4775703,068	17292	342494,524	4776166,396
3745	351602,603	4770600,516	8261	342275,794	4767333,767	12777	346337,629	4775704,919	17293	342512,847	4776170,008
3746	351597,415	4770596,045	8262	342276,143	4767335,134	12778	346330,487	4775710,445	17294	342519,870	4776169,689
3747	351592,709	4770591,113	8263	342277,345	4767340,020	12779	346323,608	4775715,239	17295	342526,820	4776167,879
3748	351589,308	4770585,686	8264	342277,578	4767340,980	12780	346315,850	4775720,323	17296	342532,147	4776162,826
3749	351586,153	4770580,222	8265	342277,976	4767347,468	12781	346306,638	4775725,998	17297	342539,402	4776159,540
3750	351582,035	4770575,639	8266	342278,633	4767352,693	12782	346297,630	4775731,665	17298	342536,919	4776145,584
3751	351577,682	4770571,303	8267	342279,866	4767358,409	12783	346288,126	4775736,977	17299	342540,046	4776151,026
3752	351573,946	4770567,300	8268	342280,271	4767365,162	12784	346277,695	4775742,583	17300	342542,179	4776152,784
3753	351572,884	4770565,553	8269	342279,116	4767369,432	12785	346269,101	4775748,100	17301	342545,908	4776153,796
3754	351570,485	4770561,584	8270	342279,657	4767376,488	12786	346260,209	4775753,034	17302	342550,918	4776153,887
3755	351568,343	4770554,792	8271	342280,090	4767386,011	12787	346250,581	4775757,203	17303	342556,074	4776151,979
3756	351567,855	4770552,624	8272	342280,285	4767396,487	12788	346247,118	4775758,555	17304	342572,549	4776145,611
3757	351567,639	4770551,689	8273	342280,648	4767404,503	12789	346246,810	4775758,674	17305	342596,215	4776143,698
3758	351566,673	4770547,361	8274	342281,885	4767414,212	12790	346239,138	4775757,545	17306	342613,832	4776143,929
3759	351565,546	4770539,554	8275	342283,398	4767421,032	12791	346239,092	4775753,995	17307	342621,964	4776145,154
3760	351536,051	4770561,768	8276	342285,232	4767429,888	12792	346240,261	4775749,419	17308	342623,321	4776147,421
3761	351535,703	4770562,750	8277	342287,357	4767437,651	12793	346242,664	4775743,598	17309	342624,466	4776149,504
3762	351537,975	4770567,137	8278	342287,498	4767440,794	12794	346246,842	4775736,831	17310	342624,104	4776151,004
3763	351538,331	4770573,778	8279	342288,393	4767443,553	12795	346252,004	4775731,466	17311	342617,385	4776155,065
3764	351538,561	4770581,093	8280	342289,584	4767445,463	12796	346254,234	4775727,739	17312	342613,767	4776157,835
3765	351536,734	4770590,433	8281	342290,205	4767447,082	12797	346260,698	4775721,029	17313	342632,466	4776155,694
3766	351535,513	4770594,287	8282	342291,298	4767449,106	12798	346265,301	4775716,773	17314	342633,901	4776155,385
3767	351586,905	4770660,122	8283	342292,037	4767451,700	12799	346270,651	4775713,045	17315	342672,727	4776144,786
3768	351583,432	4770661,802	8284	342293,085	4767455,396	12800	346276,153	4775709,871	17316	342692,608	4776138,698
3769	351584,885	4770665,468	8285	342294,472	4767457,421	12801	346281,987	4775706,353	17317	342705,080	4776132,304
3770	351586,712	4770670,870	8286	342295,854	4767459,438	12802	346288,533	4775701,973	17318	342717,305	4776126,053
3771	351589,401	4770674,541	8287	342298,080	4767465,077	12803	346294,689	4775694,538	17319	342719,449	4776124,072
3772	351595,267	4770673,673	8288	342299,696	4767468,006	12804	346299,640	4775686,474	17320	342722,605	4776120,690
3773	351601,994	4770670,815	8289	342302,392	4767471,168	12805	346302,934	4775678,125	17321	342724,071	4776115,015
3774	351608,939	4770668,875	8290	342304,897	4767474,447	12806	346304,786	4775669,451	17322	342724,739	4776109,934
3775	351614,271	4770671,187	8291	342305,266	4767474,939	12807	346305,545	4775659,840	17323	342727,247	4776101,084
3776	351616,877	4770675,015	8292	342305,809	4767475,681	12808	346305,948	4775651,035	17324	342740,413	4776099,609
3777	351617,297	4770679,173	8293	342308,045	4767478,745	12809	346307,395	4775643,311	17325	342744,629	4776096,555
3778	351616,321	4770684,756	8294	342310,143	4767480,417	12810	346312,569	4775626,434	17326	342747,274	4776095,074
3779	351614,490	4770688,765	8295	342311,385	4767481,377	12811	346318,011	4775617,608	17327	342749,581	4776090,221
3780	351609,317	4770691,416	8296	342314,942	4767484,516	12812	346322,535	4775608,839	17328	342750,656	4776086,271
3781	351606,349	4770692,216	8297	342318,007	4767488,709	12813	346325,794	4775600,864	17329	342741,004	4776075,459
3782	351613,971	4770708,790	8298	342321,750	4767491,792	12814	346327,291	4775592,006	17330	342733,560	4776078,615
3783	351612,912	4770709,237	8299	342325,109	4767494,171	12815	346328,500	4775583,473	17331	342730,377	4776080,762
3784	351604,578	4770713,073	8300	342328,122	4767496,558	12816	346334,230	4775563,970	17332	342728,543	4776083,620
3785	351602,378	4770714,031	8301	342329,307	4767497,556	12817	346339,332	4775555,901	17333	342726,236	4776088,549
3786	351596,824	4770716,461	8302	342332,103	4767499,913	12818	346345,496	4775548,671	17334	342724,643	4776094,180
3787	351589,071	4770720,284	8303	342336,490	4767502,042	12819	346352,341	4775540,945	17335	342723,004	4776098,886
3788	351583,261	4770723,004	8304	342341,023	4767506,639	12820	346358,349	4775534,618	17336	342720,124	4776102,403
3789	351577,788	4770726,352	8305	342341,477	4767507,126	12821	346364,167	4775528,599	17337	342713,062	4776107,396
3790	351571,585	4770729,738	8306	342342,983	4767508,740	12822	346369,361	4775522,458	17338	342700,308	4776113,927
3791	351566,780	4770733,708	8307	342346,000	4767511,974	12823	346373,642	4775517,674	17339	342691,002	4776115,732
3792	351562,274	4770739,137	8308	342349,385	4767516,321	12824	346375,015	4775516,141	17340	342677,588	4776118,557
3793	351559,562	4770743,289	8309	342351,870	4767519,352	12825	346381,212	4775511,230	17341	342632,472	4776123,132
3794	351556,096	4770747,380	8310	342354,178	4767521,895	12826	346388,077	4775507,263	17342	342574,687	4776127,929
3795	351551,920	4770752,845	8311	342356,582	4767525,714	12827	346395,476	4775505,128	17343	342557,423	4776125,948
3796	351548,811	4770759,689	8312	342357,133	4767526,582	12828	346402,489	4775505,061	17344	342551,524	4776120,399
3797	351546,314	4770767,084	8313	342357,598	4767527,295	12829	346408,724	4775505,403	17345	342547,568	4776112,900
3798	351543,824	4770774,000	8314	342359,596	4767530,365	12830	346413,500	4775504,880	17346	342545,792	4776105,801
3799	351541,511	4770781,432	8315	342362,994	4767535,860	12831	346422,389	4775502,094	17347	342542,602	4776101,201
3800	351539,914	4770788,590	8316	342364,602	4767538,472	12832	346432,039	4775498,436	17348	342541,206	4776100,427
3801	351539,348	4770794,778	8317	342367,586	4767543,135	12833	346441,939	4775494,199	17349	342535,758	4776099,730
3802	351539,114	4770801,029	8318	342371,097	4767548,762	12834	346452,327	4775490,800	17350	342533,980	4776099,545
3803	351537,798	4770807,797	8319	342373,471	4767553,629	12835	346462,146	4775488,102	17351	342527,534	4776099,581

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
3804	351534,990	4770814,282	8320	342373,890	4767554,491	12836	346472,565	4775485,421	17352	342518,347	4776100,938
3805	351531,493	4770820,963	8321	342376,384	4767560,908	12837	346483,078	4775482,624	17353	342505,421	4776101,790
3806	351528,335	4770827,510	8322	342379,519	4767566,632	12838	346491,859	4775478,969	17354	342471,689	4776103,874
3807	351525,125	4770833,248	8323	342381,326	4767573,360	12839	346500,035	4775475,319	17355	342432,404	4776102,880
3808	351521,614	4770838,131	8324	342382,304	4767576,748	12840	346508,211	4775472,765	17356	342432,510	4776099,882
3809	351518,866	4770843,054	8325	342383,140	4767579,639	12841	346514,219	4775471,942	17357	342439,647	4776097,992
3810	351516,807	4770847,959	8326	342385,188	4767585,657	12842	346519,013	4775472,651	17358	342534,626	4776072,919
3811	351514,994	4770854,094	8327	342385,740	4767590,853	12843	346519,932	4775472,786	17359	342532,030	4776034,213
3812	351513,347	4770860,315	8328	342385,708	4767596,277	12844	346526,435	4775474,688	17360	342538,739	4776032,444
3813	351512,557	4770866,061	8329	342385,703	4767597,589	12845	346532,715	4775478,803	17361	342550,356	4776028,884
3814	351511,420	4770871,140	8330	342385,076	4767602,607	12846	346538,925	4775484,604	17362	342564,073	4776024,080
3815	351510,230	4770875,824	8331	342385,283	4767608,831	12847	346545,177	4775491,325	17363	342627,312	4776005,655
3816	351509,376	4770881,717	8332	342385,658	4767617,101	12848	346551,048	4775498,464	17364	342628,664	4776005,005
3817	351507,735	4770891,363	8333	342384,562	4767622,398	12849	346557,073	4775504,548	17365	342631,583	4776003,614
3818	351506,228	4770888,487	8334	342383,285	4767628,321	12850	346563,839	4775510,494	17366	342636,538	4776001,247
3819	351504,246	4770884,470	8335	342380,702	4767633,341	12851	346570,018	4775514,591	17367	342639,157	4776000,003
3820	351501,679	4770878,182	8336	342379,461	4767635,228	12852	346575,265	4775516,985	17368	342649,514	4775991,429
3821	351500,087	4770870,257	8337	342375,765	4767639,054	12853	346576,905	4775517,734	17369	342667,990	4775977,308
3822	351499,632	4770860,941	8338	342374,244	4767640,624	12854	346587,312	4775518,037	17370	342671,210	4775973,763
3823	351500,125	4770853,474	8339	342370,101	4767642,997	12855	346608,925	4775513,241	17371	342675,517	4775969,029
3824	351500,566	4770848,895	8340	342367,446	4767646,464	12856	346617,569	4775511,049	17372	342688,094	4775962,739
3825	351497,425	4770853,066	8341	342362,877	4767649,424	12857	346624,943	4775508,414	17373	342700,389	4775961,498
3826	351493,285	4770859,328	8342	342357,602	4767651,769	12858	346633,080	4775505,983	17374	342736,241	4775955,517
3827	351487,027	4770868,053	8343	342353,166	4767654,442	12859	346638,277	4775501,620	17375	342737,539	4775955,291
3828	351481,954	4770875,021	8344	342349,466	4767657,393	12860	346640,625	4775495,689	17376	342781,578	4775947,931
3829	351476,145	4770881,278	8345	342346,724	4767659,363	12861	346643,105	4775488,693	17377	342791,609	4775954,364
3830	351474,620	4770883,146	8346	342343,625	4767662,384	12862	346644,856	4775481,630	17378	342801,348	4775959,683
3831	351476,741	4770885,294	8347	342341,942	4767664,240	12863	346646,916	4775474,180	17379	342805,892	4775960,922
3832	351472,898	4770889,979	8348	342337,642	4767666,089	12864	346650,199	4775467,273	17380	342831,234	4775955,357
3833	351470,845	4770892,279	8349	342334,417	4767668,472	12865	346655,802	4775460,839	17381	342835,492	4775954,662
3834	351466,853	4770896,715	8350	342332,318	4767671,821	12866	346662,377	4775453,879	17382	342840,202	4775953,369
3835	351460,238	4770902,238	8351	342330,392	4767675,887	12867	346668,517	4775447,218	17383	342846,722	4775942,124
3836	351454,431	4770907,335	8352	342329,628	4767678,892	12868	346673,758	4775439,346	17384	342856,990	4775926,020
3837	351448,756	4770913,222	8353	342329,273	4767682,092	12869	346677,528	4775431,098	17385	342863,734	4775913,881
3838	351442,443	4770919,416	8354	342329,140	4767686,436	12870	346679,744	4775422,186	17386	342883,336	4775889,833
3839	351437,286	4770925,117	8355	342330,012	4767691,350	12871	346682,120	4775413,998	17387	342884,596	4775888,867
3840	351432,031	4770929,915	8356	342330,283	4767692,886	12872	346684,775	4775407,043	17388	342893,582	4775868,400
3841	351430,508	4770931,429	8357	342330,991	4767696,830	12873	346686,360	4775401,794	17389	342981,174	4775853,281
3842	351440,987	4770955,380	8358	342331,772	4767699,747	12874	346695,198	4775386,878	17390	342977,994	4775834,872
3843	351437,092	4770954,268	8359	342332,406	4767702,133	12875	346701,320	4775380,913	17391	342974,035	4775824,003
3844	351432,792	4770954,793	8360	342333,840	4767706,148	12876	346709,281	4775374,701	17392	342968,840	4775811,697
3845	351431,420	4770954,955	8361	342334,041	4767706,720	12877	346717,187	4775367,306	17393	342957,912	4775798,767
3846	351428,910	4770958,072	8362	342334,902	4767709,126	12878	346723,300	4775358,925	17394	342951,317	4775793,962
3847	351428,085	4770963,716	8363	342336,019	4767712,260	12879	346729,434	4775351,038	17395	342932,974	4775782,582
3848	351426,811	4770969,134	8364	342338,634	4767716,839	12880	346736,013	4775341,901	17396	342920,984	4775776,999
3849	351426,600	4770970,009	8365	342341,974	4767719,901	12881	346743,180	4775333,568	17397	342919,733	4775775,832
3850	351423,939	4770975,250	8366	342346,201	4767724,135	12882	346749,982	4775324,954	17398	342913,943	4775770,439
3851	351419,648	4770976,698	8367	342349,774	4767727,907	12883	346757,547	4775315,521	17399	342909,496	4775766,473
3852	351414,105	4770976,950	8368	342354,072	4767731,112	12884	346764,821	4775307,435	17400	342906,382	4775761,756
3853	351408,706	4770975,942	8369	342357,482	4767735,593	12885	346772,127	4775298,900	17401	342903,820	4775750,331
3854	351405,466	4770975,835	8370	342362,312	4767738,351	12886	346780,177	4775290,822	17402	342903,581	4775742,120
3855	351402,962	4770975,760	8371	342362,807	4767738,635	12887	346788,308	4775283,344	17403	342903,455	4775737,838
3856	351399,410	4770976,924	8372	342367,418	4767741,708	12888	346797,218	4775276,179	17404	342903,812	4775730,886
3857	351396,771	4770978,726	8373	342372,646	4767745,493	12889	346807,273	4775270,398	17405	342905,328	4775724,577
3858	351394,171	4770982,113	8374	342378,543	4767750,142	12890	346816,681	4775264,613	17406	342908,401	4775719,595
3859	351392,138	4770985,763	8375	342384,679	4767753,832	12891	346826,616	4775257,976	17407	342911,464	4775720,365
3860	351390,572	4770989,410	8376	342390,610	4767756,690	12892	346837,071	4775251,620	17408	342921,674	4775721,981
3861	351389,730	4770993,777	8377	342396,365	4767758,268	12893	346848,362	4775246,723	17409	342970,974	4775729,758
3862	351386,365	4771000,141	8378	342404,041	4767762,571	12894	346858,908	4775240,796	17410	343007,084	4775728,409
3863	351382,184	4771004,974	8379	342410,710	4767764,800	12895	346869,053	4775235,454	17411	343073,754	4775739,339
3864	351378,108	4771010,009	8380	342418,309	4767768,433	12896	346878,773	4775230,528	17412	343078,554	4775740,503
3865	351373,531	4771015,722	8381	342425,094	4767771,197	12897	346888,154	4775226,952	17413	343081,395	4775741,195
3866	351369,434	4771022,390	8382	342431,828	4767774,459	12898	346896,212	4775222,876	17414	343103,027	4775746,425
3867	351364,660	4771026,204	8383	342437,490	4767777,954	12899	346903,636	4775219,159	17415	343187,245	4775767,495
3868	351361,640	4771027,946	8384	342445,840	4767782,100	12900	346907,799	4775217,322	17416	343194,503	4775769,943

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
3869	351360,599	4771032,577	8385	342450,081	4767784,748	12901	346910,482	4775216,494	17417	343197,134	4775770,839
3870	351360,710	4771035,253	8386	342450,149	4767784,784	12902	346917,286	4775212,759	17418	343197,407	4775770,927
3871	351357,781	4771036,863	8387	342452,189	4767786,021	12903	346921,288	4775208,575	17419	343199,259	4775771,548
3872	351288,481	4771074,944	8388	342453,642	4767786,899	12904	346922,163	4775206,883	17420	343208,152	4775774,558
3873	351297,348	4771092,947	8389	342453,983	4767787,101	12905	346924,276	4775202,805	17421	343222,445	4775779,124
3874	351296,528	4771093,352	8390	342455,993	4767788,270	12906	346925,254	4775196,930	17422	343242,294	4775782,723
3875	351294,674	4771094,334	8391	342458,456	4767789,700	12907	346925,210	4775190,425	17423	343270,666	4775786,842
3876	351250,849	4771118,420	8392	342459,060	4767790,147	12908	346923,374	4775182,475	17424	343305,261	4775793,673
3877	351242,032	4771100,437	8393	342459,667	4767790,605	12909	346918,301	4775175,305	17425	343360,019	4775801,683
3878	351178,129	4771135,534	8394	342462,632	4767792,830	12910	346913,466	4775167,940	17426	343398,901	4775809,779
3879	351192,365	4771161,408	8395	342466,605	4767795,482	12911	346907,467	4775159,556	17427	343418,525	4775779,142
3880	351188,453	4771162,439	8396	342470,090	4767796,629	12912	346901,203	4775151,457	17428	343435,539	4775748,541
3881	351186,303	4771164,640	8397	342475,323	4767798,971	12913	346893,860	4775143,863	17429	343450,716	4775734,557
3882	351186,670	4771168,674	8398	342481,583	4767800,643	12914	346891,529	4775140,343	17430	343450,888	4775734,160
3883	351187,754	4771172,746	8399	342488,971	4767801,706	12915	346888,305	4775135,485	17431	343453,056	4775729,033
3884	351190,040	4771176,817	8400	342496,254	4767802,103	12916	346882,267	4775127,324	17432	343468,542	4775735,617
3885	351191,927	4771181,267	8401	342501,723	4767803,923	12917	346876,359	4775119,913	17433	343477,763	4775740,405
3886	351192,819	4771186,182	8402	342509,007	4767806,274	12918	346871,097	4775110,292	17434	343499,494	4775748,235
3887	351193,148	4771191,173	8403	342516,616	4767808,281	12919	346866,455	4775101,073	17435	343522,968	4775754,682
3888	351192,042	4771197,024	8404	342525,748	4767812,150	12920	346863,555	4775092,742	17436	343547,559	4775759,175
3889	351189,934	4771202,447	8405	342534,088	4767814,782	12921	346861,016	4775084,124	17437	343571,032	4775763,212
3890	351188,821	4771205,587	8406	342540,387	4767817,349	12922	346856,857	4775077,308	17438	343597,318	4775765,424
3891	351187,984	4771207,937	8407	342549,340	4767818,740	12923	346852,681	4775071,777	17439	343615,691	4775765,088
3892	351184,396	4771212,731	8408	342556,932	4767817,793	12924	346848,725	4775064,395	17440	343623,514	4775764,494
3893	351180,350	4771217,242	8409	342562,789	4767817,118	12925	346845,709	4775056,353	17441	343632,116	4775763,838
3894	351176,722	4771222,558	8410	342564,100	4767816,967	12926	346843,742	4775048,254	17442	343640,274	4775761,805
3895	351174,009	4771228,310	8411	342569,366	4767817,358	12927	346842,967	4775040,034	17443	343650,903	4775759,159
3896	351170,799	4771230,982	8412	342571,443	4767817,513	12928	346839,848	4775032,345	17444	343663,242	4775753,592
3897	351168,271	4771234,202	8413	342579,620	4767819,495	12929	346835,205	4775025,426	17445	343672,905	4775752,847
3898	351168,120	4771234,905	8414	342584,754	4767821,115	12930	346830,598	4775016,354	17446	343681,131	4775753,474
3899	351167,484	4771237,811	8415	342587,725	4767822,059	12931	346827,409	4775006,684	17447	343686,767	4775754,627
3900	351164,887	4771241,910	8416	342591,211	4767823,252	12932	346824,931	4774996,141	17448	343691,629	4775762,429
3901	351161,132	4771246,640	8417	342593,481	4767824,034	12933	346822,402	4774984,450	17449	343690,815	4775766,577
3902	351156,837	4771252,340	8418	342593,980	4767824,205	12934	346820,839	4774972,179	17450	343689,126	4775771,157
3903	351155,672	4771254,254	8419	342601,259	4767827,330	12935	346819,541	4774959,501	17451	343681,538	4775782,613
3904	351153,692	4771257,526	8420	342609,585	4767829,978	12936	346818,696	4774946,983	17452	343677,485	4775788,737
3905	351151,345	4771259,824	8421	342614,627	4767831,220	12937	346818,165	4774935,369	17453	343673,588	4775794,618
3906	351150,408	4771260,748	8422	342616,549	4767831,687	12938	346819,048	4774925,094	17454	343670,430	4775798,188
3907	351148,882	4771262,252	8423	342619,221	4767832,536	12939	346819,990	4774915,043	17455	343647,490	4775813,639
3908	351143,843	4771268,080	8424	342625,760	4767834,596	12940	346821,900	4774906,026	17456	343633,382	4775820,615
3909	351139,589	4771275,132	8425	342718,791	4767855,753	12941	346818,210	4774897,960	17457	343616,410	4775829,606
3910	351136,209	4771278,591	8426	342756,914	4767862,567	12942	346814,337	4774889,730	17458	343608,078	4775833,349
3911	351133,631	4771281,228	8427	342791,258	4767868,994	12943	346811,945	4774881,105	17459	343594,910	4775838,508
3912	351128,006	4771287,793	8428	342814,848	4767871,330	12944	346810,968	4774872,790	17460	343589,345	4775845,777
3913	351124,601	4771291,068	8429	342864,287	4767876,210	12945	346810,861	4774862,831	17461	343585,748	4775855,691
3914	351121,975	4771294,988	8430	342866,478	4767921,959	12946	346809,174	4774854,252	17462	343585,834	4775865,288
3915	351118,896	4771300,516	8431	342863,965	4767921,375	12947	346806,753	4774843,876	17463	343586,269	4775870,219
3916	351116,046	4771305,822	8432	342850,428	4767918,169	12948	346804,558	4774833,498	17464	343586,843	4775876,770
3917	351112,780	4771309,523	8433	342840,206	4767915,272	12949	346800,599	4774823,466	17465	343586,962	4775877,189
3918	351110,088	4771312,999	8434	342826,211	4767911,951	12950	346797,134	4774813,614	17466	343588,863	4775883,892
3919	351105,660	4771315,821	8435	342813,103	4767908,436	12951	346794,253	4774804,191	17467	343584,663	4775901,327
3920	351100,693	4771317,783	8436	342798,999	4767906,026	12952	346791,391	4774795,109	17468	343581,225	4775907,639
3921	351091,459	4771334,037	8437	342787,465	4767904,668	12953	346791,108	4774789,416	17469	343578,289	4775913,034
3922	351063,138	4771383,891	8438	342773,703	4767903,777	12954	346791,053	4774786,740	17470	343568,937	4775927,209
3923	351007,625	4771358,224	8439	342758,645	4767902,384	12955	346790,947	4774781,491	17471	343566,404	4775929,928
3924	351007,134	4771359,617	8440	342747,932	4767901,432	12956	346790,190	4774775,091	17472	343596,729	4775931,120
3925	351006,043	4771362,699	8441	342743,130	4767900,001	12957	346789,930	4774772,883	17473	343596,788	4775924,525
3926	351002,407	4771369,622	8442	342738,554	4767898,412	12958	346790,880	4774765,278	17474	343600,006	4775908,106
3927	351001,345	4771373,750	8443	342735,707	4767896,735	12959	346791,746	4774756,857	17475	343626,980	4775908,261
3928	350997,995	4771376,478	8444	342732,737	4767894,392	12960	346793,966	4774749,073	17476	343631,523	4775962,861
3929	350992,488	4771378,229	8445	342728,143	4767892,797	12961	346794,568	4774739,813	17477	343597,791	4775964,641
3930	350985,585	4771378,723	8446	342722,529	4767892,124	12962	346794,994	4774730,536	17478	343597,331	4775969,346
3931	350977,048	4771378,759	8447	342718,198	4767892,665	12963	346792,790	4774722,105	17479	343597,185	4775970,778
3932	350968,899	4771379,981	8448	342714,479	4767894,721	12964	346789,490	4774712,768	17480	343527,414	4775968,036
3933	350963,585	4771382,022	8449	342711,526	4767897,631	12965	346784,478	4774703,692	17481	343528,752	4775966,646

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
3934	350961,414	4771383,797	8450	342707,425	4767899,901	12966	346778,774	4774695,819	17482	343522,215	4775966,916
3935	350960,917	4771384,075	8451	342702,742	4767901,432	12967	346773,908	4774687,705	17483	343521,587	4775967,559
3936	350958,439	4771385,487	8452	342697,887	4767903,131	12968	346768,199	4774679,731	17484	343504,170	4775989,722
3937	350952,730	4771388,680	8453	342690,261	4767904,050	12969	346761,223	4774672,417	17485	343482,352	4775993,689
3938	350949,146	4771391,024	8454	342682,095	4767903,992	12970	346754,787	4774663,885	17486	343476,546	4775994,359
3939	350993,006	4771411,306	8455	342673,925	4767903,104	12971	346747,081	4774656,522	17487	343476,131	4775994,472
3940	350983,641	4771427,799	8456	342668,357	4767902,420	12972	346738,974	4774650,088	17488	343470,707	4775996,028
3941	350958,570	4771416,207	8457	342660,350	4767900,946	12973	346732,288	4774645,388	17489	343457,596	4775999,076
3942	350958,838	4771417,294	8458	342649,666	4767900,031	12974	346726,872	4774642,158	17490	343457,255	4775999,157
3943	350957,294	4771420,752	8459	342647,927	4767899,551	12975	346724,324	4774635,617	17491	343453,189	4775999,341
3944	350953,347	4771423,129	8460	342641,986	4767897,904	12976	346722,573	4774626,792	17492	343449,376	4775994,941
3945	350946,924	4771424,924	8461	342625,910	4767894,608	12977	346721,915	4774615,655	17493	343448,872	4775988,613
3946	350939,582	4771425,255	8462	342611,211	4767890,765	12978	346722,172	4774604,858	17494	343448,834	4775985,887
3947	350931,990	4771424,952	8463	342598,787	4767887,341	12979	346720,484	4774594,131	17495	343446,601	4775982,210
3948	350922,982	4771424,542	8464	342585,343	4767884,704	12980	346717,727	4774584,041	17496	343440,926	4775975,322
3949	350915,845	4771424,867	8465	342573,185	4767882,826	12981	346714,002	4774574,657	17497	343434,226	4775968,714
3950	350912,871	4771427,942	8466	342558,520	4767879,488	12982	346709,894	4774565,062	17498	343429,879	4775967,231
3951	350903,877	4771427,556	8467	342548,867	4767876,950	12983	346707,410	4774554,986	17499	343418,940	4775972,437
3952	350870,138	4771426,081	8468	342534,629	4767873,311	12984	346706,892	4774543,650	17500	343409,638	4775976,863
3953	350866,476	4771425,927	8469	342521,297	4767869,382	12985	346706,704	4774532,370	17501	343380,896	4775986,644
3954	350842,952	4771424,897	8470	342508,405	4767865,388	12986	346704,144	4774521,658	17502	343376,885	4775988,007
3955	350795,584	4771422,830	8471	342497,382	4767861,408	12987	346700,441	4774511,592	17503	343357,335	4775995,058
3956	350792,567	4771422,682	8472	342485,934	4767858,177	12988	346694,341	4774503,407	17504	343352,217	4775996,905
3957	350792,462	4771423,302	8473	342477,896	4767855,984	12989	346693,556	4774497,214	17505	343343,886	4775998,175
3958	350792,297	4771424,284	8474	342470,918	4767853,322	12990	346693,552	4774491,130	17506	343342,592	4775997,426
3959	350792,138	4771425,206	8475	342465,686	4767852,255	12991	346694,751	4774483,968	17507	343339,445	4775995,609
3960	350792,076	4771425,783	8476	342458,553	4767850,116	12992	346694,889	4774475,454	17508	343336,140	4775993,200
3961	350791,383	4771432,023	8477	342444,966	4767845,890	12993	346693,843	4774452,516	17509	343331,997	4775988,591
3962	350790,590	4771439,125	8478	342431,832	4767841,645	12994	346693,713	4774442,552	17510	343311,090	4775976,922
3963	350790,236	4771442,325	8479	342417,058	4767836,516	12995	346692,328	4774431,379	17511	343301,771	4775971,473
3964	350788,419	4771455,656	8480	342403,684	4767832,089	12996	346690,201	4774420,334	17512	343295,449	4775975,719
3965	350788,001	4771458,293	8481	342387,555	4767827,637	12997	346689,604	4774407,738	17513	343292,889	4775976,880
3966	350786,863	4771465,383	8482	342372,801	4767822,993	12998	346688,801	4774395,060	17514	343287,653	4775979,247
3967	350786,809	4771467,957	8483	342360,917	4767819,451	12999	346687,570	4774382,304	17515	343278,747	4775981,506
3968	350786,783	4771469,171	8484	342349,642	4767815,380	13000	346685,007	4774371,526	17516	343261,973	4775985,664
3969	350786,877	4771473,388	8485	342338,684	4767810,594	13001	346682,956	4774358,850	17517	343251,391	4775989,832
3970	350787,072	4771478,354	8486	342329,212	4767804,988	13002	346681,628	4774346,720	17518	343228,558	4775998,817
3971	350787,431	4771486,674	8487	342319,001	4767798,980	13003	346678,918	4774334,320	17519	343203,114	4776008,834
3972	350785,621	4771493,112	8488	342307,203	4767791,573	13004	346676,835	4774322,556	17520	343199,289	4776008,029
3973	350781,322	4771496,489	8489	342293,665	4767783,578	13005	346674,205	4774311,455	17521	343198,123	4776007,026
3974	350773,822	4771496,238	8490	342283,525	4767778,074	13006	346671,228	4774300,309	17522	343197,407	4776006,419
3975	350766,406	4771494,269	8491	342276,930	4767775,074	13007	346667,612	4774292,784	17523	343191,466	4775998,806
3976	350759,883	4771492,337	8492	342272,535	4767774,804	13008	346664,017	4774286,739	17524	343188,139	4775992,806
3977	350751,417	4771491,019	8493	342268,680	4767775,418	13009	346658,147	4774282,949	17525	343185,730	4775990,287
3978	350739,830	4771489,780	8494	342264,196	4767776,974	13010	346652,429	4774279,129	17526	343181,679	4775988,328
3979	350738,845	4771489,669	8495	342259,813	4767780,301	13011	346648,607	4774274,094	17527	343174,592	4775985,454
3980	350730,395	4771488,786	8496	342255,935	4767784,113	13012	346645,240	4774268,742	17528	343153,046	4775989,239
3981	350720,554	4771488,428	8497	342251,614	4767787,269	13013	346640,030	4774265,101	17529	343133,512	4775992,665
3982	350712,185	4771487,931	8498	342247,623	4767788,613	13014	346634,219	4774260,331	17530	343130,364	4775992,990
3983	350710,814	4771487,848	8499	342242,953	4767789,664	13015	346627,625	4774255,885	17531	343120,698	4775993,967
3984	350700,317	4771487,449	8500	342236,618	4767789,452	13016	346629,469	4774256,174	17532	343112,486	4775995,190
3985	350691,288	4771488,687	8501	342230,959	4767788,527	13017	346641,099	4774257,993	17533	343108,922	4775993,896
3986	350689,250	4771488,978	8502	342222,579	4767787,909	13018	346646,576	4774258,287	17534	343101,031	4775990,081
3987	350680,694	4771489,493	8503	342213,763	4767788,029	13019	346653,848	4774255,719	17535	343094,612	4775987,774
3988	350670,212	4771489,625	8504	342199,530	4767787,146	13020	346653,320	4774254,353	17536	343088,628	4775988,510
3989	350657,750	4771489,623	8505	342181,938	4767786,373	13021	346648,090	4774240,814	17537	343078,687	4775989,749
3990	350651,033	4771489,937	8506	342181,248	4767786,359	13022	346640,869	4774229,195	17538	343072,987	4775990,693
3991	350647,315	4771490,114	8507	342167,571	4767786,044	13023	346629,938	4774214,489	17539	343071,345	4775990,963
3992	350636,923	4771490,572	8508	342157,755	4767787,043	13024	346619,119	4774198,329	17540	343054,739	4775997,724
3993	350626,392	4771490,497	8509	342148,979	4767789,446	13025	346618,489	4774197,388	17541	343051,442	4775999,880
3994	350618,165	4771490,723	8510	342142,140	4767790,522	13026	346610,541	4774182,039	17542	343049,082	4776001,415
3995	350615,256	4771490,856	8511	342136,572	4767790,903	13027	346610,079	4774181,243	17543	343048,172	4776002,558
3996	350614,367	4771490,897	8512	342131,739	4767789,744	13028	346599,846	4774163,633	17544	343039,806	4776013,167
3997	350611,057	4771491,796	8513	342127,941	4767789,918	13029	346588,266	4774149,827	17545	343033,773	4776018,403
3998	350606,585	4771490,782	8514	342118,268	4767788,262	13030	346582,049	4774140,285	17546	343029,657	4776019,129

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
3999	350600,937	4771488,034	8515	342107,237	4767781,899	13031	346578,392	4774134,655	17547	343026,907	4776018,301
4000	350594,685	4771483,785	8516	342103,023	4767781,056	13032	346572,721	4774125,835	17548	343024,307	4776017,667
4001	350587,439	4771478,086	8517	342097,472	4767780,257	13033	346569,730	4774110,425	17549	343020,154	4776017,410
4002	350580,592	4771471,019	8518	342089,005	4767778,977	13034	346570,731	4774099,827	17550	343015,685	4776017,341
4003	350575,616	4771466,111	8519	342081,106	4767778,671	13035	346570,386	4774091,628	17551	343014,516	4776017,934
4004	350575,116	4771461,758	8520	342073,895	4767781,402	13036	346569,470	4774069,432	17552	343008,963	4776020,751
4005	350572,540	4771459,457	8521	342070,103	4767786,287	13037	346568,611	4774053,458	17553	342991,508	4776028,397
4006	350579,591	4771413,410	8522	342067,285	4767794,729	13038	346568,534	4774045,755	17554	342987,719	4776031,470
4007	350580,542	4771390,345	8523	342066,280	4767799,780	13039	346568,481	4774037,581	17555	342986,752	4776032,714
4008	350569,430	4771366,767	8524	342066,694	4767805,110	13040	346569,336	4774030,508	17556	342981,547	4776039,385
4009	350539,812	4771331,146	8525	342067,999	4767811,838	13041	346570,199	4774023,663	17557	342979,157	4776064,086
4010	350536,452	4771323,291	8526	342068,356	4767820,687	13042	346571,804	4774012,869	17558	342983,665	4776074,306
4011	350542,017	4771281,579	8527	342068,751	4767832,259	13043	346573,903	4773999,045	17559	342986,612	4776078,149
4012	350543,166	4771272,941	8528	342070,741	4767844,030	13044	346574,379	4773995,929	17560	342990,431	4776082,567
4013	350545,481	4771257,822	8529	342073,385	4767854,483	13045	346575,316	4773990,909	17561	342993,726	4776086,147
4014	350546,588	4771249,592	8530	342076,369	4767866,116	13046	346576,883	4773982,522	17562	342998,337	4776086,781
4015	350546,936	4771243,571	8531	342078,959	4767876,406	13047	346579,980	4773968,790	17563	343004,450	4776088,431
4016	350549,443	4771234,230	8532	342079,701	4767883,394	13048	346579,980	4773968,781	17564	343010,411	4776089,735
4017	350552,092	4771223,201	8533	342079,659	4767888,516	13049	346582,202	4773957,772	17565	343012,757	4776095,068
4018	350554,060	4771215,167	8534	342081,337	4767894,805	13050	346582,791	4773948,754	17566	343013,790	4776097,415
4019	350554,513	4771213,300	8535	342084,417	4767904,130	13051	346579,845	4773938,927	17567	343008,879	4776100,894
4020	350557,601	4771201,322	8536	342086,774	4767914,640	13052	346576,679	4773932,796	17568	343007,111	4776102,075
4021	350559,867	4771190,608	8537	342087,915	4767918,958	13053	346574,780	4773929,118	17569	343003,034	4776106,148
4022	350561,768	4771180,293	8538	342089,599	4767922,370	13054	346569,159	4773918,651	17570	342999,098	4776114,216
4023	350563,425	4771169,474	8539	342093,698	4767928,450	13055	346565,818	4773914,342	17571	342998,363	4776118,546
4024	350564,115	4771159,236	8540	342099,616	4767937,264	13056	346562,048	4773909,468	17572	342996,431	4776129,906
4025	350563,141	4771147,852	8541	342105,807	4767945,669	13057	346559,202	4773906,657	17573	342997,139	4776136,436
4026	350562,748	4771139,631	8542	342109,901	4767948,387	13058	346555,169	4773902,666	17574	342995,513	4776139,428
4027	350561,810	4771130,254	8543	342112,605	4767949,537	13059	346553,742	4773900,356	17575	342994,807	4776140,724
4028	350565,423	4771134,453	8544	342116,650	4767948,999	13060	346550,286	4773894,754	17576	342990,389	4776141,426
4029	350567,130	4771142,028	8545	342121,072	4767947,799	13061	346548,246	4773886,067	17577	342987,968	4776142,820
4030	350569,096	4771152,229	8546	342123,517	4767944,240	13062	346547,638	4773874,949	17578	342986,325	4776144,742
4031	350571,014	4771161,799	8547	342126,816	4767940,282	13063	346547,230	4773863,755	17579	342985,372	4776146,715
4032	350573,930	4771169,377	8548	342129,718	4767939,131	13064	346546,772	4773854,317	17580	342985,493	4776151,333
4033	350579,123	4771171,714	8549	342132,618	4767940,149	13065	346545,016	4773842,627	17581	342984,779	4776155,821
4034	350585,652	4771169,641	8550	342136,428	4767941,829	13066	346542,904	4773830,749	17582	342982,182	4776160,312
4035	350589,846	4771166,362	8551	342141,035	4767943,466	13067	346541,650	4773828,191	17583	342976,854	4776163,352
4036	350590,513	4771165,838	8552	342143,677	4767942,795	13068	346539,238	4773823,278	17584	342976,818	4776201,452
4037	350592,727	4771159,435	8553	342146,100	4767940,332	13069	346538,223	4773821,496	17585	342978,053	4776205,877
4038	350593,400	4771154,519	8554	342148,045	4767934,091	13070	346534,654	4773815,209	17586	342979,723	4776211,124
4039	350594,189	4771148,734	8555	342152,333	4767918,122	13071	346533,632	4773810,924	17587	342978,229	4776229,578
4040	350596,860	4771141,015	8556	342155,700	4767904,544	13072	346533,173	4773808,994	17588	342978,638	4776238,555
4041	350601,112	4771132,560	8557	342156,693	4767893,189	13073	346533,750	4773808,663	17589	342980,058	4776242,888
4042	350606,188	4771124,963	8558	342156,180	4767885,895	13074	346537,430	4773806,572	17590	342982,852	4776246,425
4043	350612,051	4771118,464	8559	342154,019	4767879,471	13075	346541,183	4773801,766	17591	342983,627	4776247,253
4044	350617,752	4771111,769	8560	342149,256	4767872,252	13076	346540,691	4773799,879	17592	343051,648	4776244,155
4045	350619,237	4771110,434	8561	342143,861	4767865,873	13077	346539,219	4773794,246	17593	343054,588	4776238,472
4046	350624,128	4771106,061	8562	342140,085	4767863,173	13078	346533,892	4773786,949	17594	343058,366	4776233,794
4047	350630,099	4771099,876	8563	342138,481	4767859,887	13079	346530,332	4773782,428	17595	343064,356	4776231,207
4048	350636,385	4771093,934	8564	342138,203	4767854,822	13080	346528,909	4773780,621	17596	343096,952	4776225,005
4049	350642,584	4771088,276	8565	342138,899	4767846,805	13081	346527,945	4773772,150	17597	343107,519	4776222,320
4050	350649,899	4771081,938	8566	342142,355	4767838,111	13082	346527,313	4773759,413	17598	343122,632	4776218,324
4051	350656,414	4771075,532	8567	342146,425	4767832,290	13083	346523,656	4773748,717	17599	343126,327	4776218,351
4052	350662,673	4771069,010	8568	342150,439	4767830,089	13084	346521,795	4773743,004	17600	343130,670	4776219,264
4053	350670,532	4771061,948	8569	342155,686	4767829,921	13085	346519,742	4773736,697	17601	343139,992	4776223,046
4054	350676,223	4771056,532	8570	342160,663	4767830,969	13086	346515,758	4773723,865	17602	343145,275	4776225,644
4055	350684,749	4771048,439	8571	342162,890	4767831,438	13087	346515,757	4773723,858	17603	343144,110	4776226,861
4056	350691,817	4771042,588	8572	342169,380	4767832,500	13088	346513,205	4773712,762	17604	343090,571	4776285,343
4057	350704,512	4771030,121	8573	342175,204	4767837,399	13089	346509,191	4773700,853	17605	343060,001	4776318,712
4058	350708,187	4771026,883	8574	342180,296	4767841,546	13090	346503,883	4773690,132	17606	343061,705	4776327,074
4059	350712,418	4771025,259	8575	342185,849	4767848,135	13091	346503,877	4773690,127	17607	343063,178	4776330,439
4060	350716,582	4771024,820	8576	342190,782	4767854,190	13092	346495,607	4773681,745	17608	343066,726	4776337,586
4061	350721,756	4771025,907	8577	342195,537	4767861,228	13093	346494,262	4773679,915	17609	343067,479	4776345,686
4062	350724,932	4771025,739	8578	342201,320	4767870,004	13094	346490,235	4773674,451	17610	343064,213	4776347,394
4063	350729,360	4771022,535	8579	342209,016	4767876,991	13095	346488,962	4773670,682	17611	343054,264	4776357,134

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
4064	350734,205	4771015,761	8580	342214,405	4767881,485	13096	346494,059	4773662,061	17612	343051,106	4776358,357
4065	350738,438	4771010,260	8581	342224,991	4767892,365	13097	346499,931	4773652,207	17613	343048,145	4776358,125
4066	350743,472	4771003,272	8582	342234,038	4767901,956	13098	346500,696	4773650,921	17614	343045,397	4776357,568
4067	350747,594	4770996,988	8583	342241,785	4767916,489	13099	346508,270	4773639,010	17615	343042,018	4776357,623
4068	350750,353	4770991,654	8584	342246,534	4767927,091	13100	346513,654	4773627,725	17616	343040,100	4776357,779
4069	350752,491	4770984,345	8585	342248,899	4767932,362	13101	346520,770	4773615,755	17617	343035,525	4776364,966
4070	350755,845	4770977,711	8586	342251,503	4767938,309	13102	346522,563	4773612,511	17618	343037,540	4776371,621
4071	350758,814	4770972,070	8587	342252,874	4767941,650	13103	346527,925	4773602,812	17619	343041,517	4776373,893
4072	350760,200	4770968,950	8588	342253,097	4767945,369	13104	346531,841	4773591,145	17620	343041,732	4776379,052
4073	350761,972	4770966,149	8589	342252,961	4767949,480	13105	346533,590	4773584,084	17621	343039,242	4776380,643
4074	350762,568	4770962,787	8590	342253,014	4767955,865	13106	346538,368	4773564,563	17622	343036,080	4776381,750
4075	350766,009	4770958,550	8591	342252,344	4767964,669	13107	346540,461	4773552,351	17623	343033,336	4776379,959
4076	350770,489	4770954,218	8592	342250,597	4767974,805	13108	346542,719	4773538,400	17624	343025,925	4776374,191
4077	350775,122	4770949,426	8593	342250,247	4767977,077	13109	346544,207	4773523,310	17625	343023,723	4776373,305
4078	350779,591	4770943,146	8594	342247,655	4767992,332	13110	346545,205	4773506,889	17626	343021,680	4776374,960
4079	350779,791	4770942,246	8595	342244,868	4768006,105	13111	346546,254	4773492,048	17627	343016,864	4776383,768
4080	350776,283	4770942,177	8596	342243,948	4768011,079	13112	346548,650	4773476,643	17628	343014,322	4776395,433
4081	350749,265	4770941,658	8597	342242,298	4768019,990	13113	346550,393	4773467,931	17629	343007,130	4776396,392
4082	350747,020	4770949,938	8598	342237,576	4768030,348	13114	346551,705	4773461,404	17630	342990,102	4776392,917
4083	350743,331	4770956,792	8599	342231,934	4768038,932	13115	346556,061	4773448,544	17631	342960,531	4776386,864
4084	350736,927	4770961,253	8600	342227,226	4768043,301	13116	346558,677	4773440,530	17632	342929,637	4776380,547
4085	350728,874	4770966,208	8601	342223,134	4768045,937	13117	346560,311	4773435,529	17633	342878,148	4776370,015
4086	350719,603	4770973,084	8602	342222,919	4768046,078	13118	346564,007	4773424,051	17634	342847,210	4776363,689
4087	350709,779	4770979,212	8603	342218,180	4768048,123	13119	346568,065	4773417,463	17635	342827,419	4776359,642
4088	350717,081	4770995,175	8604	342212,244	4768048,869	13120	346570,706	4773413,176	17636	342799,633	4776353,954
4089	350689,450	4771016,955	8605	342208,385	4768050,299	13121	346580,525	4773403,876	17637	342775,579	4776349,038
4090	350688,009	4771024,472	8606	342204,443	4768052,251	13122	346580,590	4773403,819	17638	342694,285	4776332,410
4091	350682,128	4771034,249	8607	342201,078	4768054,828	13123	346590,454	4773393,476	17639	342661,484	4776492,756
4092	350675,121	4771041,846	8608	342197,993	4768058,108	13124	346590,461	4773393,470	17640	342672,292	4776494,969
4093	350667,616	4771050,048	8609	342195,276	4768061,730	13125	346597,222	4773382,878	17641	342705,658	4776501,790
4094	350658,958	4771058,473	8610	342194,083	4768065,688	13126	346600,013	4773372,489	17642	342705,063	4776504,304
4095	350651,018	4771064,301	8611	342194,326	4768071,284	13127	346600,762	4773369,697	17643	342708,548	4776511,818
4096	350644,534	4771068,003	8612	342196,139	4768073,631	13128	346601,366	4773354,977	17644	342708,574	4776518,417
4097	350631,140	4771083,869	8613	342198,990	4768075,630	13129	346601,366	4773354,969	17645	342713,011	4776525,713
4098	350621,379	4771093,620	8614	342203,083	4768079,300	13130	346601,332	4773354,635	17646	342788,422	4776518,717
4099	350599,716	4771116,831	8615	342210,609	4768085,612	13131	346598,485	4773326,954	17647	342841,126	4776529,504
4100	350580,512	4771098,232	8616	342213,633	4768088,439	13132	346598,453	4773326,638	17648	342842,794	4776533,783
4101	350579,361	4771098,969	8617	342216,021	4768091,799	13133	346596,415	4773312,615	17649	342840,853	4776534,113
4102	350573,719	4771100,930	8618	342217,599	4768094,533	13134	346593,738	4773298,718	17650	342833,585	4776536,946
4103	350567,285	4771100,415	8619	342218,036	4768095,175	13135	346594,360	4773292,456	17651	342820,123	4776546,685
4104	350561,302	4771098,458	8620	342220,139	4768098,252	13136	346595,368	4773282,373	17652	342812,465	4776556,058
4105	350558,178	4771096,803	8621	342222,285	4768100,803	13137	346595,989	4773264,185	17653	342804,702	4776570,152
4106	350560,737	4771093,708	8622	342224,132	4768103,929	13138	346594,738	4773251,352	17654	342798,976	4776582,938
4107	350563,407	4771090,335	8623	342226,338	4768107,962	13139	346594,432	4773248,213	17655	342782,872	4776607,123
4108	350564,258	4771087,097	8624	342227,799	4768112,597	13140	346592,088	4773230,146	17656	342769,060	4776628,704
4109	350562,859	4771082,075	8625	342227,819	4768115,957	13141	346591,743	4773224,051	17657	342757,709	4776645,181
4110	350562,934	4771077,821	8626	342227,338	4768123,361	13142	346590,697	4773205,623	17658	342738,680	4776666,386
4111	350568,392	4771077,918	8627	342224,680	4768133,139	13143	346594,134	4773196,679	17659	342729,380	4776677,429
4112	350576,518	4771079,953	8628	342220,021	4768144,516	13144	346604,270	4773189,531	17660	342721,903	4776684,392
4113	350584,118	4771082,009	8629	342215,299	4768154,655	13145	346613,590	4773181,451	17661	342717,060	4776689,932
4114	350586,163	4771082,563	8630	342209,534	4768164,458	13146	346621,588	4773171,115	17662	342711,681	4776697,090
4115	350589,354	4771079,847	8631	342205,578	4768172,150	13147	346626,688	4773157,545	17663	342710,650	4776698,638
4116	350589,719	4771075,796	8632	342203,508	4768176,174	13148	346626,818	4773157,010	17664	342706,901	4776708,637
4117	350587,502	4771070,627	8633	342198,532	4768188,058	13149	346635,645	4773122,182	17665	342706,038	4776718,296
4118	350585,413	4771069,057	8634	342193,239	4768199,068	13150	346633,609	4773111,926	17666	342705,543	4776728,202
4119	350582,299	4771066,704	8635	342187,689	4768210,136	13151	346633,081	4773109,255	17667	342744,008	4776728,676
4120	350573,014	4771065,725	8636	342182,749	4768217,210	13152	346628,823	4773095,280	17668	342746,716	4776731,167
4121	350553,273	4771063,896	8637	342179,678	4768220,839	13153	346625,838	4773084,055	17669	342770,951	4776739,112
4122	350555,972	4771046,257	8638	342173,971	4768225,226	13154	346620,470	4773075,335	17670	342782,627	4776739,251
4123	350557,256	4771032,218	8639	342167,788	4768231,389	13155	346620,463	4773075,330	17671	342788,345	4776738,373
4124	350557,685	4771026,271	8640	342160,341	4768238,459	13156	346618,821	4773074,201	17672	342794,267	4776734,459
4125	350562,869	4771026,527	8641	342153,953	4768244,310	13157	346612,662	4773069,954	17673	342802,358	4776725,333
4126	350585,759	4771027,986	8642	342146,092	4768252,152	13158	346608,009	4773065,355	17674	342811,746	4776719,115
4127	350606,659	4771027,538	8643	342143,143	4768254,473	13159	346606,857	4773064,212	17675	342819,652	4776716,881
4128	350625,330	4771028,781	8644	342139,366	4768257,574	13160	346605,139	4773062,897	17676	342824,546	4776715,565

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
4129	350632,994	4771028,740	8645	342135,748	4768263,267	13161	346594,976	4773055,112	17677	342830,450	4776716,632
4130	350637,618	4771026,039	8646	342133,545	4768267,666	13162	346592,970	4773053,824	17678	342831,069	4776716,783
4131	350641,606	4771021,338	8647	342132,368	4768271,104	13163	346587,208	4773050,132	17679	342834,066	4776717,523
4132	350645,123	4771012,867	8648	342132,212	4768275,311	13164	346584,959	4773047,297	17680	342839,161	4776720,638
4133	350646,815	4771007,597	8649	342133,421	4768278,271	13165	346582,943	4773044,753	17681	342846,165	4776725,214
4134	350647,051	4771006,874	8650	342134,589	4768280,944	13166	346582,603	4773038,403	17682	342852,903	4776726,784
4135	350647,347	4770997,054	8651	342136,911	4768285,161	13167	346587,563	4773035,923	17683	342858,481	4776725,300
4136	350648,620	4770979,777	8652	342139,898	4768289,859	13168	346588,078	4773035,539	17684	342862,171	4776722,820
4137	350648,599	4770976,481	8653	342142,625	4768293,018	13169	346594,541	4773030,737	17685	342883,422	4776716,456
4138	350648,545	4770969,272	8654	342144,225	4768296,246	13170	346600,237	4773021,537	17686	343022,925	4776677,209
4139	350648,152	4770956,279	8655	342146,104	4768301,198	13171	346605,052	4773013,142	17687	343020,755	4776703,192
4140	350646,987	4770939,521	8656	342146,545	4768302,105	13172	346606,093	4773011,325	17688	343019,708	4776710,980
4141	350645,699	4770923,275	8657	342149,141	4768307,462	13173	346607,500	4772998,888	17689	343019,457	4776713,855
4142	350642,419	4770924,260	8658	342154,014	4768317,360	13174	346608,055	4772995,919	17690	343019,284	4776715,841
4143	350631,931	4770926,513	8659	342157,017	4768322,850	13175	346610,020	4772985,515	17691	343019,237	4776716,273
4144	350624,927	4770927,418	8660	342160,493	4768327,753	13176	346612,892	4772972,537	17692	343012,996	4776733,429
4145	350627,042	4770982,865	8661	342162,007	4768330,688	13177	346615,875	4772960,185	17693	343009,422	4776744,152
4146	350612,433	4770985,134	8662	342162,444	4768334,828	13178	346621,377	4772949,165	17694	343009,201	4776744,811
4147	350602,451	4770985,783	8663	342162,449	4768338,909	13179	346621,534	4772948,862	17695	343006,803	4776751,996
4148	350587,456	4770986,169	8664	342161,650	4768342,878	13180	346631,721	4772938,539	17696	343003,554	4776757,774
4149	350580,634	4770986,661	8665	342160,701	4768348,426	13181	346641,798	4772928,709	17697	342996,218	4776774,279
4150	350580,677	4770985,901	8666	342159,352	4768352,869	13182	346643,030	4772927,504	17698	342994,332	4776777,283
4151	350581,027	4770979,504	8667	342156,392	4768356,180	13183	346645,838	4772924,563	17699	342986,779	4776789,248
4152	350581,554	4770971,324	8668	342146,861	4768365,835	13184	346654,235	4772915,774	17700	342984,348	4776792,029
4153	350582,090	4770963,113	8669	342145,454	4768367,264	13185	346656,706	4772913,101	17701	342992,444	4776793,993
4154	350576,734	4770962,588	8670	342137,915	4768372,742	13186	346663,634	4772905,609	17702	343004,517	4776792,990
4155	350570,773	4770961,983	8671	342130,010	4768376,974	13187	346672,903	4772896,398	17703	343016,694	4776784,349
4156	350558,992	4770960,895	8672	342120,341	4768382,473	13188	346676,626	4772890,701	17704	343026,207	4776776,282
4157	350547,445	4770959,648	8673	342112,810	4768388,455	13189	346679,160	4772886,831	17705	343029,824	4776771,427
4158	350535,701	4770958,312	8674	342108,340	4768393,138	13190	346680,386	4772884,157	17706	343125,524	4776829,799
4159	350523,594	4770955,728	8675	342105,647	4768398,016	13191	346684,367	4772875,499	17707	343127,072	4776828,713
4160	350514,913	4770954,505	8676	342102,766	4768403,551	13192	346688,969	4772862,596	17708	343130,281	4776826,461
4161	350510,486	4770954,048	8677	342099,328	4768410,751	13193	346695,182	4772851,399	17709	343133,614	4776823,893
4162	350503,378	4770944,536	8678	342099,175	4768411,073	13194	346702,057	4772839,543	17710	343134,818	4776820,039
4163	350496,611	4770932,257	8679	342098,414	4768413,772	13195	346709,811	4772828,454	17711	343135,552	4776817,437
4164	350495,897	4770933,217	8680	342097,838	4768415,819	13196	346723,663	4772816,735	17712	343199,219	4776814,538
4165	350440,810	4770940,309	8681	342097,603	4768416,779	13197	346736,188	4772806,022	17713	343200,178	4776836,072
4166	350431,981	4770962,745	8682	342096,676	4768420,577	13198	346745,710	4772799,052	17714	343202,994	4776835,841
4167	350426,243	4770977,154	8683	342096,425	4768427,206	13199	346748,735	4772796,834	17715	343258,030	4776833,331
4168	350426,000	4770977,783	8684	342096,539	4768434,721	13200	346751,162	4772793,896	17716	343370,992	4776828,185
4169	350416,013	4770991,592	8685	342097,617	4768439,694	13201	346757,894	4772785,758	17717	343375,035	4776827,804
4170	350408,042	4771008,304	8686	342098,746	4768445,796	13202	346766,444	4772772,828	17718	343373,669	4776822,987
4171	350402,216	4771029,292	8687	342099,627	4768451,857	13203	346772,533	4772759,076	17719	343366,789	4776812,648
4172	350398,885	4771048,525	8688	342099,970	4768456,875	13204	346781,187	4772748,368	17720	343361,760	4776807,703
4173	350397,781	4771048,254	8689	342099,613	4768461,145	13205	346793,184	4772737,051	17721	343355,790	4776803,041
4174	350406,449	4771060,933	8690	342099,008	4768466,516	13206	346799,143	4772729,694	17722	343405,463	4776793,288
4175	350399,502	4771086,633	8691	342098,859	4768467,380	13207	346804,314	4772723,308	17723	343439,348	4776783,479
4176	350400,615	4771088,652	8692	342097,792	4768473,476	13208	346813,470	4772712,145	17724	343442,522	4776786,546
4177	350402,698	4771093,093	8693	342096,188	4768479,559	13209	346816,053	4772708,994	17725	343442,721	4776790,911
4178	350404,337	4771096,130	8694	342093,434	4768484,988	13210	346827,537	4772697,385	17726	343442,648	4776794,346
4179	350354,274	4771117,724	8695	342089,714	4768491,499	13211	346835,841	4772688,321	17727	343445,792	4776797,024
4180	350350,116	4771119,179	8696	342086,107	4768498,615	13212	346839,294	4772684,555	17728	343465,159	4776794,936
4181	350354,907	4771124,134	8697	342082,497	4768506,889	13213	346843,560	4772680,679	17729	343486,429	4776792,648
4182	350317,399	4771140,315	8698	342081,600	4768509,706	13214	346852,550	4772672,514	17730	343497,554	4776791,438
4183	350321,725	4771148,249	8699	342079,450	4768516,466	13215	346865,185	4772660,999	17731	343511,407	4776792,775
4184	350323,667	4771156,668	8700	342076,359	4768525,692	13216	346878,934	4772649,101	17732	343523,614	4776793,956
4185	350320,611	4771157,614	8701	342072,521	4768535,510	13217	346886,289	4772642,986	17733	343534,590	4776795,005
4186	350316,990	4771157,278	8702	342072,438	4768535,686	13218	346892,121	4772638,141	17734	343538,717	4776794,221
4187	350312,603	4771154,804	8703	342068,065	4768544,900	13219	346904,021	4772629,162	17735	343564,944	4776789,800
4188	350306,463	4771152,503	8704	342063,150	4768553,029	13220	346907,322	4772626,473	17736	343569,025	4776789,109
4189	350303,113	4771151,457	8705	342058,092	4768559,069	13221	346914,805	4772620,382	17737	343592,804	4776779,029
4190	350300,602	4771153,904	8706	342052,365	4768563,692	13222	346921,939	4772614,655	17738	343612,243	4776770,784
4191	350294,136	4771161,377	8707	342045,599	4768566,403	13223	346926,154	4772611,859	17739	343616,778	4776768,872
4192	350285,300	4771173,437	8708	342036,612	4768569,266	13224	346931,285	4772608,293	17740	343618,294	4776768,499
4193	350273,734	4771190,260	8709	342025,290	4768572,505	13225	346938,281	4772601,210	17741	343621,137	4776764,941

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
4194	350261,039	4771208,902	8710	342013,565	4768575,010	13226	346946,195	4772593,493	17742	343629,694	4776754,240
4195	350254,737	4771217,476	8711	342002,408	4768577,151	13227	346952,808	4772585,686	17743	343633,002	4776748,019
4196	350252,422	4771220,615	8712	341996,008	4768577,695	13228	346956,439	4772579,333	17744	343640,587	4776741,333
4197	350246,854	4771228,196	8713	341989,363	4768578,158	13229	346957,891	4772577,656	17745	343647,134	4776744,274
4198	350240,224	4771239,054	8714	341983,683	4768580,505	13230	346960,448	4772574,693	17746	343648,897	4776745,070
4199	350236,589	4771244,999	8715	341979,320	4768582,004	13231	346962,827	4772571,885	17747	343654,455	4776746,707
4200	350221,155	4771267,151	8716	341976,569	4768584,200	13232	346965,355	4772568,912	17748	343661,892	4776747,385
4201	350220,228	4771268,491	8717	341972,500	4768588,967	13233	346966,872	4772564,809	17749	343679,158	4776741,372
4202	350194,313	4771300,629	8718	341968,727	4768594,043	13234	346967,379	4772563,437	17750	343696,662	4776735,275
4203	350186,390	4771311,170	8719	341964,111	4768598,888	13235	346963,906	4772557,319	17751	343703,216	4776732,990
4204	350180,900	4771317,010	8720	341958,888	4768601,982	13236	346963,902	4772557,311	17752	343715,246	4776728,588
4205	350179,675	4771318,310	8721	341952,770	4768605,013	13237	346962,178	4772555,887	17753	343722,420	4776727,049
4206	350177,597	4771319,898	8722	341945,370	4768608,218	13238	346961,044	4772554,949	17754	343729,231	4776729,264
4207	350170,225	4771325,553	8723	341938,400	4768610,740	13239	346958,611	4772552,935	17755	343733,259	4776732,834
4208	350159,872	4771331,207	8724	341931,443	4768612,935	13240	346956,447	4772549,540	17756	343734,745	4776741,126
4209	350148,829	4771338,130	8725	341923,648	4768615,015	13241	346955,972	4772548,786	17757	343757,663	4776734,044
4210	350143,220	4771341,294	8726	341915,723	4768618,075	13242	346959,490	4772548,282	17758	343769,607	4776725,540
4211	350139,034	4771340,635	8727	341903,198	4768622,457	13243	346961,851	4772547,940	17759	343773,117	4776722,292
4212	350137,722	4771340,318	8728	341890,474	4768625,287	13244	346971,880	4772546,030	17760	343776,993	4776720,234
4213	350138,783	4771351,738	8729	341880,738	4768629,733	13245	346980,502	4772542,361	17761	343784,043	4776716,500
4214	350134,816	4771351,882	8730	341871,041	4768635,008	13246	346988,543	4772538,561	17762	343796,085	4776712,135
4215	350133,085	4771334,398	8731	341863,425	4768638,787	13247	346992,692	4772533,040	17763	343808,579	4776710,461
4216	350131,274	4771329,579	8732	341856,227	4768643,633	13248	346993,545	4772531,323	17764	343822,934	4776708,538
4217	350128,082	4771319,262	8733	341849,577	4768647,691	13249	346995,348	4772527,719	17765	343835,882	4776706,805
4218	350126,359	4771311,733	8734	341844,164	4768654,373	13250	347000,603	4772523,816	17766	343854,490	4776704,312
4219	350123,713	4771303,523	8735	341840,589	4768658,241	13251	347000,925	4772523,578	17767	343862,174	4776703,578
4220	350123,179	4771300,789	8736	341838,019	4768660,742	13252	347010,189	4772515,898	17768	343892,628	4776700,659
4221	350122,372	4771296,726	8737	341835,716	4768663,549	13253	347022,961	4772506,301	17769	343935,090	4776697,589
4222	350120,935	4771291,516	8738	341831,412	4768666,394	13254	347034,458	4772496,592	17770	343942,145	4776697,093
4223	350120,448	4771287,119	8739	341827,173	4768668,994	13255	347046,414	4772487,632	17771	344010,471	4776693,758
4224	350120,058	4771283,672	8740	341824,575	4768671,264	13256	347055,967	4772477,062	17772	344045,677	4776692,850
4225	350118,403	4771276,619	8741	341822,110	4768674,506	13257	347058,730	4772474,878	17773	344060,791	4776693,788
4226	350118,231	4771272,847	8742	341817,535	4768680,091	13258	347068,044	4772467,520	17774	344059,366	4776681,920
4227	350115,922	4771272,025	8743	341811,499	4768686,732	13259	347069,147	4772466,641	17775	344052,276	4776622,963
4228	350113,702	4771270,050	8744	341804,914	4768695,186	13260	347079,106	4772458,712	17776	344086,341	4776621,761
4229	350113,008	4771266,949	8745	341797,334	4768705,540	13261	347084,997	4772455,620	17777	344093,248	4776679,209
4230	350112,742	4771261,084	8746	341792,193	4768713,862	13262	347093,019	4772451,063	17778	344095,562	4776698,451
4231	350111,345	4771257,220	8747	341790,065	4768718,767	13263	347107,952	4772442,219	17779	344104,703	4776700,553
4232	350109,227	4771254,241	8748	341788,525	4768724,696	13264	347109,534	4772441,360	17780	344122,811	4776707,720
4233	350106,866	4771253,230	8749	341787,346	4768730,661	13265	347121,523	4772434,844	17781	344119,059	4776676,522
4234	350103,212	4771253,413	8750	341785,098	4768736,972	13266	347133,770	4772426,876	17782	344110,397	4776604,481
4235	350097,665	4771255,720	8751	341782,202	4768743,258	13267	347142,430	4772422,445	17783	344137,649	4776607,335
4236	350096,305	4771257,300	8752	341778,408	4768750,094	13268	347147,634	4772419,782	17784	344177,070	4776607,173
4237	350063,863	4771246,517	8753	341772,918	4768760,525	13269	347157,409	4772416,715	17785	344183,138	4776657,650
4238	350064,138	4771243,526	8754	341769,744	4768770,639	13270	347160,679	4772415,686	17786	344192,381	4776734,505
4239	350074,243	4771244,277	8755	341767,192	4768781,115	13271	347174,313	4772410,132	17787	344195,332	4776735,622
4240	350080,762	4771244,575	8756	341765,367	4768790,114	13272	347181,987	4772406,734	17788	344197,268	4776736,323
4241	350084,246	4771242,398	8757	341763,799	4768802,431	13273	347186,603	4772404,693	17789	344199,524	4776737,139
4242	350085,488	4771240,691	8758	341763,420	4768811,301	13274	347187,954	4772404,189	17790	344206,820	4776739,777
4243	350084,715	4771237,943	8759	341764,028	4768820,442	13275	347200,328	4772399,587	17791	344212,429	4776740,935
4244	350082,026	4771232,740	8760	341764,994	4768829,636	13276	347207,039	4772397,338	17792	344217,923	4776741,093
4245	350079,512	4771225,269	8761	341765,482	4768840,356	13277	347212,183	4772395,622	17793	344221,016	4776741,844
4246	350078,369	4771219,942	8762	341764,413	4768854,396	13278	347216,123	4772394,171	17794	344224,917	4776740,709
4247	350075,852	4771215,954	8763	341763,318	4768867,372	13279	347217,195	4772393,778	17795	344227,105	4776739,688
4248	350074,255	4771213,829	8764	341762,219	4768881,214	13280	347226,237	4772390,467	17796	344235,090	4776728,230
4249	350067,046	4771212,020	8765	341761,301	4768885,261	13281	347237,817	4772385,438	17797	344239,285	4776725,402
4250	350052,880	4771208,663	8766	341760,222	4768890,291	13282	347248,460	4772379,518	17798	344247,381	4776727,082
4251	350041,883	4771205,756	8767	341757,692	4768898,516	13283	347256,506	4772372,467	17799	344250,285	4776728,371
4252	350037,788	4771204,674	8768	341754,591	4768910,246	13284	347258,368	4772370,444	17800	344254,011	4776730,026
4253	350023,074	4771200,268	8769	341752,707	4768920,702	13285	347262,788	4772365,653	17801	344269,097	4776743,904
4254	350011,956	4771197,656	8770	341751,677	4768925,970	13286	347266,046	4772358,787	17802	344276,443	4776746,392
4255	350004,964	4771196,008	8771	341750,798	4768932,626	13287	347267,018	4772356,062	17803	344292,622	4776751,865
4256	349985,910	4771189,082	8772	341750,517	4768943,203	13288	347268,149	4772352,890	17804	344295,208	4776757,035
4257	349983,067	4771187,898	8773	341750,107	4768962,348	13289	347271,072	4772350,760	17805	344295,971	4776759,976
4258	349982,381	4771187,609	8774	341750,356	4768978,988	13290	347271,900	4772350,163	17806	344296,581	4776762,323

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
4259	349972,292	4771183,416	8775	341750,027	4768985,015	13291	347277,827	4772347,826	17807	344295,977	4776768,885
4260	349958,689	4771179,280	8776	341749,936	4768993,574	13292	347289,259	4772344,787	17808	344293,473	4776773,950
4261	349941,636	4771175,540	8777	341750,409	4769007,195	13293	347299,725	4772335,490	17809	344290,380	4776782,693
4262	349926,061	4771172,072	8778	341751,203	4769021,002	13294	347303,341	4772325,629	17810	344287,639	4776789,082
4263	349924,828	4771171,774	8779	341752,834	4769033,877	13295	347309,880	4772319,576	17811	344287,609	4776791,251
4264	349907,243	4771167,542	8780	341754,921	4769048,977	13296	347327,967	4772312,748	17812	344289,396	4776795,125
4265	349903,949	4771167,065	8781	341757,987	4769069,636	13297	347332,381	4772308,113	17813	344294,706	4776805,101
4266	349888,752	4771164,834	8782	341759,741	4769082,513	13298	347342,564	4772306,452	17814	344297,486	4776810,177
4267	349869,971	4771161,896	8783	341762,447	4769095,300	13299	347343,112	4772303,299	17815	344297,380	4776815,449
4268	349850,781	4771160,740	8784	341765,216	4769104,864	13300	347330,666	4772296,610	17816	344296,253	4776819,709
4269	349830,309	4771159,567	8785	341769,307	4769119,550	13301	347316,103	4772290,089	17817	344289,194	4776827,358
4270	349822,811	4771159,330	8786	341773,270	4769133,639	13302	347300,153	4772284,425	17818	344274,463	4776841,518
4271	349822,560	4771155,313	8787	341774,598	4769142,644	13303	347269,015	4772272,579	17819	344243,666	4776871,129
4272	349821,191	4771134,249	8788	341775,248	4769150,276	13304	347229,495	4772257,750	17820	344229,475	4776879,361
4273	349818,232	4771088,647	8789	341775,339	4769161,033	13305	347220,988	4772252,246	17821	344224,301	4776882,502
4274	349832,459	4771088,123	8790	341774,634	4769174,313	13306	347217,760	4772244,450	17822	344228,681	4776890,961
4275	349828,656	4771029,675	8791	341774,296	4769190,646	13307	347209,158	4772235,995	17823	344233,579	4776893,410
4276	349828,668	4771026,671	8792	341772,773	4769202,889	13308	347192,536	4772219,645	17824	344240,716	4776897,364
4277	349816,096	4771027,245	8793	341771,282	4769214,814	13309	347190,929	4772207,637	17825	344247,820	4776897,134
4278	349813,984	4770980,869	8794	341770,595	4769218,053	13310	347189,091	4772187,951	17826	344278,301	4776888,872
4279	349810,748	4770981,016	8795	341769,780	4769224,260	13311	347182,583	4772164,354	17827	344340,540	4776869,968
4280	349809,394	4770935,686	8796	341768,973	4769234,281	13312	347157,930	4772123,063	17828	344354,199	4776867,076
4281	349837,772	4770933,118	8797	341767,898	4769240,312	13313	347152,357	4772096,917	17829	344363,041	4776867,339
4282	349836,801	4770911,854	8798	341766,371	4769246,340	13314	347149,212	4772070,535	17830	344371,779	4776873,007
4283	349842,216	4770912,012	8799	341762,852	4769256,141	13315	347153,265	4772030,260	17831	344367,311	4776879,065
4284	349849,672	4770910,483	8800	341758,902	4769265,581	13316	347161,245	4772007,683	17832	344392,162	4776882,976
4285	349854,735	4770909,438	8801	341755,339	4769274,908	13317	347162,165	4771974,307	17833	344392,283	4776882,773
4286	349855,669	4770905,184	8802	341752,855	4769284,304	13318	347157,991	4771962,414	17834	344394,051	4776894,000
4287	349857,908	4770900,384	8803	341748,514	4769294,469	13319	347154,599	4771942,872	17835	344392,916	4776906,407
4288	349850,351	4770884,947	8804	341742,505	4769308,437	13320	347117,935	4771845,316	17836	344395,894	4776962,500
4289	349841,149	4770871,479	8805	341740,116	4769312,571	13321	347110,452	4771840,343	17837	344398,754	4776976,095
4290	349826,423	4770854,431	8806	341738,414	4769316,476	13322	347114,597	4771835,021	17838	344409,957	4776986,749
4291	349821,094	4770847,173	8807	341733,336	4769326,745	13323	347112,273	4771827,942	17839	344413,962	4776981,680
4292	349829,788	4770835,378	8808	341727,839	4769340,094	13324	347100,769	4771817,137	17840	344420,550	4776974,727
4293	349834,551	4770833,410	8809	341722,724	4769353,244	13325	347084,477	4771805,553	17841	344425,895	4776982,585
4294	349852,995	4770819,965	8810	341717,779	4769366,458	13326	347061,957	4771798,759	17842	344426,108	4776989,884
4295	349865,099	4770833,441	8811	341712,545	4769380,061	13327	347033,943	4771792,224	17843	344426,297	4776996,499
4296	349877,619	4770841,303	8812	341709,331	4769391,733	13328	347009,779	4771794,577	17844	344426,570	4777005,981
4297	349882,539	4770842,055	8813	341707,996	4769397,978	13329	346998,526	4771793,204	17845	344426,642	4777008,433
4298	349888,883	4770840,735	8814	341706,940	4769404,762	13330	346983,880	4771793,121	17846	344426,942	4777014,997
4299	349891,855	4770838,260	8815	341705,901	4769414,919	13331	346979,167	4771794,022	17847	344428,608	4777022,833
4300	349901,294	4770830,392	8816	341705,072	4769429,250	13332	346968,192	4771796,086	17848	344430,167	4777028,017
4301	349904,404	4770825,046	8817	341704,279	4769444,980	13333	346963,558	4771797,393	17849	344432,226	4777031,865
4302	349907,095	4770820,417	8818	341703,506	4769458,318	13334	346947,308	4771801,982	17850	344435,439	4777037,865
4303	349906,493	4770815,964	8819	341702,221	4769472,514	13335	346928,906	4771811,273	17851	344435,678	4777038,249
4304	349900,860	4770809,002	8820	341700,026	4769487,659	13336	346913,384	4771822,105	17852	344444,910	4777053,231
4305	349898,517	4770806,100	8821	341698,485	4769501,921	13337	346899,304	4771838,392	17853	344447,259	4777057,586
4306	349901,518	4770799,504	8822	341696,989	4769515,964	13338	346884,198	4771841,890	17854	344451,141	4777064,785
4307	349872,501	4770779,876	8823	341694,311	4769528,580	13339	346827,367	4771857,741	17855	344454,697	4777077,640
4308	349832,855	4770735,716	8824	341691,518	4769540,698	13340	346818,176	4771863,413	17856	344454,987	4777078,684
4309	349831,510	4770732,083	8825	341688,071	4769550,213	13341	346806,472	4771876,903	17857	344454,880	4777091,676
4310	349833,495	4770725,612	8826	341684,905	4769555,372	13342	346797,168	4771885,639	17858	344455,700	4777098,130
4311	349840,452	4770717,890	8827	341682,184	4769560,053	13343	346790,029	4771890,842	17859	344452,612	4777100,334
4312	349849,818	4770715,881	8828	341678,393	4769565,778	13344	346773,862	4771897,156	17860	344444,135	4777106,364
4313	349853,741	4770708,128	8829	341674,986	4769571,468	13345	346763,861	4771901,482	17861	344443,326	4777111,683
4314	349856,120	4770707,019	8830	341672,844	4769576,674	13346	346761,766	4771910,396	17862	344445,952	4777120,213
4315	349865,030	4770714,307	8831	341670,542	4769584,058	13347	346753,614	4771918,936	17863	344448,064	4777127,085
4316	349869,023	4770714,023	8832	341667,319	4769597,804	13348	346750,778	4771921,907	17864	344452,400	4777125,829
4317	349870,266	4770711,267	8833	341663,316	4769613,055	13349	346738,482	4771932,100	17865	344488,709	4777110,139
4318	349870,746	4770710,204	8834	341659,100	4769629,918	13350	346725,729	4771937,810	17866	344496,609	4777106,274
4319	349870,488	4770708,201	8835	341655,066	4769645,498	13351	346724,669	4771938,191	17867	344499,851	4777104,188
4320	349870,254	4770706,398	8836	341651,213	4769660,925	13352	346702,872	4771946,026	17868	344509,049	4777102,017
4321	349861,914	4770692,530	8837	341647,542	4769671,777	13353	346696,806	4771948,207	17869	344532,276	4777101,491
4322	349860,920	4770683,819	8838	341642,745	4769684,643	13354	346697,674	4771952,349	17870	344537,368	4777101,435
4323	349862,826	4770674,473	8839	341638,701	4769699,388	13355	346691,994	4771955,300	17871	344542,241	4777100,508

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
4324	349863,351	4770671,931	8840	341636,396	4769712,691	13356	346684,306	4771952,400	17872	344546,785	4777100,119
4325	349864,783	4770664,919	8841	341635,670	4769722,657	13357	346678,695	4771950,282	17873	344548,455	4777098,290
4326	349865,259	4770664,383	8842	341637,759	4769725,563	13358	346674,507	4771951,724	17874	344551,142	4777095,714
4327	349865,763	4770663,799	8843	341636,100	4769733,005	13359	346672,630	4771956,340	17875	344553,121	4777092,818
4328	349867,314	4770662,031	8844	341634,499	4769739,661	13360	346671,012	4771960,321	17876	344571,203	4777083,218
4329	349871,058	4770657,685	8845	341633,063	4769747,727	13361	346666,454	4771961,719	17877	344579,934	4777079,678
4330	349872,319	4770653,907	8846	341631,357	4769754,715	13362	346658,472	4771962,213	17878	344585,505	4777077,419
4331	349872,934	4770652,039	8847	341630,794	4769757,011	13363	346657,837	4771963,368	17879	344625,565	4777061,178
4332	349872,257	4770637,865	8848	341628,220	4769764,862	13364	346652,749	4771972,663	17880	344630,212	4777059,203
4333	349884,675	4770593,203	8849	341625,742	4769774,224	13365	346647,163	4771973,545	17881	344637,590	4777056,040
4334	349885,485	4770590,296	8850	341623,298	4769783,595	13366	346643,932	4771971,385	17882	344638,300	4777055,730
4335	349881,617	4770588,422	8851	341621,769	4769791,843	13367	346638,355	4771969,816	17883	344642,092	4777054,105
4336	349877,196	4770585,844	8852	341620,964	4769798,964	13368	346619,322	4771978,668	17884	344652,152	4777047,052
4337	349871,319	4770581,458	8853	341620,394	4769804,420	13369	346618,507	4771979,049	17885	344658,161	4777042,839
4338	349866,199	4770577,380	8854	341620,328	4769807,208	13370	346588,475	4771985,727	17886	344667,542	4777036,972
4339	349864,048	4770574,108	8855	341620,280	4769809,278	13371	346557,350	4771984,952	17887	344671,521	4777035,749
4340	349862,801	4770569,865	8856	341620,449	4769812,321	13372	346538,276	4771985,259	17888	344676,433	4777035,689
4341	349862,473	4770566,994	8857	341621,469	4769815,997	13373	346525,494	4771995,797	17889	344681,895	4777035,964
4342	349863,993	4770564,025	8858	341623,550	4769821,055	13374	346509,371	4772004,404	17890	344684,751	4777040,924
4343	349864,623	4770561,391	8859	341624,724	4769827,008	13375	346494,520	4772007,964	17891	344686,723	4777045,755
4344	349862,960	4770560,066	8860	341625,930	4769830,434	13376	346490,408	4772005,581	17892	344677,008	4777056,023
4345	349855,527	4770557,763	8861	341627,922	4769834,221	13377	346466,627	4772006,662	17893	344658,537	4777066,580
4346	349846,492	4770555,368	8862	341631,228	4769839,294	13378	346464,449	4772008,334	17894	344655,977	4777068,040
4347	349835,272	4770550,726	8863	341635,260	4769846,469	13379	346457,803	4772009,443	17895	344649,094	4777078,872
4348	349823,914	4770547,043	8864	341643,556	4769858,287	13380	346448,675	4772005,228	17896	344648,963	4777083,625
4349	349812,837	4770545,013	8865	341648,229	4769865,568	13381	346402,801	4772010,876	17897	344648,802	4777087,848
4350	349803,747	4770540,974	8866	341652,014	4769871,721	13382	346400,271	4772011,186	17898	344649,792	4777090,258
4351	349795,968	4770537,150	8867	341656,828	4769877,454	13383	346368,152	4772012,384	17899	344652,419	4777094,000
4352	349788,815	4770533,973	8868	341662,655	4769885,651	13384	346347,815	4772013,145	17900	344654,940	4777095,371
4353	349780,337	4770532,388	8869	341671,573	4769895,274	13385	346340,129	4772010,549	17901	344658,340	4777096,790
4354	349770,996	4770529,435	8870	341679,033	4769903,742	13386	346334,186	4772005,938	17902	344665,428	4777098,395
4355	349763,889	4770525,099	8871	341683,374	4769908,470	13387	346320,869	4771995,609	17903	344669,102	4777098,892
4356	349762,007	4770517,882	8872	341686,597	4769913,275	13388	346298,691	4771989,476	17904	344670,371	4777099,062
4357	349762,867	4770513,237	8873	341689,722	4769918,938	13389	346265,757	4771987,413	17905	344673,316	4777098,224
4358	349768,180	4770510,070	8874	341692,403	4769925,410	13390	346263,963	4771988,157	17906	344679,869	4777095,471
4359	349775,939	4770505,088	8875	341696,199	4769930,798	13391	346257,466	4771990,853	17907	344695,641	4777091,240
4360	349783,456	4770501,992	8876	341699,399	4769937,526	13392	346200,107	4771985,397	17908	344707,386	4777085,272
4361	349789,200	4770500,177	8877	341703,383	4769944,130	13393	346185,825	4771982,418	17909	344728,834	4777070,423
4362	349787,563	4770496,599	8878	341707,012	4769951,273	13394	346146,626	4771985,581	17910	344739,587	4777065,896
4363	349783,316	4770490,715	8879	341710,987	4769959,667	13395	346133,775	4771989,116	17911	344752,155	4777064,267
4364	349779,372	4770487,041	8880	341713,919	4769967,347	13396	346120,152	4771984,856	17912	344761,953	4777063,659
4365	349775,055	4770483,434	8881	341716,741	4769974,362	13397	346117,336	4771983,975	17913	344767,476	4777065,501
4366	349771,930	4770480,779	8882	341720,597	4769981,642	13398	346106,344	4771982,853	17914	344773,524	4777068,698
4367	349769,789	4770476,624	8883	341723,542	4769988,113	13399	346069,940	4771987,267	17915	344774,492	4777069,216
4368	349770,076	4770469,253	8884	341726,808	4769995,176	13400	346059,170	4771981,557	17916	344773,845	4777069,482
4369	349771,742	4770461,283	8885	341731,054	4770003,859	13401	346053,344	4771981,267	17917	344758,633	4777075,556
4370	349773,516	4770454,754	8886	341734,307	4770011,512	13402	346045,658	4771978,613	17918	344747,356	4777082,215
4371	349775,464	4770448,459	8887	341738,070	4770018,309	13403	346034,823	4771981,164	17919	344742,255	4777085,780
4372	349777,166	4770440,801	8888	341738,398	4770018,905	13404	346013,647	4771979,891	17920	344741,765	4777086,684
4373	349780,028	4770433,305	8889	341742,858	4770028,514	13405	345989,687	4771978,450	17921	344741,032	4777089,884
4374	349774,602	4770433,092	8890	341747,505	4770036,682	13406	345983,324	4771978,067	17922	344741,256	4777094,779
4375	349761,960	4770432,522	8891	341751,560	4770045,970	13407	345972,533	4771978,745	17923	344741,970	4777098,781
4376	349767,378	4770407,186	8892	341755,102	4770054,491	13408	345958,552	4771984,889	17924	344746,605	4777104,361
4377	349765,882	4770402,232	8893	341758,665	4770063,085	13409	345940,634	4771999,589	17925	344750,979	4777107,846
4378	349757,090	4770392,743	8894	341763,038	4770074,017	13410	345914,173	4771996,790	17926	344753,614	4777107,907
4379	349750,872	4770389,727	8895	341764,844	4770079,562	13411	345912,170	4771996,759	17927	344758,816	4777106,613
4380	349744,659	4770389,702	8896	341767,190	4770086,759	13412	345904,864	4771987,333	17928	344762,390	4777103,986
4381	349728,233	4770394,213	8897	341770,787	4770097,653	13413	345896,814	4771980,913	17929	344771,156	4777096,223
4382	349664,444	4770426,949	8898	341775,037	4770107,424	13414	345893,824	4771978,522	17930	344777,706	4777085,915
4383	349622,822	4770454,133	8899	341778,130	4770112,652	13415	345878,236	4771972,729	17931	344779,415	4777083,462
4384	349618,898	4770456,704	8900	341780,170	4770116,345	13416	345856,917	4771970,313	17932	344783,472	4777077,575
4385	349517,423	4770522,991	8901	341781,336	4770118,935	13417	345817,000	4771968,759	17933	344793,261	4777072,748
4386	349522,083	4770523,162	8902	341783,013	4770122,111	13418	345781,640	4771972,553	17934	344810,412	4777065,418
4387	349535,150	4770517,289	8903	341785,265	4770127,763	13419	345756,748	4771974,121	17935	344827,945	4777057,923
4388	349559,030	4770506,315	8904	341786,933	4770134,044	13420	345721,845	4771981,156	17936	344832,512	4777056,323

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
4389	349585,131	4770496,332	8905	341789,534	4770139,079	13421	345690,698	4771988,023	17937	344854,456	4777048,637
4390	349632,672	4770477,590	8906	341791,878	4770143,371	13422	345674,813	4771994,931	17938	344855,313	4777048,525
4391	349661,500	4770482,759	8907	341793,112	4770145,625	13423	345650,026	4772008,572	17939	344860,657	4777047,829
4392	349662,023	4770483,468	8908	341796,970	4770151,896	13424	345641,549	4772017,287	17940	344879,488	4777045,357
4393	349664,220	4770486,442	8909	341803,139	4770159,449	13425	345636,764	4772018,006	17941	344915,526	4777040,621
4394	349660,518	4770493,563	8910	341807,806	4770165,796	13426	345613,953	4772030,922	17942	344921,358	4777039,857
4395	349663,394	4770501,893	8911	341812,303	4770173,364	13427	345600,569	4772044,731	17943	344926,077	4777039,229
4396	349656,065	4770520,564	8912	341815,820	4770180,282	13428	345581,626	4772061,553	17944	344934,994	4777042,340
4397	349657,605	4770528,695	8913	341819,765	4770186,663	13429	345559,210	4772089,780	17945	344939,006	4777041,804
4398	349658,177	4770531,727	8914	341821,643	4770189,819	13430	345545,565	4772106,238	17946	344944,635	4777034,519
4399	349661,265	4770536,919	8915	341823,776	4770193,405	13431	345533,305	4772123,990	17947	344953,567	4777032,108
4400	349661,408	4770540,112	8916	341827,112	4770199,209	13432	345513,402	4772133,402	17948	344974,065	4777083,545
4401	349661,781	4770548,282	8917	341830,369	4770205,918	13433	345490,299	4772145,405	17949	344940,885	4777088,848
4402	349671,301	4770560,108	8918	341834,547	4770212,155	13434	345456,102	4772159,534	17950	344940,509	4777088,908
4403	349668,973	4770572,122	8919	341836,019	4770214,375	13435	345438,547	4772167,090	17951	344940,000	4777092,034
4404	349670,525	4770577,586	8920	341838,634	4770218,319	13436	345434,992	4772172,759	17952	344939,884	4777133,592
4405	349663,911	4770591,245	8921	341842,907	4770225,382	13437	345435,694	4772182,671	17953	345023,454	4777120,486
4406	349662,068	4770608,400	8922	341847,337	4770232,075	13438	345431,498	4772192,122	17954	345031,026	4777121,965
4407	349668,093	4770631,512	8923	341851,645	4770238,136	13439	345426,070	4772195,308	17955	345032,732	4777168,615
4408	349632,472	4770630,302	8924	341855,411	4770244,525	13440	345428,979	4772200,056	17956	345034,237	4777209,984
4409	349545,976	4770625,978	8925	341858,915	4770251,873	13441	345427,752	4772206,055	17957	345034,972	4777230,039
4410	349535,039	4770618,822	8926	341862,654	4770258,621	13442	345423,808	4772208,674	17958	345107,727	4777226,723
4411	349528,341	4770621,255	8927	341867,316	4770269,993	13443	345421,529	4772208,091	17959	345108,660	4777247,208
4412	349520,801	4770633,210	8928	341870,017	4770277,553	13444	345413,921	4772203,244	17960	345110,466	4777286,842
4413	349520,211	4770636,527	8929	341874,867	4770286,265	13445	345404,851	4772192,216	17961	345111,448	4777308,387
4414	349534,180	4770649,039	8930	341877,665	4770292,768	13446	345395,635	4772184,878	17962	345182,974	4777305,129
4415	349514,344	4770685,253	8931	341879,005	4770299,112	13447	345377,790	4772185,943	17963	345238,474	4777302,599
4416	349509,029	4770674,712	8932	341879,782	4770304,128	13448	345361,648	4772195,434	17964	345239,438	4777326,843
4417	349505,468	4770672,169	8933	341880,599	4770307,313	13449	345340,146	4772204,227	17965	345239,562	4777329,846
4418	349495,829	4770678,315	8934	341882,122	4770310,026	13450	345310,603	4772209,327	17966	345245,677	4777329,071
4419	349462,931	4770687,783	8935	341885,151	4770316,684	13451	345290,437	4772217,123	17967	345245,770	4777333,028
4420	349458,952	4770683,937	8936	341890,343	4770325,691	13452	345273,801	4772225,460	17968	345245,650	4777339,228
4421	349431,112	4770696,323	8937	341894,675	4770333,071	13453	345239,110	4772251,992	17969	345301,890	4777331,134
4422	349422,232	4770699,979	8938	341899,430	4770341,230	13454	345224,146	4772264,061	17970	345304,853	4777330,729
4423	349421,099	4770700,456	8939	341904,220	4770348,814	13455	345222,228	4772269,780	17971	345353,140	4777323,782
4424	349411,922	4770704,218	8940	341908,734	4770353,918	13456	345220,506	4772274,931	17972	345356,203	4777341,970
4425	349362,229	4770708,577	8941	341913,308	4770358,362	13457	345211,109	4772274,662	17973	345358,579	4777356,127
4426	349355,795	4770708,869	8942	341920,788	4770364,301	13458	345210,365	4772274,644	17974	345404,412	4777348,425
4427	349354,971	4770677,982	8943	341930,537	4770370,864	13459	345209,457	4772274,367	17975	345406,253	4777359,429
4428	349355,449	4770654,260	8944	341936,790	4770375,882	13460	345192,603	4772269,250	17976	345599,046	4777327,060
4429	349345,067	4770651,808	8945	341943,047	4770378,067	13461	345184,074	4772265,254	17977	345607,655	4777369,526
4430	349340,564	4770646,759	8946	341951,278	4770380,819	13462	345166,329	4772256,936	17978	345609,799	4777380,085
4431	349340,653	4770634,657	8947	341960,019	4770381,586	13463	345151,128	4772251,567	17979	345610,598	4777381,520
4432	349339,191	4770622,550	8948	341960,494	4770381,630	13464	345141,401	4772250,756	17980	345623,495	4777410,392
4433	349335,034	4770613,222	8949	341969,139	4770382,690	13465	345114,916	4772251,643	17981	345624,754	4777414,142
4434	349324,616	4770602,075	8950	341982,150	4770384,850	13466	345106,717	4772248,950	17982	345626,336	4777422,687
4435	349321,260	4770581,719	8951	341992,703	4770387,124	13467	345087,736	4772246,815	17983	345626,568	4777423,835
4436	349321,080	4770578,616	8952	342000,752	4770389,827	13468	345076,472	4772241,259	17984	345627,753	4777429,645
4437	349320,927	4770576,003	8953	342003,606	4770392,466	13469	345068,978	4772241,546	17985	345629,001	4777445,548
4438	349352,001	4770567,981	8954	342004,189	4770394,247	13470	345065,634	4772247,951	17986	345629,437	4777450,337
4439	349364,930	4770563,780	8955	342001,350	4770396,775	13471	345068,224	4772262,153	17987	345631,282	4777470,690
4440	349387,719	4770569,239	8956	341997,618	4770398,346	13472	345061,146	4772284,751	17988	345634,406	4777477,870
4441	349391,814	4770560,974	8957	341995,123	4770398,462	13473	345060,910	4772285,507	17989	345641,312	4777486,494
4442	349396,556	4770551,391	8958	341993,738	4770398,693	13474	345061,017	4772296,207	17990	345479,820	4777528,085
4443	349405,667	4770539,589	8959	341989,389	4770399,423	13475	345066,114	4772307,915	17991	345437,047	4777542,833
4444	349423,762	4770534,530	8960	341980,451	4770399,810	13476	345064,750	4772313,554	17992	345425,381	4777546,855
4445	349431,838	4770531,134	8961	341973,067	4770400,146	13477	345061,646	4772314,197	17993	345356,133	4777568,011
4446	349439,865	4770531,129	8962	341967,526	4770399,998	13478	345060,533	4772314,365	17994	345351,902	4777568,555
4447	349436,623	4770528,125	8963	341963,269	4770399,291	13479	345056,017	4772308,737	17995	345346,848	4777569,452
4448	349434,942	4770526,568	8964	341957,828	4770398,938	13480	345054,822	4772307,247	17996	345343,650	4777568,232
4449	349424,450	4770516,847	8965	341952,442	4770399,330	13481	345050,247	4772294,696	17997	345339,869	4777572,676
4450	349420,344	4770508,450	8966	341945,829	4770397,449	13482	345045,374	4772281,085	17998	345337,724	4777576,731
4451	349417,162	4770495,302	8967	341936,286	4770397,090	13483	345042,507	4772273,084	17999	345332,687	4777580,260
4452	349404,729	4770488,858	8968	341927,156	4770397,096	13484	345040,083	4772266,381	18000	345329,498	4777585,116
4453	349397,749	4770488,381	8969	341919,470	4770395,780	13485	345033,174	4772254,938	18001	345330,489	4777591,738

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
4454	349384,889	4770484,378	8970	341916,925	4770395,865	13486	345025,166	4772250,795	18002	345330,620	4777592,632
4455	349386,278	4770473,375	8971	341911,399	4770395,493	13487	345022,262	4772246,105	18003	345332,618	4777611,810
4456	349387,475	4770466,563	8972	341904,547	4770395,611	13488	345002,638	4772234,111	18004	345332,728	4777612,972
4457	349388,175	4770457,476	8973	341899,193	4770394,282	13489	344978,907	4772224,056	18005	345332,761	4777613,255
4458	349388,624	4770450,202	8974	341894,588	4770393,840	13490	344949,765	4772209,190	18006	345332,840	4777618,969
4459	349389,081	4770446,395	8975	341889,207	4770393,250	13491	344925,745	4772192,768	18007	345332,867	4777620,626
4460	349388,503	4770442,740	8976	341883,525	4770393,540	13492	344904,639	4772183,838	18008	345333,103	4777636,388
4461	349387,747	4770437,112	8977	341878,861	4770394,425	13493	344870,439	4772180,078	18009	345332,757	4777642,589
4462	349386,191	4770429,713	8978	341876,679	4770395,239	13494	344847,140	4772171,380	18010	345332,500	4777647,120
4463	349385,159	4770424,671	8979	341873,770	4770396,329	13495	344824,452	4772166,409	18011	345331,956	4777656,889
4464	349383,305	4770417,390	8980	341869,859	4770399,488	13496	344775,999	4772166,865	18012	345331,382	4777667,330
4465	349380,472	4770410,544	8981	341867,153	4770402,170	13497	344751,986	4772169,904	18013	345330,024	4777679,520
4466	349380,103	4770409,614	8982	341864,986	4770404,932	13498	344731,877	4772178,881	18014	345328,281	4777691,451
4467	349377,405	4770402,916	8983	341863,704	4770408,626	13499	344717,176	4772182,927	18015	345335,188	4777691,975
4468	349375,576	4770398,420	8984	341862,806	4770411,968	13500	344689,344	4772191,273	18016	345358,228	4777681,691
4469	349374,083	4770394,633	8985	341862,886	4770417,112	13501	344660,675	4772189,503	18017	345366,485	4777680,516
4470	349373,176	4770392,351	8986	341863,582	4770422,467	13502	344643,008	4772188,211	18018	345376,734	4777679,372
4471	349370,696	4770388,867	8987	341865,401	4770427,957	13503	344637,508	4772187,810	18019	345395,158	4777679,852
4472	349365,753	4770382,215	8988	341865,531	4770431,402	13504	344621,254	4772185,233	18020	345411,841	4777681,570
4473	349365,721	4770381,518	8989	341865,378	4770433,981	13505	344593,350	4772179,808	18021	345414,356	4777681,827
4474	349363,111	4770377,452	8990	341864,384	4770435,957	13506	344572,549	4772179,076	18022	345429,520	4777685,277
4475	349361,704	4770375,324	8991	341860,576	4770439,986	13507	344550,466	4772179,010	18023	345482,221	4777699,898
4476	349358,786	4770368,884	8992	341852,648	4770449,029	13508	344497,847	4772181,656	18024	345487,542	4777701,965
4477	349355,678	4770362,839	8993	341838,400	4770462,304	13509	344456,050	4772188,191	18025	345506,217	4777709,159
4478	349350,407	4770356,724	8994	341825,925	4770474,986	13510	344374,726	4772201,904	18026	345541,173	4777725,702
4479	349363,517	4770349,868	8995	341815,970	4770486,042	13511	344315,890	4772208,213	18027	345533,755	4777729,901
4480	349358,640	4770336,464	8996	341804,745	4770500,034	13512	344267,809	4772215,531	18028	345513,022	4777733,912
4481	349356,805	4770332,106	8997	341797,393	4770510,913	13513	344228,598	4772222,695	18029	345494,007	4777735,951
4482	349352,639	4770322,191	8998	341787,960	4770525,722	13514	344190,781	4772231,611	18030	345481,470	4777742,254
4483	349346,249	4770306,750	8999	341778,855	4770538,788	13515	344162,198	4772240,055	18031	345475,992	4777745,012
4484	349345,367	4770304,527	9000	341765,528	4770558,612	13516	344128,820	4772254,453	18032	345458,459	4777753,055
4485	349344,089	4770301,272	9001	341757,654	4770572,102	13517	344107,338	4772266,252	18033	345440,210	4777765,691
4486	349340,594	4770292,439	9002	341754,971	4770577,882	13518	344095,403	4772273,374	18034	345435,507	4777768,654
4487	349334,895	4770278,743	9003	341752,140	4770582,387	13519	344091,605	4772277,918	18035	345428,010	4777773,374
4488	349330,066	4770266,100	9004	341749,369	4770586,329	13520	344073,036	4772287,835	18036	345422,415	4777776,897
4489	349324,793	4770253,179	9005	341746,125	4770589,184	13521	344063,145	4772292,977	18037	345406,014	4777782,717
4490	349319,627	4770238,628	9006	341743,204	4770591,615	13522	344038,597	4772292,492	18038	345403,812	4777783,501
4491	349313,851	4770225,482	9007	341739,875	4770594,103	13523	343946,241	4772290,677	18039	345395,334	4777786,505
4492	349308,427	4770212,436	9008	341736,403	4770595,913	13524	343851,894	4772291,720	18040	345374,798	4777799,101
4493	349300,776	4770197,018	9009	341733,578	4770597,160	13525	343796,345	4772286,298	18041	345369,736	4777802,208
4494	349293,365	4770183,377	9010	341731,663	4770599,930	13526	343688,277	4772270,511	18042	345384,804	4777801,728
4495	349286,023	4770170,469	9011	341728,639	4770603,845	13527	343576,804	4772261,077	18043	345400,200	4777801,233
4496	349278,262	4770157,568	9012	341723,846	4770610,685	13528	343574,854	4772260,913	18044	345416,845	4777799,898
4497	349271,526	4770145,465	9013	341716,700	4770623,444	13529	343559,577	4772257,741	18045	345424,432	4777799,661
4498	349264,921	4770133,873	9014	341710,334	4770634,946	13530	343541,813	4772255,228	18046	345439,454	4777794,864
4499	349258,972	4770124,814	9015	341706,498	4770642,348	13531	343518,571	4772257,156	18047	345440,770	4777789,423
4500	349251,055	4770113,987	9016	341705,015	4770645,393	13532	343509,894	4772261,559	18048	345441,696	4777785,868
4501	349248,128	4770109,766	9017	341702,654	4770653,531	13533	343497,294	4772267,951	18049	345441,853	4777785,269
4502	349245,763	4770106,370	9018	341697,299	4770667,142	13534	343462,282	4772273,860	18050	345444,399	4777779,090
4503	349242,966	4770102,342	9019	341693,506	4770677,906	13535	343453,389	4772280,018	18051	345460,715	4777763,680
4504	349237,898	4770094,348	9020	341692,207	4770684,974	13536	343451,548	4772281,294	18052	345489,185	4777752,069
4505	349229,912	4770082,246	9021	341691,495	4770690,309	13537	343443,449	4772291,609	18053	345518,669	4777741,537
4506	349222,027	4770071,504	9022	341691,463	4770695,119	13538	343445,383	4772308,100	18054	345530,034	4777737,090
4507	349215,492	4770063,874	9023	341691,425	4770700,227	13539	343448,798	4772318,453	18055	345532,644	4777736,069
4508	349207,505	4770054,423	9024	341691,390	4770705,099	13540	343450,888	4772328,557	18056	345538,878	4777734,064
4509	349199,867	4770044,315	9025	341691,641	4770709,493	13541	343452,689	4772343,484	18057	345547,362	4777731,525
4510	349191,631	4770034,798	9026	341692,632	4770714,770	13542	343453,101	4772353,851	18058	345555,528	4777730,373
4511	349184,436	4770024,795	9027	341694,617	4770721,007	13543	343454,974	4772359,344	18059	345559,380	4777729,024
4512	349183,760	4770024,006	9028	341698,155	4770729,932	13544	343460,842	4772364,448	18060	345561,436	4777728,687
4513	349181,189	4770021,018	9029	341702,413	4770740,141	13545	343468,657	4772371,231	18061	345567,916	4777727,659
4514	349175,871	4770034,337	9030	341706,916	4770749,292	13546	343478,132	4772386,563			
4515	349088,659	4769948,734	9031	341711,944	4770758,848	13547	343478,316	4772386,861			
4516	349083,809	4769972,108	9032	341717,057	4770767,819	13548	343483,213	4772399,594			

3284

ЗАПОВЕД № РД-292
от 31 март 2021 г.

На основание чл. 12, ал. 6 във връзка с чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от Закона за биологичното разнообразие и т. 2 от Решение на Министерския съвет № 122 от 2.03.2007 г. (ДВ, бр. 21 от 2007 г.), изменено с решения на Министерския съвет № 52 от 5.02.2008 г. (ДВ, бр. 14 от 2008 г.), № 811 от 16.11.2010 г. (ДВ, бр. 96 от 2010 г.) и № 615 от 2.09.2020 г. (ДВ, бр. 79 от 2020 г.), предвид Решение на Комисията 2009/93/ЕО от 12 декември 2008 г. за приемане съгласно Директива 92/43/ЕИО на Съвета на втори актуализиран списък на териториите от значение за Общността в Континенталния биогеографски регион (нотифицирано под номер С (2008) 8039) и Решение за изпълнение на Комисията 2013/23/ЕС от 16 ноември 2012 г. за приемане на шести актуализиран списък на териториите от значение за Общността в Континенталния биогеографски регион (нотифицирано под номер С (2012) 8135) обявявам:

1. Защитена зона BG0000418 „Керменски възвишения“ в землищата на с. Коньово, община Нова Загора, област Сливен, с. Биково, гр. Кермен, с. Младово, община Сливен, област Сливен, с обща площ 21 078,130 дка.

2. Предмет на опазване в защитена зона BG0000418 „Керменски възвишения“ са:

2.1. следните типове природни местообитания по чл. 6, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР):

– 1530 * Панонски солени степи и солени блата;

– 62A0 Източно субсредиземноморски сухи тревни съобщества;

2.2. местообитанията на следните видове по чл. 6, ал. 1, т. 2 от ЗБР:

2.2.1. *бозайници* – Лалугер *(Spermophilus citellus),* Пъстър пор *(Vormela peregusna);*

2.2.2. *земноводни и влечуги* – Червенокоремна бумка *(Bombina bombina),* Голям гребенест тритон *(Triturus karelinii),* Пъстър смок *(Elaphe sauromates),* Обикновена блатна костенурка *(Emys orbicularis),* Шипоопашата костенурка *(Testudo hermanni),* Шипобедрена костенурка *(Testudo graeca).*

3. Защитената зона по т. 1 се обявява с цел:

3.1. опазване и поддържане на типовете природни местообитания, посочени в т. 2.1, местообитанията на посочените в т. 2.2 видове, техните популации и разпространение в границите на зоната, за постигане и поддържане на благоприятното им природозащитно състояние в Континенталния биогеографски регион;

3.2. подобряване на структурата и функциите на природно местообитание с код 62A0;

3.3. подобряване на местообитанията на видовете Голям гребенест тритон *(Triturus karelinii),* Шипоопашата костенурка *(Testudo hermanni)* и Шипобедрена костенурка *(Testudo graeca);*

3.4. при необходимост подобряване на състоянието или възстановяване на типове природни местообитания, посочени в т. 2.1, местообитания на посочени в т. 2.2 видове и техни популации.

4. Целите на защитената зона по т. 3 са определени съобразно важността на защитената зона за постигане и поддържане на благоприятното природозащитно състояние на типовете природни местообитания и видовете по т. 2 в Континенталния биогеографски регион, както и за свързаността и целостта на мрежата от защитени зони в страната като част от Европейската екологична мрежа Натура 2000. Те определят и приоритетите при планиране и прилагане на мерки в защитената зона.

5. Приоритетни за опазване в защитената зона са типовете природни местообитания, посочени в т. 2.1, както и видовете, за които са определени цели за подобряване в т. 3.

6. Пълният опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0000418 „Керменски възвишения“, е посочен в приложението, неразделна част от настоящата заповед.

7. Стандартният формуляр с данни и оценки за защитената зона, както и картен материал с границите ѝ са налични и се съхраняват в Министерството на околната среда и водите, РИОСВ – Стара Загора, и на интернет страницата на Информационната система за защитените зони от екологичната мрежа Натура 2000.

8. В границите на защитената зона се забранява:

8.1. провеждане на състезания с моторни превозни средства извън съществуващите пътища;

8.2. движение на мотоциклети, ATV, UTV и бъгита извън съществуващите пътища в неурбанизирани територии; забраната не се прилага за определени на основание на нормативен акт трасета за движение на изброените моторни превозни средства, както и при бедствия, извънредни ситуации и за провеждане на противопожарни, аварийни, контролни и спасителни дейности;

8.3. търсене и проучване на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скалнооблицовъчни материали), разкриване на нови и разширяване на концесионните площи за добив на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скалнооблицовъчни материали) в териториите, заети от природните местообитания по т. 2.1; забраната не се прилага в случаите, в които към датата на обнародване на заповедта в „Държавен вестник“ има започната процедура за предоставяне на разрешения за търсене и/или проучване, и/или за предоставяне на концесия за добив по Закона за подземните богатства и по Закона за концесиите, или е започнала процедура за съгласуването им по реда на глава шеста от Закона за опазване на околната среда и/или чл. 31 от ЗБР, или е подадено заявление за регистриране на търговско откритие;

8.4. промяна на начина на трайно ползване, разораване, залесяване и превръщане в трайни насаждения на ливади, пасища, мери и мочурища при ползването на земеделските земи като такива;

8.5. разораване, залесяване и превръщане в трайни насаждения на други тревни площи (обработваеми земи, които не са включени в

сеитбооборот 5 или повече години) в границите на природни местообитания с кодове 1530* и 62A0 при ползването на земеделските земи като такива;

8.6. премахване на характеристики на ландшафта (синори, жизнени единични и групи дървета, традиционни ивици, заети с храстово-дървесна растителност сред обработваеми земи, защитни горски пояси, каменни огради и живи плетове) при ползването на земеделските земи като такива освен в случаите на премахване на инвазивни чужди видове дървета и храсти;

8.7. употреба на торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества, хранителни субстрати и продукти за растителна защита, които не отговарят на изискванията на Закона за защита на растенията;

8.8. употреба на минерални торове в ливади, пасища, мери, изоставени орни земи и горски територии, както и на продукти за растителна защита от професионална категория на употреба в тези територии, освен при каламитет, епифитотия или при прилагане на селективни методи за борба с инвазивни чужди видове;

8.9. използване на органични утайки от промишлени и други води и битови отпадъци за внасяне в земеделските земи без разрешение от специализираните органи на Министерството на земеделието, храните и горите и когато концентрацията на тежки метали, металоиди и устойчиви органични замърсители в утайките превишава фоновите концентрации съгласно приложение № 1 от Наредба № 3 от 2008 г. за нормите за допустимо съдържание на вредни вещества в почвите (ДВ, бр. 71 от 2008 г.);

8.10. използване на води за напояване, които съдържат вредни вещества и отпадъци над допустимите норми;

8.11. палене на стърнища, слогове, крайпътни ивици и площи със суха и влаголюбива растителност.

9. Мерки за постигане целите на опазване на защитената зона са определени или могат да се определят също във:

9.1. решения, издавани по реда на чл. 31 от ЗБР;

9.2. горскостопанските и ловностопанските планове и програми;

9.3. плана за управление на речните басейни в Източнобеломорския район за басейново управление на водите;

9.4. националния план за действие за енергията от възобновяеми източници;

9.5. планове за действие за видове;

9.6. други планови, програмни и стратегически документи.

10. В границите на защитената зона се препоръчва:

10.1. поддържане на обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот пет или повече години, като ливада, пасище или мера;

10.2. промяна на начина на трайно ползване на обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот пет или повече години, в „ливада“, „пасище“ или „мера“;

10.3. изпълнение на мерки за поддържане и опазване на съществуващите постоянни пасища, мери, ливади и на местообитанията по т. 2.1 от разпространението на нежелана растителност – рудерални и инвазивни чужди видове, съгласно списъка с инвазивни чужди видове, които засягат Съюза (създаден и актуализиран с регламенти за изпълнение на Комисията в съответствие с Регламент (ЕС) № 1143/2014 на Европейския парламент и на Съвета), публикуван на интернет страницата на МОСВ;

10.4. възстановяване и поддържане на затревени площи като такива с висока природна стойност чрез:

– косене ръчно или с косачки за бавно косене от центъра към периферията или от единия край на площта към другия с ниска скорост, като окосената трева се изсушава и събира на купове или се изнася от парцела;

– паша, като се поддържа гъстота на животинските единици на цялата пасищна площ на стопанството, на която се извършва пашата, от 0,3 до 1 ЖЕ/ха;

10.5. създаване на площи, заети с храстово-дървесна растителност сред обработваеми земи, на каменни купчини и малки водни площи след предварително съгласуване с РИОСВ – Стара Загора;

10.6. подмяна на инвазивните чужди видове дървета и храсти с местни видове след премахването им от характеристики на ландшафта (синори, жизнени единични и групи дървета, традиционни ивици, заети с храстово-дървесна растителност сред обработваеми земи, защитни горски пояси и живи плетове).

11. Режим на дейности, подлежащи на съгласуване/одобрение: планове, програми, проекти и инвестиционни предложения, които не са непосредствено свързани или необходими за управлението на защитената зона и които поотделно или във взаимодействие с други планове, програми, проекти или инвестиционни предложения могат да окажат значително отрицателно въздействие върху нея, се подлагат на оценка за съвместимостта им с предмета и целите на опазване на защитената зона съгласно чл. 31 от ЗБР и наредбата по чл. 31а от същия закон.

Настоящата заповед не отменя забраните и ограниченията на дейности, наложени по силата на други нормативни и административни актове.

Нарушителите на забраните и ограниченията по т. 8 от тази заповед се наказват съгласно административнонаказателните разпоредби от ЗБР.

Защитена зона BG0000418 „Керменски възвишения“ да се впише в регистрите на защитените зони, водени в МОСВ и РИОСВ – Стара Загора, съгласно чл. 18 от ЗБР.

Заповедта влиза в сила от обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

На основание чл. 12, ал. 7 от ЗБР заповедта е окончателна и не подлежи на обжалване.

За министър:
Н. Кънчев

Приложение
към т. 6 от Заповед № РД-292/31.03.2021 г.

Пълен опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0000418 „Керменски възвишения“ в „Българска геодезическа система 2005“, проекция UTM, зона 35N

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	434951,523	4708217,859	59	438478,195	4705272,428	117	434919,947	4704477,929	175	434951,523	4708217,859
2	435094,270	4708211,058	60	438492,816	4705260,178	118	434474,947	4704587,929	176	434175,023	4706997,096
3	435209,811	4708231,875	61	438505,523	4705249,532	119	434136,947	4704818,928	177	434212,907	4706936,545
4	435314,216	4708236,377	62	438602,687	4705225,022	120	433976,947	4704960,928	178	434168,868	4706926,010
5	435451,473	4708229,629	63	438659,427	4705219,970	121	433704,347	4705118,666	179	434130,423	4706926,368
6	435455,892	4708114,658	64	438750,790	4705189,962	122	433688,305	4705054,950	180	434075,349	4706910,464
7	435439,108	4708081,977	65	438793,495	4705181,871	123	433576,457	4705054,906	181	433992,814	4706894,815
8	435389,677	4708082,436	66	438811,948	4705173,929	124	433545,946	4705069,966	182	433913,235	4706880,042
9	435345,688	4708077,372	67	438846,664	4705167,422	125	433505,200	4705080,017	183	433940,560	4706727,024
10	435301,494	4708050,419	68	438908,298	4705140,051	126	433484,798	4705095,092	184	433924,267	4706649,635
11	435305,965	4707940,922	69	439035,291	4705115,174	127	433163,967	4705215,207	185	435279,946	4706393,929
12	435316,388	4707880,626	70	439069,790	4705103,880	128	432854,589	4705303,245	186	436409,373	4705590,594
13	435348,780	4707820,125	71	439074,767	4705127,932	129	432831,428	4705321,681	187	436519,101	4705635,530
14	435408,735	4707770,313	72	439091,162	4705151,441	130	432822,166	4705349,755	188	436376,291	4705871,115
15	435457,910	4707742,493	73	439142,404	4705166,208	131	432841,450	4705491,822	189	436338,452	4705937,143
16	435540,142	4707725,310	74	439274,544	4705156,506	132	432841,540	4705494,200	190	436295,224	4706014,166
17	435544,716	4707626,759	75	439343,291	4705142,914	133	432733,948	4705581,929	191	436230,026	4706091,393
18	435599,486	4707609,832	76	439402,037	4705141,625	134	432413,948	4705653,929	192	436153,793	4706163,250
19	435648,611	4707576,539	77	439447,445	4705146,895	135	432040,947	4705759,930	193	436099,430	4706223,956
20	435708,467	4707515,783	78	439462,874	4705182,407	136	431702,946	4705812,929	194	436023,199	4706295,811
21	435757,337	4707455,129	79	440686,947	4704808,931	137	431294,947	4705937,930	195	435930,544	4706373,292
22	435817,449	4707421,733	80	441349,947	4703983,930	138	430992,946	4706114,928	196	435859,654	4706428,678
23	435882,799	4707360,925	81	441242,947	4703663,930	139	430672,946	4706310,931	197	435788,613	4706467,648
24	435904,157	4707295,054	82	441011,947	4703539,929	140	430634,937	4706536,340	198	435728,454	4706495,571
25	435958,217	4707201,514	83	440763,948	4703450,932	141	430629,947	4706565,929	199	435662,905	4706534,489
26	435968,235	4707097,439	84	440691,947	4703290,931	142	430630,083	4706566,029	200	435674,348	4706583,636
27	435967,065	4706971,577	85	440763,948	4703023,930	143	431036,947	4706858,927	201	435713,200	4706627,054
28	436010,040	4706867,192	86	440745,946	4702739,929	144	431614,947	4707056,928	202	435708,014	4706659,938
29	436047,474	4706757,386	87	440620,947	4702561,930	145	432215,646	4706952,961	203	435669,977	4706704,072
30	436096,046	4706663,893	88	440425,946	4702437,929	146	432237,622	4707033,503	204	435593,699	4706770,453
31	436256,984	4706627,462	89	440194,948	4702473,929	147	432255,117	4707142,797	205	435539,441	4706842,101
32	436404,924	4706587,776	90	439945,946	4702579,931	148	432305,366	4707229,894	206	435468,655	4706908,431
33	436442,913	4706538,168	91	439732,948	4702757,929	149	432387,910	4707245,540	207	435430,618	4706952,566
34	436508,569	4706510,193	92	439572,948	4702952,931	150	432465,215	4707288,601	208	435381,444	4706980,387
35	436596,349	4706498,429	93	439423,946	4703562,931	151	432547,910	4707320,665	209	435321,693	4707052,087
36	436667,755	4706497,764	94	439093,947	4703787,930	152	432636,401	4707385,512	210	435285,784	4707129,050
37	436744,552	4706486,102	95	438702,947	4703876,929	153	432691,632	4707417,833	211	435258,679	4707167,612
38	436804,261	4706408,927	96	438382,947	4703947,930	154	432757,948	4707460,996	212	435225,980	4707195,279
39	436858,326	4706315,384	97	438133,947	4703912,931	155	432758,405	4707510,248	213	435187,584	4707201,109
40	436934,313	4706216,163	98	437796,947	4703912,931	156	432775,340	4707559,346	214	435154,833	4707223,304
41	436972,105	4706144,662	99	437440,946	4704036,929	157	432819,737	4707608,188	215	435127,626	4707250,921
42	437026,124	4706045,643	100	437192,947	4704267,930	158	432924,855	4707689,300	216	435067,363	4707267,899
43	436931,878	4705953,484	101	436908,947	4704569,929	159	432996,968	4707765,249	217	435006,947	4707268,460
44	436848,569	4705855,750	102	436659,947	4704587,929	160	433096,848	4707873,778	218	434968,500	4707268,817
45	436667,557	4705721,478	103	436637,106	4704582,861	161	433163,519	4707955,253	219	434891,556	4707264,060
46	436661,008	4705693,646	104	436621,452	4704563,366	162	433225,122	4708080,708	220	434628,081	4707282,928
47	437364,947	4705981,929	105	436577,638	4704562,321	163	433269,925	4708173,327	221	434419,378	4707284,870
48	437371,160	4705978,661	106	436570,522	4704568,089	164	433347,529	4708249,223	222	434248,816	4707253,623
49	438086,384	4705666,561	107	436339,947	4704516,929	165	433479,903	4708308,190	223	434177,010	4707210,510
50	438081,479	4705627,518	108	436019,948	4704409,929	166	433644,874	4708328,544	224	434110,748	4707172,819
51	438076,377	4705617,461	109	435593,945	4704338,928	167	433804,608	4708376,313	225	434060,962	4707134,974
52	438304,840	4705527,262	110	435582,024	4704338,219	168	433942,017	4708385,980	226	434076,980	4707085,571
53	438340,230	4705486,970	111	435567,710	4704327,940	169	434282,900	4708421,123	227	434098,540	4707041,590
54	438344,809	4705456,616	112	435544,634	4704294,506	170	434552,337	4708413,134	228	434131,289	4707019,394
55	438361,189	4705422,489	113	435524,369	4704289,475	171	434644,787	4708313,761	229	434175,023	4706997,096
56	438395,753	4705390,977	114	435494,030	4704314,854	172	434721,679	4708313,046			
57	438421,032	4705350,556	115	435488,453	4704332,642	173	434803,860	4708290,391			
58	438461,519	4705310,332	116	435291,948	4704320,928	174	434842,000	4708257,199			

Координати на точките, описващи границите на териториите, които не са включени в защитена зона BG0000418 „Керменски възвишения“, в „Българска геодезическа система 2005“, проекция UTM, зона 35N

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	434175,023	4706997,096	15	436295,224	4706014,166	29	435593,699	4706770,453	43	434968,500	4707268,817
2	434212,907	4706936,545	16	436230,026	4706091,393	30	435539,441	4706842,101	44	434891,556	4707264,060
3	434168,868	4706926,010	17	436153,793	4706163,250	31	435468,655	4706908,431	45	434628,081	4707282,928
4	434130,423	4706926,368	18	436099,430	4706223,956	32	435430,618	4706952,566	46	434419,378	4707284,870
5	434075,349	4706910,464	19	436023,199	4706295,811	33	435381,444	4706980,387	47	434248,816	4707253,623
6	433992,814	4706894,815	20	435930,544	4706373,292	34	435321,693	4707052,087	48	434177,010	4707210,510
7	433913,235	4706880,042	21	435859,654	4706428,678	35	435285,784	4707129,050	49	434110,748	4707172,819
8	433940,560	4706727,024	22	435788,613	4706467,648	36	435258,679	4707167,612	50	434060,962	4707134,974
9	433924,267	4706649,635	23	435728,454	4706495,571	37	435225,980	4707195,279	51	434076,980	4707085,571
10	435279,946	4706393,929	24	435662,905	4706534,489	38	435187,584	4707201,109	52	434098,540	4707041,590
11	436409,373	4705590,594	25	435674,348	4706583,636	39	435154,833	4707223,304	53	434131,289	4707019,394
12	436519,101	4705635,530	26	435713,200	4706627,054	40	435127,626	4707250,921	54	434175,023	4706997,096
13	436376,291	4705871,115	27	435708,014	4706659,938	41	435067,363	4707267,899			
14	436338,452	4705937,143	28	435669,977	4706704,072	42	435006,947	4707268,460			

3348

ЗАПОВЕД № РД-293
от 31 март 2021 г.

На основание чл. 12, ал. 6 във връзка с чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от Закона за биологичното разнообразие и т. 2 от Решение № 122 от 2.03.2007 г. на Министерския съвет (ДВ, бр. 21 от 2007 г.), изменено с решения на Министерския съвет № 52 от 5.02.2008 г. (ДВ, бр. 14 от 2008 г.) и № 615 от 2.09.2020 г. (ДВ, бр. 79 от 2020 г.), предвид Решение на Комисията 2009/93/ЕО от 12 декември 2008 г. за приемане съгласно Директива 92/43/ЕИО на Съвета на втори актуализиран списък на териториите от значение за Общността в Континенталния биогеографски регион (нотифицирано под номер С (2008) 8039) обявявам:

1. Защитена зона BG0000421 „Преславска планина“ в землищата на с. Имренчево, гр. Велики Преслав, община Велики Преслав, област Шумен, с. Иваново, с. Методиево, с. Сушина, община Върбица, област Шумен, с. Вардун, с. Копрец, с. Кралево, с. Овчарово, с. Преселец, с. Пролаз, с. Разбойна, с. Руец, с. Стража, гр. Търговище, с. Търновца, с. Черковна, община Търговище, област Търговище, с обща площ 14 600,127 дка.

2. Предмет на опазване в защитена зона BG0000421 „Преславска планина“ са:

2.1. следните типове природни местообитания по чл. 6, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР):

– 6110 * Отворени калцифилни или базифилни тревни съобщества от *Alysso-Sedion albi;*

– 6210 Полуестествени сухи тревни и храстови съобщества върху варовик *(Festuco-Brometalia)* (*важни местообитания на орхидеи);

– 6240 * Субпанонски степни тревни съобщества;

– 6430 Хидрофилни съобщества от високи треви в равнините и в планинския до алпийския пояс;

– 6510 Низинни сенокосни ливади;

– 8210 Хазмофитна растителност по варовикови скални склонове;

– 8310 Неблагоустроени пещери;

– 9150 Термофилни букови гори *(Cephalanthero-Fagion);*

– 9170 Дъбово-габърови гори от типа *Galio-Carpinetum;*

– 9180 * Смесени гори от съюза *Tilio-Acerion* върху сипеи и стръмни склонове;

– 91E0 * Алувиални гори с *Alnus glutinosa* и *Fraxinus excelsior (Alno-Pandion, Alnion incanae, Salicion albae);*

– 91G0 * Панонски гори с *Quercus petraea* и *Carpinus betulus;*

– 91H0 * Панонски гори с *Quercus pubescens;*

– 91M0 Балкано-панонски церово-горунови гори;

– 91Z0 Мизийски гори от сребролистна липа;

2.2. местообитанията на следните видове по чл. 6, ал. 1, т. 2 от ЗБР:

2.2.1. *бозайници* – Пъстър пор *(Vormela peregusna),* Голям подковонос *(Rhinolophus ferrumequinum),* Малък подковонос *(Rhinolophus hipposideros)*, Подковонос на Мехели *(Rhinolophus mehelyi),* Средиземноморски подковонос *(Rhinolophus blasii),* Южен подковонос *(Rhinolophus euryale),* Голям нощник *(Myotis myotis),* Дългоух нощник *(Myotis bechsteinii),* Остроух нощник *(Myotis blythii),* Дългокрил прилеп *(Miniopterus schreibersii)*, Широкоух прилеп *(Barbastella barbastellus);*

2.2.2. *земноводни и влечуги* – Червенокоремна бумка *(Bombina bombina),* Жълтокоремна бумка *(Bombina variegata),* Голям гребенест тритон *(Triturus karelinii),* Пъстър смок *(Elaphe sauromates),* Обикновена блатна костенурка *(Emys orbicularis),* Шипоопашата костенурка *(Testudo hermanni),* Шипобедрена костенурка *(Testudo graeca);*

2.2.3. *риби* – Обикновен щипок *(Cobitis taenia);*

2.2.4. *растения* – Обикновена пърчовка *(Himantoglossum caprinum).*

3. Защитената зона по т. 1 се обявява с цел:

3.1. опазване и поддържане на типовете природни местообитания, посочени в т. 2.1, местообитанията на посочените в т. 2.2 видове, техните популации и разпространение в границите на зоната, за постигане и поддържане на благоприятното им природозащитно състояние в Континенталния биогеографски регион;

3.2. увеличаване на приноса на защитената зона по отношение на площта на природни местообитания с кодове 6110*, 6210 (* важни местообитания на орхидеи), 6430 и 6510;

3.3. подобряване на структурата и функциите на природни местообитания с кодове 6110*, 6210 (* важни местообитания на орхидеи), 6240*, 6430, 6510, 9180*, 91E0*, 91G0*, 91H0*, 91M0 и 91Z0;

3.4. подобряване на местообитанията на видовете Голям гребенест тритон *(Triturus karelinii),* Обикновена блатна костенурка *(Emys orbicularis),* Шипоопашата костенурка *(Testudo hermanni),* Шипобедрена костенурка *(Testudo graeca)* и Дългоух нощник *(Myotis bechsteinii);*

3.5. при необходимост подобряване на състоянието или възстановяване на типове природни местообитания, посочени в т. 2.1, местообитания на посочени в т. 2.2 видове и техни популации.

4. Целите на защитената зона по т. 3 са определени съобразно важността на защитената зона за постигане и поддържане на благоприятното природозащитно състояние на типовете природни местообитания и видовете по т. 2 в Континенталния биогеографски регион, както и за свързаността и целостта на мрежата от защитени зони в страната като част от Европейската екологична мрежа Натура 2000. Те определят и приоритетите при планиране и прилагане на мерки в защитената зона.

5. Приоритетни за опазване в защитената зона са типовете природни местообитания по т. 2.1, означени със знак (*) в приложение № 1 от ЗБР, както и типовете природни местообитания и видовете, за които са определени цели за подобряване в т. 3.

6. Пълният опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0000421 „Преславска планина“, е посочен в приложението, неразделна част от настоящата заповед.

7. Стандартният формуляр с данни и оценки за защитената зона, както и картен материал с границите ѝ са налични и се съхраняват в Министерството на околната среда и водите, РИОСВ – Шумен, и на интернет страницата на Информационната система за защитените зони от екологичната мрежа Натура 2000.

8. В границите на защитената зона се забранява:

8.1. провеждане на състезания с моторни превозни средства извън съществуващите пътища и регламентираните за това места;

8.2. движение на мотоциклети, ATV, UTV и бъгита извън съществуващите пътища в неурбанизирани територии; забраната не се прилага за определени на основание на нормативен акт трасета за движение на изброените моторни превозни средства, както и при бедствия, извънредни ситуации и за провеждане на противопожарни, аварийни, контролни и спасителни дейности;

8.3. търсене и проучване на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скалнооблицовъчни материали), разкриване на нови и разширяване на концесионните площи за добив на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скалнооблицовъчни материали) в териториите, заети от природните местообитания по т. 2.1; забраната не се прилага в случаите, в които към датата на обнародване на заповедта в „Държавен вестник“ има започната процедура за предоставяне на разрешения за търсене и/или проучване, и/или за предоставяне на концесия за добив по Закона за подземните богатства и по Закона за концесиите, или е започнала процедура за съгласуването им по реда на глава шеста от Закона за опазване на околната среда и/или чл. 31 от ЗБР, или е подадено заявление за регистриране на търговско откритие;

8.4. промяна на начина на трайно ползване, разораване, залесяване и превръщане в трайни насаждения на ливади, пасища и мери при ползването на земеделските земи като такива;

8.5. разораване и залесяване на поляни, голини и други незалесени горски територии в границите на негорските природни местообитания по т. 2.1 освен в случаите на доказана необходимост от защита срещу ерозия и порои, както и в случаите на реализиране на допустими планове, програми, проекти или инвестиционни предложения, одобрени по реда на екологичното законодателство;

8.6. премахване на характеристики на ландшафта (синори, жизнени единични и групи дървета, традиционни ивици, заети с храстово-дървесна растителност сред обработваеми земи, защитни горски пояси, каменни огради и живи плетове) при ползването на земеделските земи като такива освен в случаите на премахване на инвазивни чужди видове дървета и храсти;

8.7. употреба на торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества, хранителни субстрати и продукти за растителна защита, които не отговарят на изискванията на Закона за защита на растенията;

8.8. употреба на минерални торове в ливади, пасища, мери, изоставени орни земи и горски територии, както и на продукти за растителна защита от професионална категория на употреба в тези територии освен при каламитет, епифитотия или при прилагане на селективни методи за борба с инвазивни чужди видове;

8.9. използване на органични утайки от промишлени и други води и битови отпадъци за внасяне в земеделските земи без разрешение от специализираните органи на Министерството на земеделието, храните и горите и когато концентрацията на тежки метали, металоиди и устойчиви органични замърсители в утайките превишава фоновите концентрации съгласно приложение № 1 от Наредба № 3 от 2008 г. за нормите за допустимо съдържание на вредни вещества в почвите (ДВ, бр. 71 от 2008 г.);

8.10. използване на води за напояване, които съдържат вредни вещества и отпадъци над допустимите норми;

8.11. палене на стърнища, слогове, крайпътни ивици и площи със суха и влаголюбива растителност;

8.12. палене на огън, благоустрояване, електрифициране, извършване на стопанска и спортна дейност в неблагоустроените пещери и на входовете им, както и чупене, повреждане, събиране или преместване на скални и пещерни образувания, преграждане на входовете или на отделни техни галерии по начин, възпрепятстващ преминаването на видовете прилепи, предмет на опазване по т. 2.2.1;

8.13. провеждане на спелеоложки проучвания през размножителния период на прилепите – 1 март до 30 юни;

8.14. извеждане на сечи в природно местообитание с код 91E0*, с изключение за нуждите на съоръжения (елементи) на техническата инфраструктура, за предотвратяване на опасности, застрашаващи живота и здравето на хората, при бедствия и аварии, за поддържане/подобряване на природните местообитания и местообитанията на видовете по т. 2, както и в случаите на реализиране на допустими инвестиционни предложения, одобрени по реда на екологичното законодателство;

8.15. добив на дървесина и биомаса в горите във фаза на старост освен в случаи на увреждане на повече от 50 % от площта на съответната гора във фаза на старост вследствие на природни бедствия и каламитети; в горите във фаза на старост, през които преминават съществуващи горски пътища и други инфраструктурни обекти, при доказана необходимост се допуска сеч на единични сухи, повредени, застрашаващи или пречещи на безопасното движение на хора и пътни превозни средства или на нормалното функциониране на инфраструктурните обекти дървета;

8.16. паша на домашни животни в горските територии, които са обособени за гори във фаза на старост.

9. Горските типове природни местообитания по т. 2.1 се стопанисват в съответствие с разпоредбите на глава четвърта от Наредба № 8 от 5.08.2011 г. за сечите в горите (ДВ, бр. 64 от 2011 г.) и за тях е задължително прилагането на „Система от режими и мерки за стопанисване на горските типове местообитания от приложение № 1 от Закона за биологичното разнообразие“, утвърдена от изпълнителния директор на Изпълнителната агенция по горите.

10. Мерки за постигане целите на опазване на защитената зона са определени или могат да се определят също във:

10.1. решения, издавани по реда на чл. 31 от ЗБР;

10.2. горскостопанските и ловностопанските планове и програми;

10.3. плана за управление на речните басейни в Черноморския район за басейново управление на водите;

10.4. националния план за действие за енергията от възобновяеми източници;

10.5. планове за действие за видове и планове за управление на защитени територии;

10.6. други планови, програмни и стратегически документи.

11. В границите на защитената зона се препоръчва:

11.1. поддържане на обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот пет или повече години, като ливада, пасище или мера;

11.2. промяна на начина на трайно ползване на обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот пет или повече години, в „ливада“, „пасище“ или „мера“;

11.3. изпълнение на мерки за поддържане и опазване на съществуващите постоянни пасища, мери, ливади и местообитанията по т. 2.1 от разпространението на нежелана растителност – рудерални и инвазивни чужди видове, съгласно списъка с инвазивни чужди видове, които засягат Съюза (създаден и актуализиран с регламенти за изпълнение на Комисията в съответствие с Регламент (ЕС) № 1143/2014 на Европейския парламент и на Съвета), публикуван на интернет страницата на МОСВ;

11.4. възстановяване и поддържане на затревени площи като такива с висока природна стойност чрез:

– косене ръчно или с косачки за бавно косене от центъра към периферията или от единия край на площта към другия с ниска скорост, като окосената трева се изсушава и събира на купове или се изнася от парцела;

– паша, като се поддържа гъстота на животинските единици на цялата пасищна площ на стопанството, на която се извършва пашата, от 0,3 до 1 ЖЕ/ха;

11.5. създаване на площи, заети с храстово-дървесна растителност сред обработваеми земи, на каменни купчини и малки водни площи след предварително съгласуване с РИОСВ – Шумен;

11.6. прилагане на разновъзрастни лесовъдски системи в природно местообитание с код 91M0 за превръщане на издънковите насаждения в семенни;

11.7. насърчаване на устойчивото управление на горите чрез запазване на биотопните дървета и на достатъчно количество мъртва дървесина в горските екосистеми, избягване на залесяването с неместни дървесни видове и произходи и съобразяване на интензивността на дърводобива с растежния потенциал на дървостоите и предназначението на горите, ограничаване на изсичането/подмяната на горскодървесната растителност и употребата на биоциди, хормони и препарати за растителна защита;

11.8. поддържане на поне 10 % от общата площ на горските типове природни местообитания по т. 2.1 в защитената зона като гори във фаза на старост;

11.9. подмяна на инвазивните чужди видове дървета и храсти с местни видове след премахването им от характеристики на ландшафта (синори, жизнени единични и групи дървета, традиционни ивици, заети с храстово-дървесна растителност сред обработваеми земи, защитни горски пояси и живи плетове).

12. Режим на дейности, подлежащи на съгласуване/одобрение: планове, програми, проекти и инвестиционни предложения, които не са непосредствено свързани или необходими за управлението на защитената зона и които поотделно или във взаимодействие с други планове, програми, проекти или инвестиционни предложения могат да окажат значително отрицателно въздействие върху нея, се подлагат на оценка за съвместимостта им с предмета и целите на опазване на защитената зона съгласно чл. 31 от ЗБР и наредбата по чл. 31а от същия закон.

Настоящата заповед не отменя забраните и ограниченията на дейности, наложени по силата на други нормативни и административни актове.

Защитените територии, обявени по реда на Закона за защитените територии, попадащи в границата на защитена зона BG0000421 „Преславска планина“, запазват статута, категорията, границите и режимите си на опазване. Горното не отменя прилагането на забраните и ограниченията по настоящата заповед за тези територии.

Нарушителите на забраните и ограниченията по т. 8 от тази заповед се наказват съгласно административнонаказателните разпоредби от ЗБР.

Защитена зона BG0000421 „Преславска планина“ да се впише в регистрите на защитените зони, водени в МОСВ и РИОСВ – Шумен, съгласно чл. 18 от ЗБР.

Заповедта влиза в сила от обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

На основание чл. 12, ал. 7 от ЗБР заповедта е окончателна и не подлежи на обжалване.

За министър:
Н. Кънчев

Приложение
към т. 6 от Заповед № РД-293/31.03.2021 г.

Пълен опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0000421 „Преславска планина“ в „Българска геодезическа система 2005“, проекция UTM, зона 35N

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	464460,050	4784766,158	415	483085,917	4777029,429	829	479894,730	4779178,389	1243	482145,492	4773631,970
2	464477,510	4784750,186	416	483080,363	4777028,681	830	479894,032	4779189,492	1244	482164,495	4773635,184
3	464483,970	4784572,019	417	483045,732	4777024,113	831	479874,637	4779167,578	1245	482181,877	4773638,524
4	464525,493	4784549,451	418	483038,251	4777023,120	832	479858,621	4779154,130	1246	482199,137	4773642,362
5	464589,594	4784514,607	419	483034,420	4777023,172	833	479807,585	4779126,712	1247	482218,385	4773646,198
6	464694,216	4784545,716	420	483013,489	4777023,434	834	479792,582	4779115,161	1248	482234,146	4773649,035
7	464815,524	4784536,535	421	482992,007	4777030,855	835	479797,567	4779102,714	1249	482250,279	4773651,247
8	464879,268	4784422,594	422	482972,723	4777037,424	836	479777,518	4779085,606	1250	482270,779	4773650,839
9	464862,031	4784309,407	423	482952,402	4777045,570	837	479750,950	4779055,567	1251	482285,281	4773653,807
10	464909,163	4784155,239	424	482951,295	4777049,677	838	479732,784	4779026,144	1252	482303,908	4773656,640
11	464923,758	4783976,922	425	482951,016	4777049,678	839	479705,008	4779005,705	1253	482311,405	4773658,627
12	464777,035	4783864,957	426	482950,946	4777049,928	840	479685,582	4778980,395	1254	482324,785	4773659,477
13	464743,572	4783834,924	427	482914,946	4777049,928	841	479682,175	4778968,736	1255	482338,536	4773659,944
14	464752,693	4783760,913	428	482910,311	4777048,569	842	479669,258	4778955,758	1256	482348,783	4773652,431
15	464741,812	4783699,223	429	482894,708	4777047,383	843	479653,867	4778955,898	1257	482363,035	4773653,275
16	464743,024	4783635,360	430	482885,865	4777045,754	844	479643,421	4778939,698	1258	482375,411	4773655,495
17	464755,605	4783523,462	431	482882,867	4777046,725	845	479635,994	4778925,674	1259	482389,786	4773655,846
18	464696,446	4783442,253	432	482872,859	4777049,965	846	479615,208	4778872,187	1260	482402,041	4773651,322
19	464619,016	4783347,150	433	482871,113	4777050,529	847	479578,576	4778812,946	1261	482419,529	4773641,040
20	464532,432	4783164,470	434	482869,634	4777054,844	848	479577,653	4778793,104	1262	482426,395	4773626,786
21	464500,156	4782989,172	435	482868,011	4777059,608	849	479577,076	4778780,676	1263	482434,633	4773611,537
22	464487,737	4782913,498	436	482882,365	4777066,020	850	479567,254	4778755,970	1264	482434,924	4773611,081
23	464415,346	4782898,215	437	482886,231	4777066,798	851	479526,716	4778707,168	1265	482357,947	4773588,928
24	464339,210	4782897,060	438	482887,297	4777071,854	852	479527,883	4778692,662	1266	482076,947	4773394,927
25	464267,146	4782897,771	439	482888,288	4777076,525	853	479536,039	4778677,388	1267	481951,947	4773266,927
26	464178,770	4782886,577	440	482889,713	4777085,779	854	479527,123	4778675,473	1268	481978,947	4773110,930
27	464136,842	4782871,567	441	482894,104	4777095,560	855	479507,412	4778694,951	1269	482029,947	4773011,929
28	464092,239	4782855,603	442	482890,734	4777110,808	856	479494,605	4778693,663	1270	482226,946	4772814,929
29	464021,610	4782820,328	443	482883,800	4777111,035	857	479489,959	4778677,815	1271	482408,946	4772734,929
30	464098,943	4782755,730	444	482884,553	4777120,957	858	479475,038	4778664,161	1272	482803,947	4772580,928
31	464112,586	4782723,672	445	482865,596	4777141,507	859	479450,530	4778651,289	1273	482938,947	4772533,928
32	464039,962	4782680,411	446	482879,621	4777185,882	860	479439,548	4778641,794	1274	483033,945	4772445,928
33	464001,467	4782652,851	447	482881,918	4777198,496	861	479430,574	4778633,583	1275	483036,947	4772343,929
34	464022,638	4782584,884	448	482886,265	4777222,307	862	479427,894	4778624,712	1276	482971,947	4772226,927
35	464020,833	4782443,189	449	482889,502	4777240,613	863	479398,340	4778585,399	1277	482843,947	4772098,927
36	464007,870	4782373,513	450	482892,458	4777257,379	864	479385,530	4778583,416	1278	482722,946	4771919,929
37	464000,711	4782279,708	451	482894,214	4777272,240	865	479369,315	4778559,471	1279	482699,947	4771823,929
38	464006,063	4782231,815	452	482897,053	4777296,249	866	479357,078	4778555,394	1280	482695,946	4771689,928
39	464036,107	4782227,549	453	482896,848	4777299,766	867	479352,511	4778547,835	1281	482585,945	4771686,930
40	464112,425	4782246,692	454	482894,622	4777337,780	868	479337,645	4778539,773	1282	482520,947	4771525,928
41	464196,211	4782217,931	455	482891,020	4777337,860	869	479327,963	4778530,864	1283	482494,947	4771346,927
42	464235,589	4782165,639	456	482873,720	4777350,141	870	479318,937	4778527,550	1284	482472,947	4771222,930
43	464307,729	4782007,339	457	482866,753	4777365,123	871	479293,251	4778517,393	1285	482516,947	4771058,927
44	464363,967	4781869,112	458	482864,596	4777369,739	872	479291,208	4778501,614	1286	482574,947	4771025,931
45	464400,998	4781786,850	459	482859,809	4777374,991	873	479295,996	4778467,787	1287	482677,947	4770934,930
46	464485,366	4781650,367	460	482850,405	4777375,478	874	479291,910	4778447,832	1288	482728,947	4770864,929
47	464511,314	4781655,117	461	482802,971	4777437,151	875	479271,479	4778483,418	1289	482669,947	4770780,930
48	464569,248	4781665,740	462	482783,769	4777462,132	876	479262,889	4778498,375	1290	482300,947	4770743,929
49	464600,220	4781671,421	463	482769,542	4777458,602	877	479242,444	4778489,203	1291	482178,946	4770767,929
50	464600,674	4781727,283	464	482746,832	4777452,960	878	479240,405	4778488,290	1292	482111,947	4770864,929
51	464621,056	4781787,034	465	482729,567	4777448,684	879	479217,250	4778481,611	1293	481987,947	4770988,930
52	464639,725	4781876,779	466	482713,596	4777444,717	880	479190,662	4778481,955	1294	481742,947	4771102,930
53	464646,326	4781958,482	467	482707,481	4777452,659	881	479171,152	4778480,035	1295	481340,947	4771259,929
54	464648,812	4782030,323	468	482689,438	4777448,179	882	479170,790	4778484,036	1296	481059,947	4771350,930
55	464677,163	4782060,161	469	482677,583	4777445,236	883	479215,065	4778504,519	1297	480782,946	4771485,928
56	464721,409	4782083,918	470	482670,830	4777443,556	884	479251,144	4778525,575	1298	480545,504	4771573,481
57	464799,682	4782103,614	471	482661,373	4777441,214	885	479259,511	4778533,098	1299	480399,469	4771606,340
58	464861,803	4782111,289	472	482664,037	4777434,279	886	479232,560	4778552,430	1300	480252,947	4771602,927
59	464886,706	4782228,988	473	482667,328	4777425,696	887	479213,122	4778559,266	1301	480249,945	4771602,927
60	464843,088	4782294,960	474	482649,197	4777438,898	888	479178,919	4778569,578	1302	480063,947	4771525,929

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
61	464851,266	4782320,905	475	482618,223	4777455,836	889	479143,879	4778577,711	1303	479847,946	4771332,928
62	464877,400	4782330,765	476	482600,118	4777470,872	890	479080,679	4778588,238	1304	479657,945	4771175,929
63	464943,622	4782330,533	477	482584,614	4777484,563	891	479051,283	4778596,146	1305	479449,536	4771101,586
64	464997,788	4782340,249	478	482558,923	4777483,550	892	479007,300	4778610,517	1306	479449,540	4771101,299
65	465148,361	4782373,572	479	482551,030	4777483,008	893	478979,706	4778624,874	1307	479329,754	4771058,710
66	465236,551	4782379,228	480	482545,811	4777482,673	894	478927,085	4778648,753	1308	479326,022	4771058,676
67	465296,567	4782357,043	481	482542,208	4777492,085	895	478892,057	4778661,562	1309	479005,947	4771037,928
68	465409,156	4782575,024	482	482551,248	4777512,884	896	478847,012	4778674,472	1310	478619,981	4771049,790
69	465379,714	4782617,154	483	482518,694	4777528,124	897	478818,131	4778679,808	1311	478642,789	4771169,719
70	465403,394	4782644,020	484	482478,419	4777546,975	898	478808,387	4778679,829	1312	478539,166	4771189,922
71	465461,947	4782675,929	485	482496,333	4777571,847	899	478768,026	4778680,080	1313	478503,759	4771266,103
72	466688,946	4782342,930	486	482510,976	4777592,172	900	478695,491	4778666,064	1314	478452,388	4771338,226
73	467816,947	4781931,929	487	482518,866	4777603,126	901	478658,845	4778656,097	1315	478357,254	4771442,583
74	467935,942	4781900,651	488	482515,392	4777605,134	902	478632,997	4778644,530	1316	478273,754	4771492,932
75	467935,895	4781900,519	489	482480,523	4777621,457	903	478613,851	4778634,390	1317	478182,330	4771559,189
76	468516,722	4781748,049	490	482423,265	4777648,266	904	478600,896	4778624,764	1318	478146,486	4771573,407
77	468678,498	4781721,816	491	482419,219	4777651,191	905	478594,096	4778612,461	1319	478122,440	4771561,490
78	468670,283	4781687,095	492	482400,360	4777625,016	906	478591,446	4778602,739	1320	478119,886	4771501,419
79	468784,489	4781593,965	493	482375,271	4777590,184	907	478590,970	4778578,251	1321	478083,872	4771487,543
80	468789,736	4781586,390	494	482348,079	4777602,914	908	478588,205	4778563,344	1322	478007,564	4771445,811
81	468761,743	4781577,967	495	482357,895	4777619,449	909	478576,753	4778547,517	1323	477818,799	4771334,593
82	468714,597	4781504,555	496	482371,605	4777638,480	910	478560,727	4778537,418	1324	477727,884	4771481,032
83	468697,745	4781444,883	497	482384,138	4777655,898	911	478523,070	4778531,008	1325	477738,912	4771508,447
84	468765,777	4781430,135	498	482364,887	4777663,157	912	478494,237	4778529,354	1326	477754,385	4771546,910
85	468734,966	4781374,528	499	482322,883	4777599,256	913	478437,110	4778532,952	1327	477727,069	4771631,065
86	468702,032	4781317,043	500	482283,931	4777621,509	914	478395,036	4778530,579	1328	477721,556	4771640,580
87	468703,592	4781285,049	501	482269,389	4777643,495	915	478367,210	4778527,779	1329	477642,182	4771777,487
88	468723,391	4781260,861	502	482267,183	4777646,833	916	478330,105	4778520,332	1330	477574,986	4771883,873
89	468771,208	4781232,321	503	482231,216	4777662,190	917	478257,808	4778499,438	1331	477453,778	4772045,187
90	468845,157	4781213,548	504	482226,227	4777650,171	918	478216,504	4778485,435	1332	477448,350	4772052,422
91	468961,598	4781210,241	505	482198,097	4777660,949	919	478161,427	4778468,260	1333	477366,076	4772026,819
92	469061,886	4781211,004	506	482190,132	4777634,066	920	478146,432	4778461,711	1334	477285,666	4771975,225
93	469148,170	4781206,059	507	482178,333	4777603,365	921	478114,423	4778452,759	1335	477195,107	4771905,788
94	469216,449	4781209,192	508	482158,825	4777609,153	922	478077,327	4778447,413	1336	477202,684	4771859,787
95	469222,698	4781225,156	509	482141,335	4777615,929	923	478045,873	4778444,646	1337	477170,035	4771781,938
96	469296,972	4781224,267	510	482136,936	4777596,674	924	478011,347	4778440,348	1338	477125,193	4771684,251
97	469439,661	4781238,505	511	482124,455	4777596,850	925	477988,625	4778429,649	1339	477115,246	4771661,503
98	469497,602	4781219,920	512	482133,957	4777624,541	926	477940,581	4778401,264	1340	477063,221	4771701,551
99	469505,244	4781183,793	513	482059,529	4777650,085	927	477877,378	4778370,110	1341	477062,946	4771700,928
100	469490,581	4781140,105	514	482064,765	4777660,477	928	477877,655	4778318,866	1342	476738,946	4771950,930
101	469483,847	4781088,160	515	482066,677	4777664,265	929	477883,540	4778204,983	1343	476154,946	4772456,930
102	469471,199	4781040,464	516	482062,341	4777664,524	930	477882,848	4778177,501	1344	475140,092	4773563,769
103	469480,338	4780976,345	517	482049,015	4777665,325	931	477879,883	4778160,723	1345	475091,329	4773597,658
104	469461,711	4780936,673	518	482033,609	4777674,963	932	477875,638	4778147,890	1346	474948,958	4773696,422
105	469427,470	4780931,048	519	482040,993	4777684,171	933	477864,580	4778120,692	1347	474973,646	4773699,620
106	469381,654	4780953,578	520	482042,393	4777696,249	934	477877,508	4778119,953	1348	475007,896	4773721,374
107	469341,400	4780948,094	521	482035,052	4777696,691	935	477890,899	4778116,139	1349	475100,873	4774052,303
108	469296,542	4780894,659	522	482003,262	4777698,640	936	477904,227	4778111,139	1350	475214,951	4774035,672
109	469269,809	4780871,445	523	482000,692	4777698,805	937	477915,166	4778104,979	1351	475235,703	4774127,327
110	469237,633	4780843,506	524	482000,574	4777691,333	938	477926,907	4778096,814	1352	475285,034	4774270,850
111	469154,648	4780788,577	525	481922,861	4777698,478	939	477953,055	4778068,563	1353	475387,097	4774262,262
112	469075,681	4780741,627	526	481920,792	4777706,265	940	477968,195	4778055,029	1354	475403,921	4774348,045
113	469069,188	4780707,785	527	481917,916	4777723,114	941	477989,809	4778039,244	1355	475451,190	4774485,468
114	469094,769	4780667,467	528	481913,819	4777747,026	942	478013,567	4778023,542	1356	475508,714	4774646,952
115	469094,245	4780623,603	529	481925,490	4777748,536	943	478037,451	4778009,607	1357	475432,338	4774665,512
116	469113,496	4780567,433	530	481947,584	4777746,505	944	478054,217	4777997,027	1358	475086,988	4774749,429
117	469104,952	4780529,601	531	481974,175	4777746,557	945	478082,615	4777970,792	1359	474849,083	4774800,830
118	469110,596	4780501,592	532	482005,495	4777735,200	946	478119,422	4777925,363	1360	474577,479	4774888,459
119	469170,466	4780476,889	533	482007,240	4777734,566	947	478134,896	4777909,084	1361	474457,682	4774937,214
120	469243,023	4780489,663	534	482025,388	4777724,317	948	478149,973	4777915,742	1362	474341,529	4774959,973
121	469315,050	4780457,244	535	482043,605	4777711,709	949	478186,585	4777924,422	1363	474300,959	4774900,268
122	469397,201	4780434,776	536	482044,094	4777711,367	950	478242,620	4777931,302	1364	474265,834	4774774,800
123	469467,429	4780436,347	537	482056,710	4777704,184	951	478316,522	4777936,599	1365	474252,797	4774661,021
124	469539,972	4780463,896	538	482061,594	4777682,094	952	478332,704	4777936,497	1366	474243,981	4774567,214
125	469586,342	4780491,565	539	482071,970	4777679,622	953	478341,700	4777936,416	1367	474243,458	4774514,688

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
126	469636,649	4780509,219	540	482072,352	4777679,970	954	478384,721	4777933,918	1368	474247,108	4774511,898
127	469694,859	4780512,844	541	482082,591	4777688,919	955	478441,198	4777933,838	1369	474244,636	4774245,984
128	469755,029	4780500,474	542	482082,614	4777689,490	956	478467,417	4777931,446	1370	474047,984	4774266,202
129	469825,010	4780464,069	543	482083,009	4777698,318	957	478450,717	4777916,797	1371	474047,946	4774265,928
130	469885,030	4780435,707	544	482083,398	4777707,093	958	478430,767	4777893,241	1372	473775,946	4774293,932
131	469925,305	4780445,413	545	482083,549	4777710,284	959	478420,709	4777879,898	1373	473648,514	4774292,108
132	469965,766	4780479,107	546	482083,602	4777710,980	960	478414,090	4777866,844	1374	473495,478	4774289,601
133	470013,906	4780484,891	547	482084,581	4777722,615	961	478408,148	4777852,273	1375	473338,585	4774275,958
134	470035,809	4780456,696	548	482085,593	4777734,585	962	478405,064	4777836,499	1376	473338,490	4774276,271
135	470035,450	4780412,167	549	482106,891	4777721,270	963	478403,067	4777809,647	1377	472861,947	4774234,930
136	470306,502	4780354,673	550	482140,400	4777715,024	964	478402,178	4777774,048	1378	472642,947	4774252,930
137	470409,132	4780274,265	551	482161,415	4777704,554	965	478405,696	4777715,537	1379	472589,101	4774283,815
138	470473,921	4780276,430	552	482161,803	4777704,362	966	478407,759	4777688,780	1380	472581,251	4774241,095
139	470478,252	4780281,964	553	482179,353	4777690,861	967	478407,403	4777650,168	1381	472560,025	4774242,623
140	470559,108	4780353,354	554	482192,567	4777683,438	968	478404,899	4777635,576	1382	472531,847	4774214,974
141	470625,674	4780390,826	555	482210,178	4777679,832	969	478397,724	4777616,398	1383	472487,006	4774230,814
142	470673,904	4780398,390	556	482219,123	4777713,470	970	478388,198	4777600,113	1384	472478,738	4774238,177
143	470740,276	4780409,989	557	482220,710	4777719,429	971	478373,957	4777579,824	1385	472423,293	4774287,263
144	470798,653	4780433,502	558	482232,381	4777738,353	972	478365,124	4777570,527	1386	472375,588	4774339,543
145	470854,895	4780433,150	559	482257,763	4777725,937	973	478359,757	4777557,711	1387	472337,812	4774371,787
146	470917,210	4780446,654	560	482282,454	4777712,878	974	478350,000	4777522,875	1388	472305,687	4774374,028
147	470957,581	4780460,364	561	482298,860	4777699,824	975	478329,760	4777426,869	1389	472123,090	4774361,557
148	470993,650	4780455,990	562	482299,816	4777698,472	976	478321,752	4777374,693	1390	472059,921	4774232,218
149	471049,892	4780455,639	563	482310,284	4777716,018	977	478317,777	4777338,282	1391	472011,029	4774152,681
150	471102,261	4780481,181	564	482329,517	4777737,597	978	478319,922	4777316,350	1392	471939,818	4774027,487
151	471150,630	4780502,743	565	482327,100	4777740,119	979	478322,078	4777292,972	1393	471909,040	4773941,878
152	471202,792	4780498,412	566	482308,301	4777755,609	980	478325,903	4777267,815	1394	471908,589	4773891,907
153	471247,004	4780498,114	567	482298,274	4777765,476	981	478328,110	4777241,484	1395	471947,593	4773761,815
154	471301,501	4780527,537	568	482283,813	4777766,486	982	478325,918	4777201,160	1396	471963,096	4773693,788
155	471351,761	4780535,208	569	482246,211	4777761,608	983	478322,675	4777183,374	1397	471966,266	4773593,937
156	471460,129	4780522,317	570	482242,216	4777761,090	984	478308,577	4777163,454	1398	471955,417	4773488,150
157	471522,220	4780501,843	571	482239,587	4777760,966	985	478296,136	4777148,954	1399	471930,747	4773424,395
158	471584,617	4780515,354	572	482207,494	4777759,411	986	478285,428	4777133,308	1400	471894,256	4773374,794
159	471636,865	4780512,916	573	482203,358	4777761,978	987	478272,688	4777116,861	1401	471863,793	4773327,056
160	471650,489	4780466,770	574	482175,333	4777776,304	988	478250,883	4777070,742	1402	471813,201	4773271,627
161	471636,050	4780414,969	575	482147,947	4777785,733	989	478247,803	4777050,058	1403	471640,801	4773273,010
162	471670,185	4780414,715	576	482137,416	4777790,149	990	478247,608	4777029,007	1404	471569,443	4773389,465
163	471722,701	4780456,140	577	482132,685	4777792,121	991	478247,218	4776981,269	1405	471753,921	4773613,581
164	471739,071	4780484,061	578	482109,954	4777801,651	992	478240,196	4776913,548	1406	471842,585	4773668,740
165	471745,842	4780587,868	579	482081,127	4777810,778	993	478238,561	4776875,018	1407	471795,414	4773790,985
166	471744,993	4780735,683	580	482074,492	4777811,979	994	478239,523	4776853,926	1408	471751,141	4773767,401
167	471946,375	4780752,507	581	482055,979	4777815,321	995	478250,784	4776801,374	1409	471698,961	4773759,843
168	472250,333	4780791,796	582	482032,478	4777824,050	996	478255,141	4776768,595	1410	471671,100	4773790,055
169	472267,985	4780775,620	583	482027,625	4777825,851	997	478257,220	4776737,029	1411	471662,170	4773819,973
170	472265,776	4780773,123	584	482022,766	4777827,660	998	478252,182	4776699,089	1412	471648,633	4773865,332
171	472267,702	4780774,147	585	481995,004	4777838,329	999	478247,173	4776670,644	1413	471634,028	4773914,143
172	472377,163	4780786,309	586	481966,174	4777843,890	1000	478242,305	4776643,821	1414	471605,368	4774084,062
173	472498,788	4780810,633	587	481925,600	4777852,441	1001	478239,684	4776617,545	1415	471584,524	4774236,069
174	472705,550	4780871,445	588	481920,070	4777853,032	1002	478238,196	4776584,262	1416	471553,353	4774350,141
175	472924,474	4780895,771	589	481910,760	4777845,259	1003	478237,914	4776553,899	1417	471540,021	4774430,154
176	473070,423	4780895,771	590	481905,853	4777841,150	1004	478234,174	4776527,631	1418	471572,623	4774483,878
177	473070,423	4780884,316	591	481902,903	4777838,974	1005	478229,309	4776514,930	1419	471627,202	4774541,288
178	473109,720	4780898,290	592	481893,543	4777832,001	1006	478221,572	4776502,754	1420	471701,831	4774588,615
179	473225,126	4780960,470	593	481883,882	4777824,814	1007	478209,186	4776487,687	1421	471752,110	4774610,177
180	473283,860	4780995,551	594	481879,222	4777821,349	1008	478197,318	4776474,301	1422	471760,679	4774675,995
181	473277,465	4781038,809	595	481877,217	4777819,851	1009	478186,732	4776464,530	1423	471706,587	4774676,442
182	473313,947	4781056,929	596	481862,602	4777810,976	1010	478178,459	4776455,233	1424	471705,760	4774676,591
183	473509,947	4781054,929	597	481861,254	4777810,144	1011	478173,703	4776447,100	1425	471636,519	4774689,059
184	473811,674	4781042,859	598	481850,038	4777797,324	1012	478164,050	4776416,758	1426	471608,097	4774661,303
185	473837,513	4781070,806	599	481837,875	4777783,427	1013	478156,652	4776380,034	1427	471563,845	4774641,722
186	473910,974	4781153,702	600	481837,675	4777783,208	1014	478151,768	4776349,077	1428	471509,670	4774642,169
187	473957,324	4781160,966	601	481824,200	4777769,283	1015	478147,370	4776312,182	1429	471481,433	4774620,409
188	473982,954	4781126,552	602	481816,138	4777760,939	1016	478142,404	4776298,373	1430	471476,821	4774548,577
189	473984,852	4781037,928	603	481812,283	4777758,342	1017	478134,024	4776277,459	1431	471434,452	4774512,885
190	474039,493	4781037,928	604	481797,980	4777748,698	1018	478128,119	4776266,958	1432	471357,978	4774491,550

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
191	474056,408	4781059,418	605	481795,504	4777747,026	1019	478113,788	4776241,430	1433	471249,427	4774464,577
192	474101,861	4781150,640	606	481788,493	4777739,951	1020	478102,959	4776219,269	1434	471138,991	4774453,495
193	474133,944	4781146,187	607	481780,279	4777731,672	1021	478096,231	4776192,221	1435	471138,427	4774377,647
194	474166,918	4781055,664	608	481772,380	4777723,702	1022	478086,374	4776177,997	1436	471149,130	4774215,687
195	474191,484	4781037,928	609	481772,219	4777723,545	1023	478076,851	4776168,657	1437	471161,770	4774049,832
196	474308,947	4781037,928	610	481763,706	4777715,385	1024	478063,902	4776159,471	1438	471174,900	4773941,945
197	474698,947	4781037,928	611	481754,991	4777707,024	1025	478048,017	4776150,872	1439	471124,639	4773926,389
198	474902,946	4780986,930	612	481750,411	4777702,632	1026	478033,897	4776144,564	1440	471140,150	4773862,355
199	475075,947	4780781,928	613	481747,279	4777697,771	1027	477999,017	4776135,639	1441	471169,556	4773768,519
200	475191,947	4780697,928	614	481738,790	4777684,642	1028	477978,461	4776128,830	1442	471175,310	4773750,155
201	475429,947	4780647,929	615	481688,767	4777714,828	1029	477928,012	4776111,744	1443	471214,870	4773677,915
202	475684,947	4780596,928	616	481679,789	4777723,096	1030	477916,839	4776106,599	1444	471281,754	4773605,158
203	475938,946	4780613,928	617	481670,537	4777734,419	1031	477908,647	4776099,556	1445	471294,399	4773591,404
204	476295,947	4780426,930	618	481667,275	4777738,423	1032	477879,787	4776069,365	1446	471307,680	4773499,396
205	476720,945	4780290,930	619	481726,461	4777820,596	1033	477901,237	4776043,076	1447	471308,245	4773454,122
206	476958,947	4780188,930	620	481765,692	4777875,057	1034	477926,509	4776008,558	1448	471295,906	4773466,954
207	477314,946	4780137,928	621	481720,452	4777888,657	1035	477972,017	4775957,253	1449	471295,946	4773465,928
208	477616,945	4780028,930	622	481716,472	4777883,125	1036	478077,481	4775816,933	1450	471249,947	4773513,928
209	477829,947	4780056,930	623	481705,425	4777867,788	1037	478083,803	4775808,685	1451	471100,947	4773657,928
210	478367,945	4780171,929	624	481649,402	4777884,626	1038	478088,771	4775794,837	1452	470896,945	4774093,928
211	478560,945	4780017,931	625	481660,451	4777899,964	1039	478089,151	4775793,319	1453	470874,401	4774124,218
212	478673,947	4780086,930	626	481671,841	4777915,785	1040	478091,033	4775785,754	1454	470833,731	4774178,444
213	478860,947	4780239,929	627	481681,007	4777928,505	1041	478092,533	4775779,708	1455	470834,039	4774178,440
214	479030,946	4780222,929	628	481675,931	4777930,014	1042	478094,892	4775764,598	1456	470797,947	4774226,927
215	479237,946	4779911,929	629	481665,359	4777915,335	1043	478099,735	4775737,062	1457	470631,947	4774375,929
216	479449,945	4779737,928	630	481660,498	4777908,586	1044	478110,710	4775680,678	1458	470460,948	4774463,929
217	479778,946	4779506,930	631	481652,643	4777897,694	1045	478147,023	4775530,910	1459	470338,947	4774579,929
218	480018,946	4779380,928	632	481602,110	4777912,883	1046	478151,445	4775512,671	1460	470266,947	4774717,928
219	480242,946	4779293,928	633	481605,311	4777917,327	1047	478152,479	4775494,863	1461	470228,947	4774867,929
220	480454,946	4779351,929	634	481610,332	4777924,303	1048	478148,342	4775457,815	1462	470189,947	4775043,929
221	480725,947	4779370,930	635	481609,549	4777923,909	1049	478136,151	4775382,362	1463	470004,947	4775167,929
222	480899,947	4779332,928	636	481602,937	4777925,901	1050	478131,930	4775337,011	1464	470006,360	4775197,606
223	481053,947	4779138,930	637	481604,947	4777931,929	1051	478130,303	4775301,344	1465	469895,198	4775290,500
224	481053,947	4778945,931	638	481595,988	4777947,853	1052	478133,848	4775273,822	1466	469714,984	4775375,564
225	481115,154	4778893,722	639	481595,612	4777955,151	1053	478135,703	4775228,056	1467	469587,958	4775386,610
226	481166,886	4778938,684	640	481592,091	4777959,019	1054	478135,964	4775221,619	1468	469495,772	4775389,903
227	481235,406	4778994,020	641	481590,118	4777958,290	1055	478153,136	4775208,466	1469	469432,947	4775391,929
228	481273,042	4778963,598	642	481586,946	4777963,929	1056	478214,353	4775198,258	1470	469393,466	4775387,352
229	481336,158	4778887,021	643	481586,774	4777963,925	1057	478245,108	4775207,603	1471	469295,247	4775375,564
230	481390,926	4778829,928	644	481586,574	4777964,288	1058	478321,503	4775246,000	1472	469232,861	4775356,505
231	481428,977	4778790,262	645	481520,161	4777963,167	1059	478453,368	4775263,962	1473	469224,977	4775366,930
232	481492,944	4778785,647	646	481501,401	4777955,751	1060	478517,515	4775296,359	1474	469216,946	4775366,930
233	481532,859	4778785,315	647	481426,946	4777926,930	1061	478598,561	4775283,990	1475	469169,947	4775368,930
234	481618,331	4778736,555	648	481352,947	4777903,929	1062	478696,546	4775232,232	1476	469110,946	4775336,930
235	481667,812	4778696,111	649	481329,194	4777902,102	1063	478773,452	4775259,013	1477	469114,947	4775320,930
236	481709,204	4778639,807	650	481300,469	4777900,317	1064	478807,920	4775257,255	1478	469095,947	4775314,927
237	481742,763	4778603,625	651	481272,094	4777906,315	1065	478844,064	4775243,826	1479	468963,947	4775319,929
238	481749,751	4778602,270	652	481270,053	4777910,425	1066	478951,874	4775203,760	1480	468759,947	4775375,929
239	481799,903	4778626,764	653	481270,908	4777917,556	1067	479008,213	4775218,353	1481	468632,947	4775446,930
240	481803,802	4778628,670	654	481272,564	4777927,692	1068	479010,429	4775218,932	1482	468510,947	4775562,930
241	481849,894	4778596,453	655	481270,568	4777936,983	1069	479049,728	4775206,223	1483	468423,947	4775670,930
242	482010,551	4778478,533	656	481265,413	4777945,002	1070	479064,897	4775202,436	1484	468400,946	4775794,927
243	482014,795	4778469,854	657	481263,580	4777947,853	1071	479092,384	4775195,576	1485	468444,947	4775899,929
244	482035,942	4778426,604	658	481261,147	4777952,897	1072	479103,334	4775192,836	1486	468510,947	4776010,930
245	482079,938	4778423,534	659	481258,978	4777958,197	1073	479118,326	4775192,696	1487	468485,947	4776038,930
246	482249,232	4778411,719	660	481259,014	4777960,822	1074	479146,567	4775192,701	1488	468545,947	4776086,930
247	482311,241	4778402,896	661	481256,221	4777962,721	1075	479186,939	4775188,113	1489	468632,947	4776154,930
248	482324,623	4778390,202	662	481251,444	4777965,942	1076	479194,786	4775187,219	1490	468593,947	4776210,927
249	482423,704	4778349,856	663	481248,415	4777964,855	1077	479259,156	4775179,901	1491	468523,947	4776251,929
250	482535,111	4778297,040	664	481240,564	4777959,087	1078	479262,806	4775180,273	1492	468461,947	4776299,929
251	482764,082	4778211,168	665	481228,916	4777951,112	1079	479283,742	4775182,688	1493	468410,946	4776358,930
252	482823,750	4778176,701	666	481228,287	4777950,640	1080	479325,120	4775178,792	1494	468405,100	4776365,871
253	482877,305	4778134,478	667	481228,946	4777988,928	1081	479362,498	4775180,213	1495	468319,395	4776312,386
254	483096,363	4778037,928	668	481249,965	4778051,233	1082	479400,851	4775186,177	1496	468215,054	4776451,912
255	483122,084	4778026,593	669	481257,132	4778072,039	1083	479464,166	4775189,507	1497	468080,888	4776578,141

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
256	483237,461	4777963,896	670	481212,945	4778070,259	1084	479484,645	4775194,579	1498	468074,170	4776602,048
257	483314,903	4777913,399	671	481170,577	4778045,208	1085	479524,269	4775202,947	1499	468101,003	4776705,313
258	483356,526	4777877,206	672	481148,076	4778025,980	1086	479575,034	4775206,811	1500	468095,328	4776795,848
259	483386,535	4777880,685	673	481135,947	4778015,929	1087	479592,986	4775215,455	1501	468088,934	4776802,430
260	483511,298	4778065,396	674	481135,053	4777998,047	1088	479648,054	4775225,192	1502	468022,970	4776764,982
261	483571,720	4778037,266	675	481133,769	4777976,111	1089	479692,611	4775239,464	1503	467962,959	4776783,366
262	483655,689	4778030,066	676	481129,594	4777955,620	1090	479701,831	4775250,623	1504	467667,003	4776896,929
263	483778,394	4778003,008	677	481122,247	4777958,756	1091	479737,157	4775264,917	1505	467657,552	4776882,607
264	483901,242	4778001,829	678	481090,952	4777970,103	1092	479741,092	4775266,507	1506	467533,454	4776933,023
265	484000,555	4778019,032	679	481080,793	4777970,899	1093	479788,952	4775279,582	1507	467513,663	4776938,373
266	484050,025	4778000,480	680	481080,316	4777983,947	1094	479798,143	4775282,098	1508	467329,107	4776988,251
267	484114,550	4777987,004	681	481085,116	4778000,629	1095	479805,657	4775296,960	1509	467154,943	4777001,314
268	484134,682	4777982,478	682	481091,372	4778015,605	1096	479837,019	4775310,478	1510	467107,947	4777004,930
269	484035,947	4777871,929	683	481101,513	4778025,804	1097	479849,493	4775318,695	1511	466919,947	4776982,930
270	484061,032	4777794,213	684	481110,372	4778035,743	1098	479875,611	4775335,917	1512	466884,486	4776974,817
271	484106,307	4777799,456	685	481122,400	4778046,105	1099	479894,921	4775370,296	1513	466570,031	4776905,562
272	484196,881	4777798,689	686	481131,750	4778051,714	1100	479908,576	4775383,462	1514	466276,188	4776940,359
273	484306,470	4777758,789	687	481143,804	4778058,036	1101	479908,668	4775383,556	1515	465769,696	4777238,072
274	484366,231	4777758,320	688	481151,024	4778061,833	1102	479919,825	4775394,309	1516	465603,442	4777326,997
275	484368,571	4777714,891	689	481143,552	4778081,512	1103	479939,239	4775419,680	1517	465501,094	4777324,328
276	484393,470	4777688,516	690	481143,339	4778082,061	1104	479958,861	4775440,056	1518	465500,045	4777324,343
277	484376,741	4777661,125	691	481131,635	4778112,836	1105	479966,529	4775452,284	1519	465462,357	4777332,753
278	484298,441	4777590,789	692	481116,605	4778126,331	1106	480022,352	4775449,255	1520	465336,433	4777371,260
279	484298,362	4777590,743	693	481099,225	4778122,187	1107	480092,149	4775430,116	1521	465164,591	4777429,884
280	484323,947	4777582,929	694	481082,613	4778118,218	1108	480115,248	4775421,117	1522	465032,654	4777468,320
281	484509,947	4777604,928	695	481078,965	4778117,352	1109	480159,034	4775420,505	1523	464763,196	4777581,095
282	484677,947	4777571,929	696	481055,222	4778106,086	1110	480189,006	4775418,728	1524	464681,310	4777611,394
283	484812,946	4777491,929	697	481052,250	4778104,669	1111	480229,893	4775427,611	1525	464632,699	4777535,796
284	484896,945	4777348,930	698	481032,616	4778092,745	1112	480235,475	4775436,751	1526	464671,175	4777491,619
285	484944,945	4777151,929	699	481008,706	4778084,220	1113	480303,253	4775436,182	1527	464676,348	4777485,816
286	484948,947	4776760,930	700	480999,639	4778080,858	1114	480309,370	4775462,999	1528	464717,984	4777423,744
287	484911,947	4776549,928	701	480994,753	4778079,854	1115	480329,057	4775476,624	1529	464761,409	4777345,782
288	484827,947	4776399,929	702	480983,802	4778079,178	1116	480356,983	4775483,666	1530	464776,853	4777265,965
289	484741,779	4776288,663	703	480981,638	4778079,291	1117	480406,109	4775493,029	1531	464764,273	4777192,177
290	484740,904	4776288,289	704	480981,634	4778079,311	1118	480411,869	4775507,595	1532	464731,620	4777104,615
291	484726,500	4776279,898	705	480953,693	4778103,258	1119	480455,865	4775522,725	1533	464776,731	4776990,660
292	484716,769	4776274,119	706	480889,932	4778104,005	1120	480482,035	4775528,246	1534	464806,403	4776960,750
293	484712,936	4776271,283	707	480834,946	4778104,930	1121	480488,824	4775519,631	1535	464844,281	4776922,568
294	484702,501	4776262,334	708	480806,060	4778113,595	1122	480534,141	4775514,770	1536	464874,178	4776898,309
295	484693,225	4776312,431	709	480794,826	4778117,077	1123	480546,774	4775502,659	1537	464905,988	4776872,498
296	484692,906	4776314,215	710	480720,492	4778124,050	1124	480580,559	4775487,046	1538	464947,964	4776780,441
297	484628,279	4776319,156	711	480698,156	4778104,640	1125	480623,345	4775473,283	1539	464932,832	4776779,539
298	484626,293	4776337,664	712	480676,317	4778088,607	1126	480654,459	4775459,813	1540	464947,947	4776748,930
299	484624,945	4776352,929	713	480623,946	4778083,929	1127	480671,129	4775444,414	1541	464972,947	4776709,928
300	484574,271	4776395,658	714	480597,763	4778083,041	1128	480712,789	4775423,156	1542	464978,158	4776697,647
301	484526,379	4776459,967	715	480591,946	4778089,713	1129	480718,964	4775415,234	1543	464974,133	4776618,943
302	484438,054	4776505,309	716	480590,855	4778090,949	1130	480744,790	4775408,389	1544	464997,569	4776527,092
303	484371,919	4776562,229	717	480566,247	4778119,158	1131	480752,677	4775406,296	1545	465002,412	4776513,512
304	484343,824	4776590,489	718	480568,243	4778124,464	1132	480768,430	4775386,539	1546	464820,947	4776491,929
305	484307,947	4776626,927	719	480573,237	4778137,766	1133	480775,091	4775363,422	1547	464549,947	4776626,927
306	484291,147	4776645,407	720	480582,807	4778163,901	1134	480781,626	4775333,749	1548	464143,946	4776761,928
307	484256,403	4776696,196	721	480596,919	4778184,403	1135	480781,490	4775319,131	1549	463776,946	4776916,928
308	484218,617	4776742,279	722	480604,279	4778207,617	1136	480796,149	4775282,690	1550	463447,947	4777128,930
309	484205,441	4776756,604	723	480599,018	4778229,749	1137	480799,880	4775253,862	1551	463177,945	4777206,930
310	484191,467	4776768,403	724	480591,379	4778243,147	1138	480824,171	4775211,459	1552	462732,947	4777244,930
311	484182,903	4776775,070	725	480586,373	4778241,840	1139	480835,809	4775199,854	1553	462481,947	4777283,929
312	484172,924	4776781,735	726	480576,859	4778241,147	1140	480854,981	4775172,759	1554	462307,947	4777360,929
313	484155,698	4776802,351	727	480554,473	4778240,439	1141	480871,322	4775142,182	1555	462133,947	4777554,927
314	484060,116	4776917,162	728	480535,391	4778256,836	1142	480894,957	4775096,847	1556	461882,947	4777631,929
315	484028,147	4776925,939	729	480536,947	4778301,928	1143	480910,620	4775067,714	1557	461650,948	4777592,930
316	483999,947	4776933,928	730	480566,422	4778343,194	1144	480960,793	4775048,329	1558	461480,947	4777657,928
317	483931,947	4776962,927	731	480572,077	4778351,001	1145	480990,544	4775035,685	1559	461397,947	4777807,929
318	483917,171	4776973,314	732	480581,165	4778365,242	1146	480999,286	4775022,047	1560	461307,947	4777980,930
319	483895,318	4776989,252	733	480591,934	4778381,964	1147	481024,665	4775010,003	1561	461169,947	4778142,929
320	483860,530	4777028,176	734	480602,932	4778380,221	1148	481049,719	4774982,213	1562	461019,947	4778307,929

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
321	483837,947	4777053,928	735	480646,207	4778406,235	1149	481059,003	4774973,200	1563	460972,947	4778449,931
322	483819,218	4777065,237	736	480647,716	4778419,026	1150	481064,562	4774946,339	1564	460954,947	4778596,928
323	483785,143	4777086,312	737	480673,714	4778431,876	1151	481076,243	4774918,684	1565	460920,947	4778757,928
324	483758,326	4777083,076	738	480686,526	4778442,425	1152	481076,094	4774902,572	1566	460834,948	4778910,929
325	483728,945	4777079,929	739	480696,854	4778444,382	1153	481087,427	4774851,484	1567	460581,947	4779111,929
326	483689,945	4777061,928	740	480723,193	4778454,340	1154	481095,558	4774845,473	1568	460357,946	4779293,928
327	483665,629	4777039,892	741	480718,607	4778475,280	1155	481108,077	4774814,372	1569	460081,947	4779596,930
328	483660,952	4777046,899	742	480710,306	4778514,803	1156	481129,621	4774793,049	1570	459817,946	4779884,930
329	483657,385	4777050,414	743	480700,080	4778553,672	1157	481159,000	4774781,164	1571	459722,948	4780029,928
330	483644,772	4777062,872	744	480700,220	4778606,885	1158	481161,664	4774771,956	1572	459696,164	4780042,151
331	483630,142	4777075,859	745	480710,638	4778649,344	1159	481208,101	4774767,029	1573	459716,291	4780053,851
332	483636,603	4777091,451	746	480710,012	4778657,066	1160	481225,794	4774761,617	1574	459878,803	4780127,186
333	483634,450	4777090,055	747	480679,637	4778683,421	1161	481249,533	4774767,699	1575	459953,133	4780174,838
334	483629,620	4777092,188	748	480652,580	4778715,356	1162	481266,299	4774797,355	1576	460023,888	4780306,356
335	483627,520	4777093,104	749	480619,447	4778750,594	1163	481288,288	4774810,231	1577	460048,403	4780384,061
336	483624,240	4777081,998	750	480595,007	4778796,075	1164	481300,974	4774817,652	1578	459986,623	4780424,182
337	483622,817	4777077,183	751	480589,803	4778814,888	1165	481308,060	4774833,953	1579	459900,630	4780424,353
338	483608,471	4777028,663	752	480574,113	4778811,846	1166	481323,030	4774845,242	1580	459898,961	4780424,764
339	483610,599	4776974,031	753	480557,830	4778800,549	1167	481338,281	4774852,483	1581	459842,681	4780438,580
340	483610,805	4776968,547	754	480535,642	4778770,344	1168	481349,463	4774852,243	1582	459784,966	4780478,568
341	483612,732	4776919,197	755	480510,510	4778739,658	1169	481349,042	4774799,964	1583	459693,069	4780510,762
342	483589,569	4776913,633	756	480494,981	4778717,768	1170	481347,545	4774779,859	1584	459579,307	4780542,977
343	483581,021	4776911,587	757	480490,273	4778711,129	1171	481344,691	4774720,784	1585	459469,545	4780591,272
344	483573,912	4776911,294	758	480481,862	4778701,077	1172	481345,754	4774708,155	1586	459413,619	4780603,377
345	483559,932	4776910,727	759	480471,987	4778689,266	1173	481345,492	4774672,100	1587	459363,689	4780591,019
346	483554,643	4776910,511	760	480459,494	4778677,619	1174	481345,551	4774651,427	1588	459316,587	4780677,785
347	483547,080	4776911,073	761	480451,784	4778655,763	1175	481345,824	4774635,377	1589	459315,947	4780677,928
348	483534,953	4776911,959	762	480450,516	4778617,774	1176	481346,434	4774598,689	1590	459268,947	4780764,930
349	483523,363	4776912,817	763	480446,106	4778593,965	1177	481359,874	4774586,251	1591	459289,556	4780870,924
350	483513,796	4776913,520	764	480445,616	4778592,378	1178	481361,668	4774556,442	1592	459296,856	4780908,882
351	483509,859	4776912,634	765	480442,025	4778593,437	1179	481369,060	4774525,509	1593	459303,894	4780942,511
352	483493,201	4776908,877	766	480439,815	4778587,992	1180	481370,001	4774471,451	1594	459303,982	4780942,411
353	483491,334	4776908,455	767	480438,342	4778590,011	1181	481374,384	4774458,913	1595	459346,948	4781146,930
354	483475,235	4776878,273	768	480390,533	4778524,933	1182	481380,517	4774419,445	1596	459351,211	4781174,064
355	483463,472	4776871,024	769	480388,632	4778525,816	1183	481386,780	4774400,706	1597	459350,981	4781174,224
356	483460,402	4776863,258	770	480379,542	4778530,102	1184	481390,350	4774381,546	1598	459364,299	4781258,576
357	483448,241	4776842,400	771	480369,758	4778534,699	1185	481392,657	4774293,380	1599	459364,479	4781258,500
358	483438,996	4776829,507	772	480369,214	4778535,234	1186	481436,681	4774195,942	1600	459379,947	4781356,930
359	483422,915	4776815,755	773	480360,932	4778543,214	1187	481456,331	4774117,672	1601	459351,947	4781561,928
360	483416,568	4776810,066	774	480356,720	4778547,282	1188	481476,173	4773993,225	1602	459191,947	4781787,929
361	483398,405	4776800,510	775	480351,395	4778559,570	1189	481473,927	4773905,903	1603	459169,947	4781909,928
362	483379,130	4776790,254	776	480356,318	4778565,671	1190	481479,428	4773895,223	1604	459207,947	4782069,928
363	483367,329	4776785,484	777	480382,441	4778589,568	1191	481487,311	4773879,901	1605	459379,947	4782412,930
364	483356,183	4776780,978	778	480398,942	4778611,164	1192	481492,106	4773870,607	1606	459567,946	4782611,929
365	483357,661	4776776,827	779	480412,226	4778613,127	1193	481501,237	4773852,858	1607	459805,947	4782805,928
366	483349,396	4776766,406	780	480421,623	4778606,568	1194	481576,154	4773819,040	1608	459904,946	4782822,930
367	483343,023	4776756,875	781	480427,842	4778602,237	1195	481604,233	4773813,338	1609	460087,947	4782833,932
368	483338,022	4776749,721	782	480429,737	4778601,860	1196	481618,113	4773810,569	1610	460209,946	4782905,928
369	483325,479	4776753,454	783	480423,250	4778610,792	1197	481631,107	4773804,786	1611	460325,947	4783015,929
370	483322,166	4776756,387	784	480413,934	4778628,999	1198	481640,228	4773799,142	1612	460490,947	4783293,928
371	483322,025	4776754,116	785	480402,931	4778635,853	1199	481650,593	4773788,138	1613	460682,947	4783745,931
372	483320,473	4776749,164	786	480395,567	4778642,599	1200	481663,090	4773778,494	1614	460700,899	4783761,909
373	483308,214	4776751,002	787	480375,842	4778653,434	1201	481670,958	4773768,855	1615	460855,774	4783899,586
374	483305,615	4776753,386	788	480374,023	4778654,379	1202	481682,058	4773753,344	1616	461064,948	4783977,928
375	483264,832	4776737,200	789	480341,988	4778652,558	1203	481688,053	4773739,714	1617	461415,947	4784065,931
376	483232,276	4776724,300	790	480334,738	4778638,000	1204	481690,671	4773732,204	1618	461689,946	4784190,929
377	483227,206	4776732,930	791	480325,712	4778619,923	1205	481695,529	4773714,960	1619	461822,947	4784255,929
378	483219,651	4776751,836	792	480314,064	4778593,730	1206	481700,016	4773706,462	1620	462020,947	4784344,930
379	483211,467	4776772,475	793	480299,542	4778597,175	1207	481704,015	4773700,709	1621	462367,946	4784521,928
380	483209,758	4776774,717	794	480288,111	4778600,653	1208	481712,010	4773691,694	1622	462544,946	4784469,928
381	483201,780	4776785,239	795	480276,783	4778604,100	1209	481720,255	4773683,183	1623	462718,947	4784392,930
382	483189,030	4776816,118	796	480267,279	4778610,811	1210	481726,121	4773675,054	1624	462761,790	4784392,930
383	483209,703	4776825,049	797	480259,752	4778616,128	1211	481736,496	4773667,531	1625	462879,663	4784475,200
384	483229,175	4776833,454	798	480245,761	4778624,209	1212	481750,362	4773661,882	1626	462900,302	4784520,842
385	483243,877	4776839,798	799	480222,962	4778637,351	1213	481766,987	4773661,346	1627	462845,213	4784607,212

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
386	483247,357	4776844,019	800	480221,688	4778638,075	1214	481779,991	4773662,325	1628	462952,752	4784710,016
387	483254,369	4776852,527	801	480218,368	4778644,134	1215	481793,495	4773663,170	1629	463015,608	4784767,201
388	483258,243	4776857,205	802	480213,263	4778653,451	1216	481804,239	4773661,159	1630	463073,671	4784764,664
389	483239,038	4776859,054	803	480213,797	4778678,731	1217	481814,864	4773659,754	1631	463090,360	4784816,437
390	483204,676	4776847,688	804	480194,725	4778713,694	1218	481836,247	4773657,708	1632	463208,294	4784885,978
391	483183,071	4776860,405	805	480190,664	4778717,633	1219	481869,988	4773651,396	1633	463290,242	4784934,296
392	483179,370	4776865,509	806	480184,485	4778719,488	1220	481884,857	4773646,745	1634	463366,302	4784981,194
393	483167,437	4776881,967	807	480180,086	4778719,631	1221	481892,610	4773645,239	1635	463457,315	4785037,310
394	483155,649	4776898,230	808	480175,283	4778719,278	1222	481895,860	4773644,223	1636	463554,853	4785097,457
395	483155,009	4776899,103	809	480169,271	4778717,732	1223	481901,356	4773641,713	1637	463669,698	4785142,262
396	483149,225	4776920,102	810	480158,117	4778711,134	1224	481904,483	4773641,711	1638	463761,900	4785145,436
397	483148,549	4776922,568	811	480128,993	4778729,198	1225	481910,980	4773640,323	1639	463751,761	4785189,536
398	483150,612	4776945,971	812	480114,962	4778736,122	1226	481916,978	4773640,563	1640	463746,739	4785211,372
399	483151,349	4776954,290	813	480109,429	4778742,969	1227	481923,489	4773641,799	1641	463773,557	4785275,087
400	483173,309	4776979,984	814	480106,573	4778747,797	1228	481929,860	4773645,402	1642	463818,227	4785320,494
401	483184,657	4776966,196	815	480104,920	4778752,608	1229	481939,494	4773651,882	1643	463899,079	4785373,592
402	483186,565	4776963,882	816	480105,559	4778756,906	1230	481950,382	4773659,741	1644	463973,317	4785394,180
403	483185,530	4776971,093	817	480073,114	4778772,395	1231	481958,635	4773665,958	1645	464017,751	4785406,502
404	483193,926	4776976,209	818	480065,210	4778782,464	1232	481968,021	4773672,188	1646	464178,449	4785430,863
405	483201,675	4776979,994	819	480060,678	4778800,701	1233	481978,275	4773679,294	1647	464201,242	4785433,485
406	483208,084	4776986,268	820	480066,671	4778897,305	1234	481997,403	4773682,257	1648	464258,741	4785440,102
407	483214,503	4776995,134	821	480069,738	4778926,671	1235	482011,402	4773680,597	1649	464298,583	4785417,793
408	483205,294	4777004,762	822	480072,895	4779051,998	1236	482031,143	4773669,810	1650	464331,633	4785131,879
409	483199,616	4777024,025	823	480073,696	4779084,770	1237	482048,758	4773658,042	1651	464342,013	4785042,085
410	483192,551	4777025,131	824	479937,704	4779177,297	1238	482059,629	4773647,509	1652	464408,002	4785033,520
411	483190,872	4777025,209	825	479934,062	4779204,913	1239	482067,371	4773638,378	1653	464474,849	4784769,413
412	483154,519	4777026,952	826	479927,745	4779213,876	1240	482083,113	4773633,983	1654	464460,050	4784766,158
413	483137,686	4777021,452	827	479920,548	4779202,947	1241	482098,244	4773633,572			
414	483134,296	4777038,836	828	479912,753	4779192,715	1242	482123,120	4773631,771			

3349

ЗАПОВЕД № РД-294
от 31 март 2021 г.

На основание чл. 12, ал. 6 във връзка с чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от Закона за биологичното разнообразие и т. 2 от Решение № 122 от 2.03.2007 г. на Министерския съвет (ДВ, бр. 21 от 2007 г.), изменено с решения на Министерския съвет № 52 от 5.02.2008 г. (ДВ, бр. 14 от 2008 г.) и № 615 от 2.09.2020 г. (ДВ, бр. 79 от 2020 г.), предвид Решение на Комисията 2009/93/ЕО от 12 декември 2008 г. за приемане съгласно Директива 92/43/ЕИО на Съвета на втори актуализиран списък на териториите от значение за Общността в Континенталния биогеографски регион (нотифицирано под номер С (2008) 8039) обявявам:

1. Защитена зона BG0000513 „Войнишки Бакаджик“ в землищата на с. Александрово, с. Поляна, с. Войника, община Стралджа, област Ямбол, с. Зорница, община Средец, област Бургас, с обща площ 11 389,399 дка.

2. Предмет на опазване в защитена зона BG0000513 „Войнишки Бакаджик“ са:

2.1. следните типове природни местообитания по чл. 6, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР):

– 62A0 Източно субсредиземноморски сухи тревни съобщества;

– 6220 * Псевдостепи с житни и едногодишни растения от клас *Thero-Brachypodietea;*

– 91M0 Балкано-панонски церово-горунови гори;

– 91Z0 Мизийски гори от сребролистна липа;

2.2. местообитанията на следните видове по чл. 6, ал. 1, т. 2 от ЗБР:

2.2.1. *бозайници* – Пъстър пор *(Vormela peregusna);*

2.2.2. *земноводни и влечуги* – Голям гребенест тритон *(Triturus karelinii),* Пъстър смок *(Elaphe sauromates),* Обикновена блатна костенурка *(Emys orbicularis),* Южна блатна костенурка *(Mauremys caspica),* Шипоопашата костенурка *(Testudo hermanni),* Шипобедрена костенурка *(Testudo graeca);*

2.2.3. *безгръбначни* – Буков сечко *(Morimus funereus),* Бръмбар рогач *(Lucanus cervus)*, Обикновен сечко *(Cerambyx cerdo).*

3. Защитената зона по т. 1 се обявява с цел:

3.1. опазване и поддържане на типовете природни местообитания, посочени в т. 2.1, местообитанията на посочените в т. 2.2 видове, техните популации и разпространение в границите на зоната, за постигане и поддържане на благоприятното им природозащитно състояние в Континенталния биогеографски регион;

3.2. увеличаване на приноса на защитената зона по отношение на площта на природно местообитание с код 62A0;

3.3. подобряване на структурата и функциите на природни местообитания с кодове 6220*, 62A0 и 91M0;

3.4. подобряване на местообитанията на видовете Шипоопашата костенурка *(Testudo hermanni),* Шипобедрена костенурка *(Testudo graeca),* Обикновена блатна костенурка *(Emys orbicularis)* и Южна блатна костенурка *(Mauremys caspica);*

3.5. при необходимост подобряване на състоянието или възстановяване на типове природни местообитания, посочени в т. 2.1, местообитания на посочени в т. 2.2 видове и техни популации.

4. Целите на защитената зона по т. 3 са определени съобразно важността на защитената зона за постигане и поддържане на благоприятното природозащитно състояние на типовете природни местообитания и видовете по т. 2 в Континенталния биогеографски регион, както и за свързаността и целостта на мрежата от защитени зони в страната като част от Европейската екологична мрежа Натура 2000. Те определят и приоритетите при планиране и прилагане на мерки в защитената зона.

5. Приоритетни за опазване в защитената зона са типът природно местообитание, означен със знак (*) в приложение № 1 от ЗБР, както и типовете природни местообитания и видовете, за които са определени цели за подобряване в т. 3.

6. Пълният опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0000513 „Войнишки Бакаджик“, е посочен в приложението, неразделна част от настоящата заповед.

7. Стандартният формуляр с данни и оценки за защитената зона, както и картен материал с границите ѝ са налични и се съхраняват в Министерството на околната среда и водите, РИОСВ – Бургас, РИОСВ – Стара Загора, и на интернет страницата на Информационната система за защитените зони от екологичната мрежа Натура 2000.

8. В границите на защитената зона се забранява:

8.1. провеждане на състезания с моторни превозни средства извън съществуващите пътища;

8.2. движение на мотоциклети, ATV, UTV и бъгита извън съществуващите пътища в неурбанизирани територии; забраната не се прилага за определени на основание на нормативен акт трасета за движение на изброените моторни превозни средства, както и при бедствия, извънредни ситуации и за провеждане на противопожарни, аварийни, контролни и спасителни дейности;

8.3. търсене и проучване на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скалнооблицовъчни материали), разкриване на нови и разширяване на концесионните площи за добив на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скалнооблицовъчни материали) в териториите, заети от природните местообитания по т. 2.1; забраната не се прилага в случаите, в които към датата на обнародване на заповедта в „Държавен вестник“ има започната процедура за предоставяне на разрешения за търсене и/или проучване, и/или за предоставяне на концесия за добив по Закона за подземните богатства и по Закона за концесиите, или е започнала процедура за съгласуването им по реда на глава шеста от Закона за опазване на околната среда и/или чл. 31 от ЗБР, или е подадено заявление за регистриране на търговско откритие;

8.4. промяна на начина на трайно ползване, разораване, залесяване и превръщане в трайни насаждения на ливади, пасища и мери при ползването на земеделските земи като такива;

8.5. разораване и залесяване на поляни, голини и други незалесени горски територии в границите на негорските природни местообитания по т. 2.1 освен в случаите на доказана необходимост от защита срещу ерозия и порои, както и в случаите на реализиране на допустими планове, програми, проекти или инвестиционни предложения, одобрени по реда на екологичното законодателство;

8.6. премахване на характеристики на ландшафта (синори, жизнени единични и групи дървета, традиционни ивици, заети с храстово-дървесна растителност сред обработваеми земи, защитни горски пояси, каменни огради и живи плетове) при ползването на земеделските земи като такива освен в случаите на премахване на инвазивни чужди видове дървета и храсти;

8.7. употреба на торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества, хранителни субстрати и продукти за растителна защита, които не отговарят на изискванията на Закона за защита на растенията;

8.8. употреба на минерални торове в ливади, пасища, мери, изоставени орни земи и горски територии, както и на продукти за растителна защита от професионална категория на употреба в тези територии освен при каламитет, епифитотия или при прилагане на селективни методи за борба с инвазивни чужди видове;

8.9. използване на органични утайки от промишлени и други води и битови отпадъци за внасяне в земеделските земи без разрешение от специализираните органи на Министерството на земеделието, храните и горите и когато концентрацията на тежки метали, металоиди и устойчиви органични замърсители в утайките превишава фоновите концентрации съгласно приложение № 1 от Наредба № 3 от 2008 г. за нормите за допустимо съдържание на вредни вещества в почвите (ДВ, бр. 71 от 2008 г.);

8.10. използване на води за напояване, които съдържат вредни вещества и отпадъци над допустимите норми;

8.11. палене на стърнища, слогове, крайпътни ивици и площи със суха и влаголюбива растителност;

8.12. постоянно съхраняване и депониране на отпадъци;

8.13. добив на дървесина и биомаса в горите във фаза на старост освен в случаи на увреждане на повече от 50% от площта на съответната гора във фаза на старост вследствие на природни бедствия и каламитети; в горите във фаза на старост, през които преминават съществуващи горски пътища и други инфраструктурни обекти, при доказана необходимост се допуска сеч на единични сухи, повредени, застрашаващи или пречещи на безопасното движение на хора и пътни превозни средства или на нормалното функциониране на инфраструктурните обекти дървета;

8.14. паша на домашни животни в горските територии, които са обособени за гори във фаза на старост.

9. Горските типове природни местообитания по т. 2.1 се стопанисват в съответствие с разпоредбите на глава четвърта от Наредба № 8 от 5.08.2011 г. за сечите в горите (ДВ, бр. 64 от 2011 г.) и за тях е задължително прилагането на „Система от режими и мерки за стопанисване на горските типове местообитания от приложение № 1 от Закона за биологичното разнообразие“, утвърдена от изпълнителния директор на Изпълнителната агенция по горите.

10. Мерки за постигане целите на опазване на защитената зона са определени или могат да се определят също във:

10.1. решения, издавани по реда на чл. 31 от ЗБР;

10.2. горскостопанските и ловностопанските планове и програми;

10.3. плана за управление на речните басейни в Черноморския район за басейново управление на водите;

10.4. националния план за действие за енергията от възобновяеми източници;

10.5. планове за действие за видове;

10.6. други планови, програмни и стратегически документи.

11. В границите на защитената зона се препоръчва:

11.1. поддържане на обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот пет или повече години, като ливада, пасище или мера;

11.2. промяна на начина на трайно ползване на обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот пет или повече години, в „ливада“, „пасище“ или „мера“;

11.3. изпълнение на мерки за поддържане и опазване на съществуващите постоянни пасища, мери, ливади и местообитанията по т. 2.1 от разпространението на нежелана растителност – рудерални и инвазивни чужди видове, съгласно списъка с инвазивни чужди видове, които засягат Съюза (създаден и актуализиран с регламенти за изпълнение на Комисията в съответствие с Регламент (ЕС) № 1143/2014 на Европейския парламент и на Съвета), публикуван на интернет страницата на МОСВ;

11.4. възстановяване и поддържане на затревени площи като такива с висока природна стойност чрез:

– косене ръчно или с косачки за бавно косене от центъра към периферията или от единия край на площта към другия с ниска скорост, като окосената трева се изсушава и събира на купове или се изнася от парцела;

– паша, като се поддържа гъстота на животинските единици на цялата пасищна площ на стопанството, на която се извършва пашата, от 0,3 до 1 ЖЕ/ха;

11.5. създаване на каменни купчини и малки водни площи след предварително съгласуване със съответната РИОСВ;

11.6. прилагане на разновъзрастни лесовъдски системи в природно местообитание с код 91M0 за превръщане на издънковите насаждения в семенни;

11.7. насърчаване на устойчивото управление на горите чрез запазване на биотопните дървета и на достатъчно количество мъртва дървесина в горските екосистеми, избягване на залесяването с неместни дървесни видове и произходи и съобразяване на интензивността на дърводобива с растежния потенциал на дървостоите и предназначението на горите, ограничаване на изсичането/подмяната на горскодървесната растителност.

11.8. поддържане на поне 10 % от общата площ на горските типове природни местообитания по т. 2.1 в защитената зона като гори във фаза на старост;

11.9. подмяна на инвазивните чужди видове дървета и храсти с местни видове след премахването им от характеристики на ландшафта (синори, жизнени единични и групи дървета, традиционни ивици, заети с храстово-дървесна растителност сред обработваеми земи, защитни горски пояси и живи плетове).

12. Режим на дейности, подлежащи на съгласуване/одобрение: планове, програми, проекти и инвестиционни предложения, които не са непосредствено свързани или необходими за управлението на защитената зона и които поотделно или във взаимодействие с други планове, програми, проекти или инвестиционни предложения могат да окажат значително отрицателно въздействие върху нея, се подлагат на оценка за съвместимостта им с предмета и целите на опазване на защитената зона съгласно чл. 31 от ЗБР и наредбата по чл. 31а от същия закон.

Настоящата заповед не отменя забраните и ограниченията на дейности, наложени по силата на други нормативни и административни актове.

Нарушителите на забраните и ограниченията по т. 8 от тази заповед се наказват съгласно административнонаказателните разпоредби от ЗБР.

Защитена зона BG0000513 „Войнишки Бакаджик“ да се впише в регистрите на защитените зони, водени в МОСВ, РИОСВ – Бургас, и РИОСВ – Стара Загора, съгласно чл. 18 от ЗБР.

Заповедта влиза в сила от обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

На основание чл. 12, ал. 7 от ЗБР заповедта е окончателна и не подлежи на обжалване.

За министър:
Н. Кънчев

Приложение
към т. 6 от Заповед № РД-294/31.03.2021 г.

Пълен опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0000513 „Войнишки Бакаджик“ в „Българска геодезическа система 2005“, проекция UTM, зона 35N

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	487203,092	4685884,355	52	485457,425	4688843,479	103	487758,381	4690939,143	154	487647,182	4689493,563
2	487202,388	4685986,531	53	485414,657	4688911,907	104	487989,332	4690939,143	155	487347,801	4689134,305
3	487219,495	4686029,300	54	485320,566	4688920,462	105	488057,762	4690956,252	156	487245,156	4688894,801
4	487296,479	4686200,374	55	485192,260	4688946,122	106	488032,100	4691187,204	157	487279,371	4688834,926
5	487287,926	4686285,910	56	485098,168	4689014,553	107	488074,869	4691255,634	158	487390,570	4688817,819
6	487245,156	4686337,234	57	485029,738	4689108,646	108	488134,745	4691281,295	159	487467,554	4688749,388
7	487185,280	4686456,986	58	484927,094	4689450,795	109	488271,605	4691298,402	160	487484,662	4688638,188
8	487185,280	4686533,970	59	484901,432	4689698,854	110	488374,250	4691349,723	161	487630,075	4688475,667
9	487202,388	4686610,954	60	484867,217	4689801,499	111	488536,771	4691435,262	162	487732,720	4688270,376
10	487202,388	4686696,489	61	484756,018	4689887,033	112	488938,797	4691589,228	163	487886,686	4688047,980
11	487364,909	4686884,674	62	484730,358	4690041,002	113	489049,995	4691674,768	164	487972,224	4687919,676
12	487424,785	4686953,102	63	484756,018	4690297,615	114	488938,797	4691862,947	165	488066,315	4687894,015

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
13	487424,785	4687064,302	64	484824,449	4690408,813	115	488727,320	4691953,581	166	488177,514	4687979,551
14	487382,016	4687226,823	65	484944,201	4690460,136	116	488793,383	4691965,593	167	488177,514	4688133,521
15	487270,817	4687329,469	66	485021,185	4690460,136	117	488870,367	4691974,148	168	488177,514	4688338,806
16	487168,173	4687517,651	67	485098,168	4690425,922	118	488947,351	4691922,823	169	488194,621	4688458,562
17	487151,065	4687637,403	68	485089,615	4690502,903	119	489058,549	4691922,823	170	488194,621	4688569,758
18	487219,495	4687722,939	69	485089,615	4690639,764	120	489229,623	4691939,932	171	488177,514	4688706,619
19	487228,049	4687834,139	70	485140,937	4690725,301	121	489409,252	4691939,932	172	488014,993	4688826,370
20	487228,049	4687911,121	71	485303,458	4690776,621	122	489571,773	4691939,932	173	487895,241	4688920,462
21	487287,926	4687919,676	72	485448,872	4690964,807	123	489682,972	4691948,487	174	487886,686	4689023,108
22	487305,033	4687979,551	73	485534,409	4691144,434	124	489751,401	4692034,023	175	487946,564	4689048,769
23	487270,817	4688022,321	74	485611,393	4691247,080	125	489922,477	4692051,132	176	488040,654	4689031,660
24	487133,958	4688073,642	75	485628,500	4691324,064	126	490073,236	4692073,585	177	488177,514	4688920,462
25	487022,759	4688082,194	76	485696,930	4691366,832	127	490126,697	4692041,507	178	488263,051	4688783,601
26	486843,132	4688159,179	77	485799,576	4691435,262	128	490247,518	4691905,718	179	488288,714	4688561,207
27	486740,486	4688270,376	78	485839,136	4691453,438	129	490281,733	4691674,768	180	488309,738	4688112,207
28	486714,825	4688398,685	79	485979,204	4691452,371	130	490161,982	4691469,476	181	488236,933	4687486,078
29	486646,395	4688535,543	80	486081,848	4691435,262	131	489896,816	4691007,573	182	488236,933	4687296,787
30	486689,163	4688638,188	81	486201,600	4691349,723	132	489871,154	4690870,713	183	488367,983	4687311,347
31	486817,469	4688680,958	82	486338,461	4691152,990	133	489819,831	4690853,607	184	488397,105	4687223,979
32	486920,114	4688732,279	83	486406,890	4691135,881	134	489700,080	4690853,607	185	488251,494	4687194,859
33	486877,346	4688749,388	84	486423,997	4691178,650	135	489460,574	4690913,482	186	488178,688	4687136,611
34	486740,486	4688757,941	85	486415,445	4691238,525	136	489152,640	4690922,038	187	488178,688	4687020,123
35	486646,395	4688809,265	86	486500,982	4691238,525	137	489032,888	4690913,482	188	488295,177	4686932,757
36	486577,965	4688894,801	87	486577,965	4691187,204	138	489007,227	4690845,052	189	488367,983	4686816,269
37	486466,767	4688894,801	88	486706,271	4691187,204	139	489058,549	4690733,855	190	488367,983	4686714,338
38	486466,767	4688723,728	89	486808,916	4691212,862	140	489058,549	4690656,870	191	488353,422	4686612,412
39	486449,659	4688638,188	90	486903,007	4691212,862	141	488964,457	4690665,425	192	487931,150	4686423,115
40	486381,229	4688612,528	91	487074,082	4691170,095	142	488853,259	4690716,746	193	487741,855	4686481,361
41	486312,799	4688646,743	92	487056,975	4691076,006	143	488776,276	4690716,746	194	487638,628	4686482,646
42	486210,154	4688723,728	93	486826,024	4690836,500	144	488553,879	4690622,655	195	487612,967	4686448,432
43	486133,170	4688766,495	94	486791,808	4690759,516	145	488545,325	4690562,779	196	487639,927	4686350,310
44	486184,493	4688809,265	95	486860,239	4690656,870	146	488545,325	4690485,796	197	487698,171	4685898,914
45	486287,138	4688903,353	96	486945,776	4690639,764	147	488528,216	4690425,922	198	487654,488	4685651,378
46	486218,708	4688937,571	97	487031,314	4690682,533	148	488340,034	4690374,597	199	487494,315	4685593,132
47	486073,295	4688937,571	98	487125,405	4690827,946	149	488228,836	4690366,043	200	487377,826	4685753,306
48	485962,096	4688869,140	99	487245,156	4691058,898	150	488211,729	4690254,845	201	487203,092	4685884,355
49	485696,930	4688680,958	100	487322,141	4691067,452	151	488245,944	4690049,554			
50	485560,070	4688680,958	101	487450,446	4691067,452	152	488203,175	4689946,911			
51	485491,640	4688723,728	102	487578,752	4691033,234	153	487861,027	4689724,515			

3361

ЗАПОВЕД № РД-295
от 31 март 2021 г.

На основание чл. 12, ал. 6 във връзка с чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от Закона за биологичното разнообразие и т. 2 от Решение № 122 от 2.03.2007 г. на Министерския съвет (ДВ, бр. 21 от 2007 г.), изменено с решения на Министерския съвет № 52 от 5.02.2008 г. (ДВ, бр. 14 от 2008 г.) и № 615 от 2.09.2020 г. (ДВ, бр. 79 от 2020 г.), предвид Решение на Комисията 2009/93/ЕО от 12 декември 2008 г. за приемане съгласно Директива 92/43/ЕИО на Съвета на втори актуализиран списък на териториите от значение за Общността в Континенталния биогеографски регион (нотифицирано под номер С (2008) 8039) обявявам:

1. Защитена зона BG0000517 „Портитовци – Владимирово“ в землищата на с. Градешница, община Криводол, област Враца, с. Бели брег, с. Владимирово, с. Громшин, с. Кобиляк, с. Мърчево, с. Портитовци, община Бойчиновци, област Монтана, с обща площ 6643,795 дка.

2. Предмет на опазване в защитена зона BG0000517 „Портитовци – Владимирово“ са:

2.1. следните типове природни местообитания по чл. 6, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР):

– 3150 Естествени еутрофни езера с растителност от типа *Magnopotamion* или *Hydrocharition*;

– 3260 Равнинни или планински реки с растителност от *Ranunculion fluitantis* и *Callitricho-Batrachion;*

– 3270 Реки с кални брегове с *Chenopodion rubri* и *Bidention p.p.;*

– 6110 * Отворени калцифилни или базифилни тревни съобщества от *Alysso-Sedion albi;*

– 91H0 * Панонски гори с *Quercus pubescens;*

– 91M0 Балкано-панонски церово-горунови гори;

– 92A0 Крайречни галерии от *Salix alba* и *Populus alba;*

2.2. местообитанията на следните видове по чл. 6, ал. 1, т. 2 от ЗБР:

2.2.1. *бозайници* – Видра *(Lutra lutra)*, Лалугер *(Spermophilus citellus);*

2.2.2. *земноводни и влечуги* – Червенокоремна бумка *(Bombina bombina),* Жълтокоремна бумка *(Bombina variegata),* Голям гребенест тритон *(Triturus karelinii),* Гребенест тритон *(Triturus cristatus),* Обик-

новена блатна костенурка *(Emys orbicularis),* Шипоопашата костенурка *(Testudo hermanni);*

2.2.3. *риби* – Черна (балканска) мряна *(Barbus meridionalis),* Европейска горчивка *(Rhodeus amarus),* Обикновен щипок *(Cobitis taenia),* Балкански щипок *(Sabanejewia aurata);*

2.2.4. *безгръбначни* – Обикновен сечко *(Cerambyx cerdo),* Буков сечко *(Morimus funereus),* Бръмбар рогач *(Lucanus cervus)*, *Алпийска розалия *(Rosalia alpina),* Ивичест теодоксус *(Theodoxus transversalis),* Бисерна мида *(Unio crassus).*

3. Защитената зона по т. 1 се обявява с цел:

3.1. опазване и поддържане на типовете природни местообитания, посочени в т. 2.1, местообитанията на посочените в т. 2.2 видове, техните популации и разпространение в границите на зоната, за постигане и поддържане на благоприятното им природозащитно състояние в Континенталния биогеографски регион;

3.2. увеличаване на приноса на защитената зона по отношение на площта на природно местообитание с код 6110*;

3.3. подобряване на структурата и функциите на природни местообитания с кодове 3150, 3260, 3270, 91M0 и 92A0;

3.4. подобряване на местообитанията на видовете Голям гребенест тритон *(Triturus karelinii)* и Шипоопашата костенурка *(Testudo hermanni);*

3.5. при необходимост подобряване на състоянието или възстановяване на типове природни местообитания, посочени в т. 2.1, местообитания на посочени в т. 2.2 видове и техни популации.

4. Целите на защитената зона по т. 3 са определени съобразно важността на защитената зона за постигане и поддържане на благоприятното природозащитно състояние на типовете природни местообитания и видовете по т. 2 в Континенталния биогеографски регион, както и за свързаността и целостта на мрежата от защитени зони в страната, като част от Европейската екологична мрежа Натура 2000. Те определят и приоритетите при планиране и прилагане на мерки в защитената зона.

5. Приоритетни за опазване в защитената зона са типовете природни местообитания и видът по т. 2, означени със знак (*) в приложения № 1 и № 2 от ЗБР, както и типовете природни местообитания и видовете, за които са определени цели за подобряване в т. 3.

6. Пълният опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0000517 „Портитовци – Владимирово“, е посочен в приложението, неразделна част от настоящата заповед.

7. Стандартният формуляр с данни и оценки за защитената зона, както и картен материал с границите ѝ са налични и се съхраняват в Министерството на околната среда и водите, РИОСВ – Враца, РИОСВ – Монтана, и на интернет страницата на Информационната система за защитените зони от екологичната мрежа Натура 2000.

8. В границите на защитената зона се забранява:

8.1. провеждане на състезания с моторни превозни средства извън съществуващите пътища;

8.2. движение на мотоциклети, ATV, UTV и бъгита извън съществуващите пътища в неурбанизирани територии; забраната не се прилага за определени на основание на нормативен акт трасета за движение на изброените моторни превозни средства, както и при бедствия, извънредни ситуации и за провеждане на противопожарни, аварийни, контролни и спасителни дейности;

8.3. търсене и проучване на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скалнооблицовъчни материали), разкриване на нови и разширяване на концесионните площи за добив на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скалнооблицовъчни материали); забраната не се прилага в случаите, в които към датата на обнародване на заповедта в „Държавен вестник“ има започната процедура за предоставяне на разрешения за търсене и/или проучване, и/или за предоставяне на концесия за добив по Закона за подземните богатства и по Закона за концесиите, или е започнала процедура за съгласуването им по реда на глава шеста от Закона за опазване на околната среда и/или чл. 31 от ЗБР, или е подадено заявление за регистриране на търговско откритие;

8.4. промяна на начина на трайно ползване, разораване, залесяване и превръщане в трайни насаждения на ливади, пасища и мери при ползването на земеделските земи като такива;

8.5. разораване и залесяване на поляни, голини и други незалесени горски територии в границите на природно местообитание с код 6110* освен в случаите на доказана необходимост от защита срещу ерозия и порои, както и в случаите на реализиране на допустими планове, програми, проекти или инвестиционни предложения, одобрени по реда на екологичното законодателство;

8.6. премахване на характеристики на ландшафта (синори, жизнени единични и групи дървета, традиционни ивици, заети с храстово-дървесна растителност сред обработваеми земи, защитни горски пояси, каменни огради и живи плетове) при ползването на земеделските земи като такива освен в случаите на премахване на инвазивни чужди видове дървета и храсти;

8.7. употреба на торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества, хранителни субстрати и продукти за растителна защита, които не отговарят на изискванията на Закона за защита на растенията;

8.8. употреба на минерални торове в ливади, пасища, мери, изоставени орни земи и горски територии, както и на продукти за растителна защита от професионална категория на употреба в тези територии освен при каламитет, епифитотия или при прилагане на селективни методи за борба с инвазивни чужди видове; забраната не се прилага в границите на горски разсадници;

8.9. използване на органични утайки от промишлени и други води и битови отпадъци за внасяне в земеделските земи без разрешение от специализираните органи на Министерството на земеделието, храните и горите и когато концентрацията на тежки метали, металоиди и устойчиви органични замърсители в утайките превишава фоновите концентрации съгласно приложение № 1 от Наредба № 3 от 2008 г. за нормите за допустимо съдържание на вредни вещества в почвите (ДВ, бр. 71 от 2008 г.);

8.10. използване на води за напояване, които съдържат вредни вещества и отпадъци над допустимите норми;

8.11. палене на стърнища, слогове, крайпътни ивици и площи със суха и влаголюбива растителност;

8.12. отводняване на крайбрежни заливаеми ивици на реки, промени в хидроморфологичния режим чрез отводняване, изземване на наносни отложения, коригиране, преграждане с диги на реки, с изключение на такива: в урбанизирани територии; в случаи на опасност от наводнения, които могат да доведат до риск за живота и здравето на хората или настъпване на материални щети; при бедствия и аварии; за подобряване на състоянието на природните местообитания и местообитанията на видовете по т. 2;

8.13. извеждане на сечи в природно местообитание с код 92A0, с изключение за нуждите на съоръжения (елементи) на техническата инфраструктура, за предотвратяване на опасности, застрашаващи живота и здравето на хората, при бедствия и аварии, за поддържане/подобряване на природните местообитания и местообитанията на видовете по т. 2, както и в случаите на реализиране на допустими инвестиционни предложения, одобрени по реда на екологичното законодателство.

9. Горските типове природни местообитания по т. 2.1 се стопанисват в съответствие с разпоредбите на глава четвърта от Наредба № 8 от 5.08.2011 г. за сечите в горите (ДВ, бр. 64 от 2011 г.) и за тях е задължително прилагането на „Система от режими и мерки за стопанисване на горските типове местообитания от приложение № 1 от Закона за биологичното разнообразие“, утвърдена от изпълнителния директор на Изпълнителната агенция по горите.

10. Мерки за постигане целите на опазване на защитената зона са определени или могат да се определят също във:

10.1. решения, издавани по реда на чл. 31 от ЗБР;

10.2. горскостопанските и ловностопанските планове и програми;

10.3. плана за управление на речните басейни в Дунавския район за басейново управление на водите;

10.4. националния план за действие за енергията от възобновяеми източници;

10.5. планове за действие за видове;

10.6. други планови, програмни и стратегически документи.

11. В границите на защитената зона се препоръчва:

11.1. поддържане на обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот пет или повече години, като ливада, пасище или мера;

11.2. промяна на начина на трайно ползване на обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот пет или повече години, в „ливада“, „пасище“ или „мера“;

11.3. изпълнение на мерки за поддържане и опазване на съществуващите постоянни пасища, мери, ливади и местообитанията по т. 2.1 от разпространението на нежелана растителност – рудерални и инвазивни чужди видове, съгласно списъка с инвазивни чужди видове, които засягат Съюза (създаден и актуализиран с регламенти за изпълнение на Комисията в съответствие с Регламент (ЕС) № 1143/2014 на Европейския парламент и на Съвета и публикуван на интернет страницата на МОСВ);

11.4. възстановяване и поддържане на затревени площи като такива с висока природна стойност чрез:

– косене ръчно или с косачки за бавно косене от центъра към периферията или от единия край на площта към другия с ниска скорост, като окосената трева се изсушава и събира на купове или се изнася от парцела;

– паша, като се поддържа гъстота на животинските единици на цялата пасищна площ на стопанството, на която се извършва пашата, от 0,3 до 1 ЖЕ/ха;

11.5. провеждане на противопожарни дейности с цел намаляване на риска от пожари;

11.6. насърчаване на устойчивото управление на горите чрез запазване на биотопните дървета и на достатъчно количество мъртва дървесина в горските екосистеми, избягване на залесяването с неместни дървесни видове и произходи и съобразяване на интензивността на дърводобива с растежния потенциал на дървостоите и предназначението на горите, както и ограничаване на изсичането/подмяната на горскодървесната растителност;

11.7. прилагане на разновъзрастни лесовъдски системи в природно местообитание с код 91M0 за превръщане на издънковите насаждения в семенни;

11.8. запазване и където е уместно, възстановяване на типово специфичните хидроморфологични условия в природни местообитания с кодове 3260, 3270 и 92A0;

11.9. подмяна на инвазивните чужди видове дървета и храсти с местни видове след премахването им от характеристики на ландшафта (синори, жизнени единични и групи дървета, традиционни ивици, заети с храстово-дървесна растителност сред обработваеми земи, защитни горски пояси и живи плетове).

12. Режим на дейности, подлежащи на съгласуване/одобрение: планове, програми, проекти и инвестиционни предложения, които не са непосредствено свързани или необходими за управлението на защитената зона и които поотделно или във взаимодействие с други планове, програми, проекти или инвестиционни предложения могат да окажат значително отрицателно въздействие върху нея, се подлагат на оценка за съвместимостта им с предмета и целите на опазване на защитената зона съгласно чл. 31 от ЗБР и наредбата по чл. 31а от същия закон.

Настоящата заповед не отменя забраните и ограниченията на дейности, наложени по силата на други нормативни и административни актове.

Нарушителите на забраните и ограниченията по т. 8 от тази заповед се наказват съгласно административнонаказателните разпоредби от ЗБР.

Защитена зона BG0000517 „Портитовци – Владимирово“ да се впише в регистрите на защитените зони, водени в МОСВ, РИОСВ – Враца, и РИОСВ – Монтана, съгласно чл. 18 от ЗБР.

Заповедта влиза в сила от обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

На основание чл. 12, ал. 7 от ЗБР заповедта е окончателна и не подлежи на обжалване.

За министър:
Н. Кънчев

Приложение
към т. 6 от Заповед № РД-295/31.03.2021 г.

Пълен опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0000517 „Портитовци – Владимирово“ в „Българска геодезическа система 2005“, проекция UTM, зона 35N

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	205130,886	4821679,841	79	210275,302	4825366,127	157	215402,936	4823099,173	235	210751,554	4824559,677
2	205139,301	4821761,884	80	210345,575	4825313,424	158	215320,388	4823121,398	236	210726,153	4824486,651
3	205163,434	4821997,178	81	210425,550	4825264,867	159	215293,855	4823038,701	237	210568,728	4824385,717
4	205210,532	4822108,196	82	210481,677	4825235,953	160	215212,486	4822941,057	238	210443,184	4824329,778
5	205277,350	4822265,697	83	210603,052	4825238,456	161	215131,117	4822981,743	239	210265,778	4824280,276
6	205350,810	4822419,964	84	210727,409	4825241,018	162	214804,396	4823154,712	240	210138,777	4824232,651
7	205414,265	4822553,217	85	210870,715	4825237,360	163	214636,342	4823243,682	241	210062,577	4824245,352
8	205448,241	4822643,556	86	211050,004	4825226,428	164	214480,166	4823299,082	242	210034,002	4824299,327
9	205492,215	4822838,295	87	211153,208	4825220,773	165	214358,113	4823274,671	243	210062,577	4824527,926
10	205530,488	4823007,791	88	211281,780	4825213,727	166	214260,470	4823404,861	244	210053,051	4824670,802
11	205554,004	4823111,934	89	211378,736	4825189,749	167	214146,554	4823437,408	245	209980,027	4824762,877
12	205558,871	4823195,881	90	211577,055	4825140,702	168	214066,839	4823469,294	246	209938,304	4824783,295
13	205567,727	4823348,646	91	211719,930	4825080,378	169	213922,579	4823526,999	247	209762,091	4824863,578
14	205594,539	4823751,256	92	211812,036	4825029,981	170	213780,394	4823583,870	248	209602,201	4824927,979
15	205611,288	4823914,552	93	211888,206	4824988,301	171	213699,025	4823681,514	249	209499,775	4824990,898
16	205619,099	4823990,717	94	212010,329	4824957,172	172	213528,151	4823714,061	250	209379,951	4825064,503
17	205716,741	4824006,990	95	212129,506	4824937,503	173	213544,425	4823632,693	251	209262,031	4825127,035
18	205777,600	4823978,163	96	212186,656	4824896,227	174	213593,595	4823570,696	252	209079,279	4825229,073
19	205831,654	4823952,558	97	212275,557	4824848,602	175	213731,573	4823396,723	253	208974,130	4825290,747
20	205921,893	4823917,794	98	212416,198	4824795,558	176	213723,436	4823266,533	254	208840,199	4825369,303
21	206025,943	4823884,936	99	212494,632	4824762,877	177	213617,657	4823217,711	255	208748,124	4825448,679
22	206118,193	4823889,128	100	212589,881	4824715,252	178	213552,561	4823217,711	256	208697,325	4825547,104
23	206204,956	4823893,073	101	212647,032	4824699,377	179	213511,877	4823079,385	257	208684,624	4825661,404
24	206279,435	4823921,325	102	212774,032	4824683,501	180	213414,234	4823103,796	258	208647,456	4825661,404
25	206363,754	4823953,305	103	212862,932	4824680,327	181	213342,196	4823087,788	259	208586,199	4825661,404
26	206440,924	4823982,579	104	212996,282	4824667,626	182	213267,770	4823071,247	260	208544,924	4825642,353
27	206533,190	4823965,280	105	213094,708	4824658,103	183	213214,893	4823093,910	261	208462,374	4825585,204
28	206592,295	4823950,075	106	213174,084	4824616,827	184	213096,896	4823144,480	262	208373,473	4825502,654
29	206701,867	4823968,025	107	213230,247	4824624,315	185	213031,802	4823282,805	263	208268,699	4825413,751
30	206751,046	4823975,476	108	213311,201	4824624,874	186	213066,099	4823346,257	264	208205,198	4825369,303
31	206843,121	4824010,400	109	213383,634	4824616,827	187	213111,668	4823430,560	265	208116,299	4825350,254
32	206887,571	4824038,975	110	213475,709	4824556,503	188	213144,317	4823490,963	266	208008,348	4825337,553
33	206906,621	4824089,777	111	213494,778	4824499,289	189	213194,538	4823583,870	267	207922,623	4825305,801
34	206909,796	4824169,150	112	213538,146	4824383,578	190	213137,580	4823697,788	268	207805,147	4825264,527
35	206897,096	4824261,226	113	213583,658	4824283,451	191	213058,141	4823803,708	269	207713,072	4825223,252
36	206862,170	4824334,252	114	213649,007	4824214,665	192	212991,116	4823893,073	270	207605,122	4825175,627
37	206817,720	4824461,252	115	213704,309	4824156,449	193	212977,777	4824065,424	271	207516,222	4825166,103
38	206789,147	4824562,852	116	213786,860	4824051,676	194	212958,182	4824248,525	272	207389,222	4825216,902
39	206750,293	4824761,972	117	213856,365	4823982,169	195	212881,983	4824286,626	273	207306,671	4825235,953
40	206741,520	4824896,227	118	213951,959	4823886,574	196	212827,295	4824293,917	274	207243,171	4825220,078
41	206760,570	4824988,301	119	214193,656	4823850,833	197	212711,491	4824299,327	275	207186,021	4825207,377
42	206808,195	4825042,276	120	214345,660	4823829,425	198	212618,457	4824299,327	276	207090,771	4825159,752
43	206912,971	4825137,528	121	214525,706	4823758,499	199	212421,606	4824388,227	277	207036,342	4825115,042
44	206989,171	4825207,377	122	214682,211	4823702,425	200	212364,456	4824388,227	278	206960,524	4825045,382
45	207038,598	4825233,327	123	214833,274	4823631,173	201	212288,257	4824423,151	279	206868,520	4824943,852
46	207180,984	4825306,462	124	214964,786	4823597,650	202	212158,081	4824426,325	280	206839,946	4824886,701
47	207236,821	4825334,379	125	215075,912	4823559,550	203	212046,956	4824410,450	281	206842,794	4824844,936
48	207288,651	4825338,952	126	215152,112	4823508,748	204	211961,230	4824419,976	282	206849,471	4824747,002
49	207344,771	4825343,903	127	215266,413	4823442,075	205	211977,104	4824331,076	283	206872,822	4824657,484
50	207424,845	4825324,426	128	215339,438	4823372,223	206	211951,705	4824289,802	284	206928,846	4824458,076
51	207493,637	4825303,252	129	215466,438	4823273,799	207	211875,505	4824292,974	285	206998,696	4824283,451
52	207544,797	4825283,578	130	215539,463	4823261,098	208	211812,005	4824366,000	286	207007,141	4824223,129
53	207595,597	4825296,279	131	215622,159	4823267,460	209	211770,732	4824458,076	287	207020,922	4824124,701
54	207763,872	4825369,303	132	215734,758	4823271,211	210	211792,955	4824531,101	288	207011,396	4824026,276
55	207894,049	4825423,278	133	215815,688	4823264,273	211	211735,805	4824531,101	289	206954,245	4823943,725
56	207979,271	4825441,116	134	215917,288	4823232,525	212	211672,306	4824502,524	290	206811,372	4823873,873
57	208144,873	4825474,077	135	215958,391	4823210,392	213	211675,480	4824435,852	291	206722,470	4823858,000
58	208262,348	4825531,229	136	216046,628	4823160,778	214	211713,580	4824302,500	292	206646,270	4823842,125
59	208356,054	4825614,285	137	216120,350	4823131,400	215	211681,830	4824229,476	293	206619,936	4823787,294
60	208481,423	4825721,730	138	216223,223	4823105,628	216	211647,069	4824235,037	294	206467,275	4823688,270

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
61	208576,674	4825778,880	139	216355,440	4823083,299	217	211602,456	4824242,176	295	206318,872	4823592,008
62	208643,349	4825801,104	140	216472,915	4823083,299	218	211538,954	4824305,675	296	206259,158	4823464,796
63	208776,699	4825810,629	141	216577,690	4823111,874	219	211446,879	4824359,650	297	206131,722	4823193,300
64	208868,774	4825807,455	142	216669,765	4823156,323	220	211313,529	4824543,802	298	206099,175	4822892,237
65	208960,850	4825826,502	143	216711,040	4823061,073	221	211313,529	4824658,103	299	206099,175	4822688,814
66	209087,851	4825842,378	144	216736,440	4822981,699	222	211192,880	4824727,953	300	206050,354	4822460,983
67	209121,133	4825840,160	145	216742,791	4822867,399	223	211149,933	4824736,006	301	205974,002	4822297,371
68	209183,100	4825836,030	146	216663,415	4822838,822	224	211091,279	4824747,002	302	205898,759	4822136,135
69	209291,050	4825794,754	147	216603,090	4822737,222	225	211059,162	4824759,598	303	205822,521	4821972,767
70	209344,077	4825769,898	148	216514,340	4822792,156	226	210929,354	4824810,502	304	205702,321	4821804,486
71	209497,426	4825699,505	149	216349,091	4822924,549	227	210894,428	4824807,327	305	205659,783	4821744,935
72	209614,901	4825651,879	150	216215,960	4822956,139	228	210881,729	4824766,050	306	205570,243	4821681,509
73	209748,252	4825610,604	151	216129,619	4822983,495	229	210907,129	4824731,125	307	205464,498	4821606,609
74	209872,077	4825575,677	152	215999,838	4823042,022	230	210957,929	4824667,626	308	205276,921	4821647,786
75	209967,326	4825540,753	153	215897,155	4823101,352	231	210970,629	4824604,128	309	205130,886	4821679,841
76	210046,702	4825518,528	154	215788,627	4823138,241	232	210942,053	4824566,026			
77	210138,777	4825480,428	155	215669,565	4823143,934	233	210859,504	4824559,677			
78	210229,579	4825413,931	156	215546,312	4823126,483	234	210776,953	4824578,726			

3362

ЗАПОВЕД № РД-296
от 31 март 2021 г.

На основание чл. 12, ал. 6 във връзка с чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от Закона за биологичното разнообразие и т. 2 от Решение № 122 от 2.03.2007 г. на Министерския съвет (ДВ, бр. 21 от 2007 г.), изменено с решения на Министерския съвет № 52 от 5.02.2008 г. (ДВ, бр. 14 от 2008 г.) и № 615 от 2.09.2020 г. (ДВ, бр. 79 от 2020 г.), предвид Решение на Комисията 2009/93/ЕО от 12 декември 2008 г. за приемане съгласно Директива 92/43/ЕИО на Съвета на втори актуализиран списък на териториите от значение за Общността в Континенталния биогеографски регион (нотифицирано под номер С (2008) 8039) обявявам:

1. Защитена зона BG0000527 „Козлодуй“ в землищата на с. Горни Цибър, община Вълчедръм, област Монтана, гр. Козлодуй, община Козлодуй, област Враца, с обща площ 1253,778 дка.

2. Предмет на опазване в защитена зона BG0000527 „Козлодуй“ са:

2.1. типът природно местообитание 6250 * Панонски льосови степни тревни съобщества по чл. 6, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР);

2.2. местообитанията на вида Пъстър смок *(Elaphe sauromates)* по чл. 6, ал. 1, т. 2 от ЗБР.

3. Защитената зона по т. 1 се обявява с цел:

3.1. опазване и поддържане на типа природно местообитание, посочен в т. 2.1, местообитанията на посочения в т. 2.2 вид, неговата популация и разпространение в границите на зоната, за постигане и поддържане на благоприятното им природозащитно състояние в Континенталния биогеографски регион;

3.2. увеличаване на приноса на защитената зона по отношение на площта на природно местообитание с код 6250 *;

3.3. при необходимост подобряване на състоянието или възстановяване на типа природно местообитание, посочен в т. 2.1, местообитания на посочения в т. 2.2 вид и неговата популация.

4. Целите на защитената зона по т. 3 са определени съобразно важността на защитената зона за постигане и поддържане на благоприятното природозащитно състояние на типа природно местообитание и вида по т. 2 в Континенталния биогеографски регион, както и за свързаността и целостта на мрежата от защитени зони в страната, като част от Европейската екологична мрежа Натура 2000. Те определят и приоритетите при планиране и прилагане на мерки в защитената зона.

5. Приоритетен за опазване в защитената зона е типът природно местообитание, означен със знак (*) в приложение № 1 от ЗБР.

6. Пълният опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0000527 „Козлодуй“, е посочен в приложението, неразделна част от настоящата заповед.

7. Стандартният формуляр с данни и оценки за защитената зона, както и картен материал с границите ѝ са налични и се съхраняват в Министерството на околната среда и водите, РИОСВ – Враца, РИОСВ – Монтана, и на интернет страницата на Информационната система за защитените зони от екологичната мрежа Натура 2000.

8. В границите на защитената зона се забранява:

8.1. провеждане на състезания с моторни превозни средства;

8.2. движение на мотоциклети, ATV, UTV и бъгита извън съществуващите пътища; забраната не се прилага за определени на основание на нормативен акт трасета за движение на изброените моторни превозни средства, както и при бедствия, извънредни ситуации и за провеждане на противопожарни, аварийни, контролни и спасителни дейности;

8.3. търсене и проучване на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скалнооблицовъчни материали), разкриване на нови и разширяване на концесионните площи за добив на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скалнооблицовъчни материали); забраната не се прилага в случаите, в които към датата на обнародване на заповедта в „Държавен вестник“ има започната процедура за предоставяне на разрешения за търсене и/или проучване, и/или за предоставяне на концесия за добив по

Закона за подземните богатства и по Закона за концесиите, или е започнала процедура за съгласуването им по реда на глава шеста от Закона за опазване на околната среда и/или чл. 31 от ЗБР, или е подадено заявление за регистриране на търговско откритие;

8.4. промяна на начина на трайно ползване, разораване, залесяване и превръщане в трайни насаждения на ливади, пасища и мери при ползването на земеделските земи като такива;

8.5. разораване и залесяване на поляни, голини и други незалесени горски територии в границите на природното местообитание по т. 2.1 освен в случаите на доказана необходимост от защита срещу ерозия и порои;

8.6. разораване, залесяване и превръщане в трайни насаждения на други тревни площи (обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот 5 или повече години) в границите на природното местообитание по т. 2.1;

8.7. издаване на разрешения за строеж и всякакво строителство в границите на природното местообитание по т. 2.1, както и инициране, провеждане или продължаване на процедури по реда на Закона за опазване на околната среда, ЗБР, Закона за горите, Закона за опазване на земеделските земи, Закона за собствеността и ползване на земеделските земи, Закона за устройство на територията и съответните подзаконови нормативни актове, които са предпоставка за реализация на строителство; забраната не се прилага за строежи с действащо разрешително за строеж към датата на обнародване на настоящата заповед, както и за изграждане, ремонт или реконструкция на съоръжения (елементи) на техническата инфраструктура;

8.8. употреба на торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества, хранителни субстрати и продукти за растителна защита, които не отговарят на изискванията на Закона за защита на растенията;

8.9. използване на органични утайки от промишлени и други води и битови отпадъци за внасяне в земеделските земи без разрешение от специализираните органи на Министерството на земеделието, храните и горите и когато концентрацията на тежки метали, металоиди и устойчиви органични замърсители в утайките превишава фоновите концентрации съгласно приложение № 1 от Наредба № 3 от 2008 г. за нормите за допустимо съдържание на вредни вещества в почвите (ДВ, бр. 71 от 2008 г.);

8.10. използване на води за напояване, които съдържат вредни вещества и отпадъци над допустимите норми;

8.11. палене на стърнища, слогове, крайпътни ивици и площи със суха и влаголюбива растителност.

9. Мерки за постигане целите на опазване на защитената зона са определени или могат да се определят също във:

9.1. решения, издавани по реда на чл. 31 от ЗБР;

9.2. горскостопанските и ловностопанските планове и програми;

9.3. плана за управление на речните басейни в Дунавския район за басейново управление на водите;

9.4. националния план за действие за енергията от възобновяеми източници;

9.5. планове за действие за видове;

9.6. други планови, програмни и стратегически документи.

10. В границите на защитената зона се препоръчва:

10.1. поддържане на обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот пет или повече години, като ливада, пасище или мера;

10.2. промяна на начина на трайно ползване на обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот пет или повече години, в „ливада“, „пасище“ или „мера“;

10.3. изпълнение на мерки за поддържане и опазване на съществуващите постоянно затревни площи, пасища, мери, ливади и местообитанието по т. 2.1 от разпространението на нежелана растителност – рудерални и инвазивни чужди видове, съгласно списъка с инвазивни чужди видове, които засягат Съюза (създаден и актуализиран с регламенти за изпълнение на Комисията в съответствие с Регламент (ЕС) № 1143/2014 на Европейския парламент и на Съвета и публикуван на интернет страницата на МОСВ);

10.4. възстановяване и поддържане на затревени площи като такива с висока природна стойност чрез:

– косене ръчно или с косачки за бавно косене от центъра към периферията или от единия край на площта към другия с ниска скорост, като окосената трева се изсушава и събира на купове или се изнася от парцела;

– паша, като се поддържа гъстота на животинските единици на цялата пасищна площ на стопанството, на която се извършва пашата, от 0,3 до 1 ЖЕ/ха.

11. Режим на дейности, подлежащи на съгласуване/одобрение: планове, програми, проекти и инвестиционни предложения, които не са непосредствено свързани или необходими за управлението на защитената зона и които поотделно или във взаимодействие с други планове, програми, проекти или инвестиционни предложения могат да окажат значително отрицателно въздействие върху нея, се подлагат на оценка за съвместимостта им с предмета и целите на опазване на защитената зона съгласно чл. 31 от ЗБР и наредбата по чл. 31а от същия закон.

Настоящата заповед не отменя забраните и ограниченията на дейности, наложени по силата на други нормативни и административни актове.

Нарушителите на забраните и ограниченията по т. 8 от тази заповед се наказват съгласно административнонаказателните разпоредби от ЗБР.

Защитена зона BG0000527 „Козлодуй“ да се впише в регистрите на защитените зони, водени в МОСВ, РИОСВ – Враца, и РИОСВ – Монтана, съгласно чл. 18 от ЗБР.

Заповедта влиза в сила от обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

На основание чл. 12, ал. 7 от ЗБР заповедта е окончателна и не подлежи на обжалване.

За министър:
Н. Кънчев

Приложение
към т. 6 от Заповед № РД-296/31.03.2021 г.

Пълен опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0000527 „Козлодуй“ в „Българска геодезическа система 2005“, проекция UTM, зона 35N

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	222802,941	4854746,472	23	227034,854	4853794,320	45	227736,409	4853375,001	67	224674,965	4854045,153
2	222965,565	4854672,552	24	227063,078	4853790,289	46	227494,492	4853451,605	68	224490,165	4854100,596
3	223290,813	4854642,982	25	227188,067	4853770,127	47	227393,695	4853475,798	69	224351,566	4854229,954
4	223483,006	4854576,453	26	227393,695	4853693,522	48	227321,121	4853475,798	70	224139,046	4854313,115
5	223896,958	4854554,278	27	227583,195	4853604,819	49	227288,866	4853467,735	71	223954,246	4854313,115
6	224251,775	4854450,792	28	227683,995	4853576,596	50	227151,781	4853334,682	72	223649,326	4854377,794
7	224547,454	4854310,342	29	227885,591	4853532,243	51	226986,471	4853366,936	73	223501,486	4854396,276
8	224702,685	4854214,248	30	228018,643	4853508,052	52	226866,002	4853460,300	74	223455,546	4854337,889
9	224791,389	4854147,718	31	228139,602	4853508,052	53	226768,748	4853491,923	75	223416,629	4854275,625
10	225005,758	4854169,893	32	228276,686	4853544,342	54	226708,140	4853494,852	76	223393,280	4854248,386
11	225205,342	4854169,893	33	228469,826	4853645,820	55	226663,918	4853495,957	77	223362,147	4854275,625
12	225419,709	4854140,326	34	228509,564	4853674,631	56	226534,896	4853512,084	78	223369,931	4854392,372
13	225641,469	4854132,935	35	228701,755	4853733,766	57	226397,811	4853499,989	79	223346,581	4854442,963
14	225878,014	4854110,759	36	228694,364	4853682,022	58	226381,683	4853528,212	80	223205,806	4854470,195
15	225961,610	4854086,375	37	228687,700	4853676,927	59	226385,715	4853552,404	81	222956,326	4854507,156
16	226035,552	4854050,521	38	228704,070	4853685,457	60	226409,906	4853584,659	82	222780,766	4854562,594
17	226034,938	4854052,361	39	228708,100	4853641,106	61	226442,162	4853604,819	83	222716,086	4854673,474
18	226434,098	4853923,341	40	228667,782	4853580,629	62	226434,006	4853627,931	84	222716,086	4854701,194
19	226716,332	4853850,767	41	228478,282	4853431,448	63	226134,884	4853888,074	85	222802,941	4854746,472
20	226845,354	4853838,671	42	228333,133	4853342,745	64	225848,445	4854008,195			
21	226934,056	4853826,574	43	228244,432	4853314,521	65	225617,445	4854045,153			
22	227002,598	4853810,447	44	228030,739	4853298,394	66	224924,445	4854008,195			

3363

ЗАПОВЕД № РД-297
от 31 март 2021 г.

На основание чл. 12, ал. 6 във връзка с чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от Закона за биологичното разнообразие и т. 2 от Решение № 122 от 2.03.2007 г. на Министерския съвет (ДВ, бр. 21 от 2007 г.), изменено с решения на Министерския съвет № 52 от 5.02.2008 г. (ДВ, бр. 14 от 2008 г.) и № 615 от 2.09.2020 г. (ДВ, бр. 79 от 2020 г.), предвид Решение на Комисията 2009/93/ЕО от 12 декември 2008 г. за приемане съгласно Директива 92/43/ЕИО на Съвета на втори актуализиран списък на териториите от значение за Общността в Континенталния биогеографски регион (нотифицирано под номер С (2008) 8039), обявявам:

1. Защитена зона BG0000528 „Островска степ – Вадин“ в землищата на с. Горни Вадин, с. Остров, община Оряхово, област Враца, с обща площ 3012,858 дка.

2. Предмет на опазване в защитена зона BG0000528 „Островска степ – Вадин“ са:

2.1. типът природно местообитание 6250 * Панонски льосови степни тревни съобщества по чл. 6, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР);

2.2. местообитанията на следните видове по чл. 6, ал. 1, т. 2 от ЗБР:

2.2.1. *бозайници* – Лалугер *(Spermophilus citellus);*

2.2.2. *влечуги* – Пъстър смок *(Elaphe sauromates),* Шипобедрена костенурка *(Testudo graeca).*

3. Защитената зона по т. 1 се обявява с цел:

3.1. опазване и поддържане на типа природно местообитание, посочен в т. 2.1, местообитанията на посочените в т. 2.2 видове, техните популации и разпространение в границите на зоната, за постигане и поддържане на благоприятното им природозащитно състояние в Континенталния биогеографски регион;

3.2. увеличаване на приноса на защитената зона по отношение на площта на природно местообитание с код 6250 *;

3.3. подобряване на структурата и функциите на природно местообитание с код 6250 *;

3.4. подобряване на местообитанията на вида Шипобедрена костенурка *(Testudo graeca);*

3.5. при необходимост подобряване на състоянието или възстановяване на типа природно местообитание, посочен в т. 2.1, местообитания на посочени в т. 2.2 видове и техни популации.

4. Целите на защитената зона по т. 3 са определени съобразно важността на защитената зона за постигане и поддържане на благоприятното природозащитно състояние на типа природно местообитание и видовете по т. 2 в Континенталния биогеографски регион, както и за свързаността и целостта на мрежата от защитени зони в страната, като част от Европейската екологична мрежа Натура 2000. Те определят и приоритетите при планиране и прилагане на мерки в защитената зона.

5. Приоритетни за опазване в защитената зона са типът природно местообитание и видът по т. 2, за които са определени цели за подобряване в т. 3.

6. Пълният опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0000528 „Островска степ – Вадин“, е посочен в приложението, неразделна част от настоящата заповед.

7. Стандартният формуляр с данни и оценки за защитената зона, както и картен материал с границите ѝ са налични и се съхраняват в

Министерството на околната среда и водите, РИОСВ – Враца, и на интернет страницата на Информационната система за защитените зони от екологичната мрежа Натура 2000.

8. В границите на защитената зона се забранява:

8.1. провеждане на състезания с моторни превозни средства извън съществуващите пътища;

8.2. движение на мотоциклети, ATV, UTV и бъгита извън съществуващите пътища в неурбанизирани територии; забраната не се прилага за определени на основание на нормативен акт трасета за движение на изброените моторни превозни средства, както и при бедствия, извънредни ситуации и за провеждане на противопожарни, аварийни, контролни и спасителни дейности;

8.3. търсене и проучване на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скалнооблицовъчни материали), разкриване на нови и разширяване на концесионните площи за добив на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скалнооблицовъчни материали); забраната не се прилага в случаите, в които към датата на обнародване на заповедта в „Държавен вестник“ има започната процедура за предоставяне на разрешения за търсене и/или проучване, и/или за предоставяне на концесия за добив по Закона за подземните богатства и по Закона за концесиите, или е започнала процедура за съгласуването им по реда на глава шеста от Закона за опазване на околната среда и/или чл. 31 от ЗБР, или е подадено заявление за регистриране на търговско откритие;

8.4. промяна на начина на трайно ползване, разораване, залесяване и превръщане в трайни насаждения на ливади, пасища и мери при ползването на земеделските земи като такива;

8.5. разораване, залесяване и превръщане в трайни насаждения на поляни, голини и други незалесени горски територии, както и на други тревни площи (обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот 5 или повече години), в границите на природното местообитание по т. 2.1 освен в случаите на доказана необходимост от защита срещу ерозия и порои;

8.6. премахване на характеристики на ландшафта (синори, жизнени единични и групи дървета, традиционни ивици, заети с храстово-дървесна растителност сред обработваеми земи, защитни горски пояси, каменни огради и живи плетове) при ползването на земеделските земи като такива освен в случаите на премахване на инвазивни чужди видове дървета и храсти;

8.7. употреба на торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества, хранителни субстрати и продукти за растителна защита, които не отговарят на изискванията на Закона за защита на растенията;

8.8. употреба на минерални торове в ливади, пасища, мери, изоставени орни земи и горски територии, както и на продукти за растителна защита от професионална категория на употреба в тези територии, освен при каламитет, епифитотия или при прилагане на селективни методи за борба с инвазивни чужди видове;

8.9. използване на органични утайки от промишлени и други води и битови отпадъци за внасяне в земеделските земи без разрешение от специализираните органи на Министерството на земеделието, храните и горите и когато концентрацията на тежки метали, металоиди и устойчиви органични замърсители в утайките превишава фоновите концентрации съгласно приложение № 1 от Наредба № 3 от 2008 г. за нормите за допустимо съдържание на вредни вещества в почвите (ДВ, бр. 71 от 2008 г.);

8.10. използване на води за напояване, които съдържат вредни вещества и отпадъци над допустимите норми;

8.11. палене на стърнища, слогове, крайпътни ивици и площи със суха и влаголюбива растителност.

9. Мерки за постигане целите на опазване на защитената зона са определени или могат да се определят също във:

9.1. решения, издавани по реда на чл. 31 от ЗБР;

9.2. горскостопанските и ловностопанските планове и програми;

9.3. плана за управление на речните басейни в Дунавския район за басейново управление на водите;

9.4. националния план за действие за енергията от възобновяеми източници;

9.5. планове за действие за видове;

9.6. други планови, програмни и стратегически документи.

10. В границите на защитената зона се препоръчва:

10.1. поддържане на обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот пет или повече години, като ливада, пасище или мера;

10.2. промяна на начина на трайно ползване на обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот пет или повече години, в „ливада“, „пасище“ или „мера“;

10.3. изпълнение на мерки за поддържане и опазване на съществуващите постоянни пасища, мери, ливади и местообитанието по т. 2.1 от разпространението на нежелана растителност – рудерални и инвазивни чужди видове, съгласно списъка с инвазивни чужди видове, които засягат Съюза (създаден и актуализиран с регламенти за изпълнение на Комисията в съответствие с Регламент (ЕС) № 1143/2014 на Европейския парламент и на Съвета и публикуван на интернет страницата на МОСВ);

10.4. възстановяване и поддържане на затревени площи като такива с висока природна стойност чрез:

– косене ръчно или с косачки за бавно косене от центъра към периферията или от единия край на площта към другия с ниска скорост, като окосената трева се изсушава и събира на купове или се изнася от парцела;

– паша, като се поддържа гъстота на животинските единици на цялата пасищна площ на стопанството, на която се извършва пашата, от 0,3 до 1 ЖЕ/ха;

10.5 подмяна на инвазивните чужди видове дървета и храсти с местни видове след премахването им от характеристики на ландшафта (синори, жизнени единични и групи дървета, традиционни ивици, заети с храстово-дървесна

растителност сред обработваеми земи, защитни горски пояси и живи плетове).

11. Режим на дейности, подлежащи на съгласуване/одобрение: планове, програми, проекти и инвестиционни предложения, които не са непосредствено свързани или необходими за управлението на защитената зона и които поотделно или във взаимодействие с други планове, програми, проекти или инвестиционни предложения могат да окажат значително отрицателно въздействие върху нея, се подлагат на оценка за съвместимостта им с предмета и целите на опазване на защитената зона съгласно чл. 31 от ЗБР и наредбата по чл. 31а от същия закон.

Настоящата заповед не отменя забраните и ограниченията на дейности, наложени по силата на други нормативни и административни актове.

Нарушителите на забраните и ограниченията по т. 8 от тази заповед се наказват съгласно административнонаказателните разпоредби от ЗБР.

Защитена зона BG0000528 „Островска степ – Вадин“ да се впише в регистрите на защитените зони, водени в МОСВ и РИОСВ – Враца, съгласно чл. 18 от ЗБР.

Заповедта влиза в сила от обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

На основание чл. 12, ал. 7 от ЗБР заповедта е окончателна и не подлежи на обжалване.

За министър:
Н. Кънчев

Приложение
към т. 6 от Заповед № РД-297/31.03.2021 г.

Пълен опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0000528 „Островска степ – Вадин“ в „Българска геодезическа система 2005“, проекция UTM, зона 35N

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	274319,422	4839406,041	68	271430,891	4839416,535	135	271510,375	4838119,412	202	270864,949	4840317,928
2	274339,944	4839392,337	69	271459,002	4839402,240	136	271412,515	4838168,459	203	277029,517	4839739,307
3	274398,967	4839438,494	70	271548,922	4839376,642	137	271319,131	4838195,004	204	277070,558	4839737,917
4	274487,900	4839426,262	71	271698,950	4839333,928	138	271276,103	4838199,702	205	277111,382	4839737,917
5	274548,508	4839414,210	72	271823,948	4839317,928	139	271254,894	4838219,219	206	277249,732	4839756,061
6	274529,401	4839472,232	73	271849,511	4839313,043	140	271241,823	4838247,688	207	277377,734	4839771,201
7	274530,043	4839488,888	74	271891,948	4839304,928	141	271255,284	4838287,258	208	277400,948	4839760,927
8	274623,491	4839448,900	75	271909,949	4839263,929	142	271291,963	4838299,903	209	277427,948	4839749,928
9	274714,458	4839409,976	76	271916,422	4839195,446	143	271332,332	4838302,416	210	277457,948	4839568,927
10	274762,757	4839389,307	77	271881,741	4839134,754	144	271347,692	4838307,782	211	277465,949	4839548,929
11	274777,850	4839351,765	78	271808,043	4839095,738	145	271379,213	4838292,359	212	277608,948	4839488,927
12	274761,646	4839327,460	79	271752,222	4839091,782	146	271423,626	4838290,397	213	277639,949	4839470,929
13	274740,041	4839300,455	80	271673,568	4839100,707	147	271430,998	4838328,954	214	277650,950	4839461,928
14	274694,131	4839278,849	81	271566,835	4839090,916	148	271384,573	4838408,935	215	277699,948	4839413,928
15	274561,805	4839251,845	82	271060,330	4839055,302	149	271321,273	4838484,157	216	277725,948	4839375,929
16	274518,594	4839230,240	83	270840,953	4839039,929	150	271251,874	4838548,580	217	277763,948	4839350,930
17	274424,074	4839160,024	84	270840,962	4839039,906	151	271212,287	4838656,127	218	277803,948	4839349,928
18	274383,565	4839119,515	85	270935,843	4838883,388	152	271159,844	4838725,308	219	277837,948	4839258,929
19	274297,149	4839052,001	86	271054,377	4838835,409	153	271075,862	4838776,174	220	277835,948	4839224,929
20	274245,836	4839006,092	87	271158,800	4838835,409	154	271040,750	4838797,440	221	277821,948	4839180,929
21	274194,526	4838962,883	88	271263,222	4838832,587	155	270977,846	4838761,454	222	277801,949	4839173,928
22	274156,363	4838937,082	89	271325,311	4838832,587	156	270941,446	4838686,198	223	277733,949	4839175,929
23	274132,884	4838951,664	90	271356,990	4838843,763	157	270920,310	4838719,613	224	277694,948	4839187,928
24	274133,343	4838967,874	91	271376,244	4838842,891	158	270890,304	4838793,253	225	277628,949	4839222,930
25	274134,570	4839011,202	92	271389,882	4838812,067	159	270884,278	4838832,899	226	277543,949	4839279,929
26	274138,777	4839159,768	93	271353,565	4838677,760	160	270872,133	4838929,253	227	277525,949	4839291,929
27	274157,834	4839283,660	94	271419,313	4838629,365	161	270865,995	4838988,350	228	277467,948	4839288,927
28	274171,369	4839354,888	95	271502,583	4838633,078	162	270840,959	4839039,906	229	277458,950	4839287,929
29	274207,470	4839441,624	96	271537,964	4838744,845	163	270840,948	4839039,929	230	277453,948	4839287,929
30	274285,909	4839498,687	97	271594,654	4838778,601	164	270825,949	4839079,929	231	277421,948	4839272,927
31	274292,052	4839468,536	98	271641,799	4838868,505	165	270823,949	4839157,928	232	277420,949	4839255,929
32	274319,422	4839406,041	99	271680,193	4838881,871	166	270752,949	4839310,929	233	277377,948	4839247,929
33	275466,209	4839311,404	100	271746,618	4838848,580	167	270597,949	4839462,930	234	277211,948	4839235,928
34	275418,195	4839305,426	101	271788,787	4838778,644	168	270382,949	4839502,929	235	277164,949	4839255,929
35	275396,873	4839324,155	102	271869,107	4838608,439	169	270328,948	4839508,928	236	277177,949	4839305,928
36	275341,245	4839388,405	103	271902,515	4838622,312	170	270239,280	4839518,599	237	277172,948	4839350,930
37	275317,240	4839495,399	104	272005,988	4838572,301	171	270215,949	4839383,929	238	277137,948	4839394,930
38	275318,830	4839535,487	105	272063,491	4838509,181	172	270164,949	4839386,926	239	277059,948	4839476,928
39	275373,504	4839609,796	106	272075,107	4838433,170	173	270125,934	4839388,836	240	277067,948	4839582,929
40	275454,620	4839661,942	107	272020,626	4838397,890	174	269925,949	4839477,928	241	276989,948	4839640,927
41	275529,943	4839676,427	108	271928,424	4838364,340	175	269892,949	4839659,929	242	276864,949	4839699,928
42	275596,574	4839670,632	109	271982,887	4838233,382	176	269847,948	4839790,929	243	276233,949	4839606,930
43	275645,170	4839649,837	110	272057,234	4838207,272	177	269854,949	4839889,928	244	276082,950	4839611,929
44	275704,651	4839616,559	111	272122,319	4838143,896	178	269889,948	4839919,929	245	276042,949	4839742,929

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
45	275740,311	4839596,610	112	272153,444	4838102,583	179	269941,949	4839935,929	246	276033,948	4839802,929
46	275784,177	4839573,898	113	272140,430	4838097,354	180	269968,949	4839954,930	247	276014,948	4839926,930
47	275738,708	4839559,961	114	272122,724	4838053,925	181	270013,948	4839979,929	248	276002,705	4840038,651
48	275666,426	4839535,377	115	272128,978	4838007,675	182	270072,948	4839979,929	249	275999,818	4840061,051
49	275647,587	4839507,876	116	272140,093	4837931,128	183	270171,949	4839943,929	250	276026,185	4840085,244
50	275647,988	4839459,715	117	272243,105	4837841,106	184	270268,949	4839913,928	251	276385,948	4840247,929
51	275628,443	4839407,004	118	272241,568	4837807,802	185	270395,949	4839863,929	252	276525,948	4840328,927
52	275584,987	4839357,757	119	272140,887	4837795,663	186	270458,948	4839836,929	253	276582,948	4840380,929
53	275532,840	4839328,786	120	272071,706	4837784,011	187	270501,949	4839825,928	254	276614,948	4840389,928
54	275466,209	4839311,404	121	271761,217	4837843,305	188	270561,948	4839835,929	255	276677,949	4840313,928
55	270864,949	4840317,928	122	271742,259	4837820,045	189	270622,949	4839876,928	256	277005,948	4840271,929
56	270958,949	4840065,928	123	271742,391	4837771,890	190	270667,949	4839885,928	257	277020,949	4840149,928
57	271021,919	4840075,975	124	271757,187	4837739,363	191	270691,866	4839891,139	258	276968,948	4840135,929
58	271105,948	4840072,928	125	271741,916	4837708,304	192	270790,421	4839997,288	259	276941,948	4840081,928
59	271185,948	4840063,929	126	271704,070	4837716,406	193	270818,950	4840050,930	260	276916,948	4840058,929
60	271239,949	4840030,929	127	271675,795	4837722,457	194	270774,948	4840104,928	261	276927,949	4839988,928
61	271325,948	4839978,929	128	271612,486	4837797,677	195	270702,950	4840195,928	262	276930,950	4839952,927
62	271409,948	4839943,929	129	271578,469	4837825,192	196	270665,949	4840235,929	263	276933,949	4839899,929
63	271396,947	4839907,928	130	271548,469	4837899,387	197	270647,949	4840299,929	264	276953,949	4839818,929
64	271390,949	4839845,928	131	271530,362	4837922,356	198	270667,949	4840351,929	265	276996,503	4839772,767
65	271441,948	4839553,928	132	271558,283	4837950,312	199	270700,949	4840383,929	266	277029,517	4839739,307
66	271439,950	4839511,929	133	271588,555	4838004,653	200	270750,279	4840383,263			
67	271431,949	4839461,928	134	271585,074	4838049,253	201	270810,970	4840374,593			

3385

АГЕНЦИЯ ПО ГЕОДЕЗИЯ, КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР

ЗАПОВЕД № КД-14-34 от 27 април 2021 г.

На основание чл. 53б, ал. 5, т. 2 ЗКИР и във връзка със заявления вх. № 09-52554-13.04.2020 г. и вх. № 09-57467-28.04.2020 г. от СГКК – Велико Търново, и приложените към тях документи и материали, определени по чл. 58 и 75 от Наредба № РД-02-20-5 от 15.12.2016 г. на МРРБ за съдържанието, създаването и поддържането на кадастралната карта и кадастралните регистри, и за отстраняване на явна фактическа грешка одобрявам изменението в кадастралната карта и кадастралните регистри (КККР) на:

I. С. Буковец, ЕКАТТЕ 06940, община Велико Търново, одобрени със Заповед № РД-18-652 от 10.11.2017 г. на изпълнителния директор на Агенцията по геодезия, картография и кадастър, състоящо се във:

1. Нанасяне на нови обекти в КККР:

поземлен имот с идентификатор 06940.21.158: площ: 721 кв. м, за друг поземлен имот за движение и транспорт, няма данни за собственост;

поземлен имот с идентификатор 06940.21.159: площ: 5481 кв. м, изоставена орна земя, няма данни за собственост;

поземлен имот с идентификатор 06940.29.115: площ: 1022 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, няма данни за собственост.

2. Промяна в границите на съществуващи обекти в КККР:

поземлен имот с идентификатор 06940.220.1: широколистна гора, собственост на Вербан, Иван, Колю и Пеню Генджови, площ преди промяната: 8792 кв. м, площ след промяната: 8370 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.220.2: широколистна гора, собственост на „Форест и Ко“ – ЕООД, и Стефан Петров Цвятков, площ преди промяната: 3000 кв. м, площ след промяната: 2874 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.220.3: широколистна гора, собственост на Пеню Петров Цвятков, площ преди промяната: 3022 кв. м, площ след промяната: 3000 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.220.114: за местен път, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 3122 кв. м, площ след промяната: 3691 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.21.9: нива, собственост на Недялко Пенчев Иванов, площ преди промяната: 10 846 кв. м, площ след промяната: 10 623 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.21.10: нива, собственост на Илиана Димитрова Русева, площ преди промяната: 5999 кв. м, площ след промяната: 5889 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.21.11: нива, ДПФ, площ преди промяната: 3100 кв. м, площ след промяната: 3091 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.21.157: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 3012 кв. м, площ след промяната: 288 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.29.2: изоставена орна земя, собственост на Николинка Стефанова Минчева, площ преди промяната: 8199 кв. м, площ след промяната: 7833 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.29.16: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 5168 кв. м, площ след промяната: 3464 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.29.17: изоставена орна земя, собственост на Рада Славчева Маринова, площ преди промяната: 3999 кв. м, площ след промяната: 3723 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.29.18: изоставена орна земя, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 3901 кв. м, площ след промяната: 3657 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.29.114: за местен път, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 10 608 кв. м, площ след промяната: 14 539 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.31.1: нива, собственост на Досю Колев Досев, площ преди промяната: 5514 кв. м, площ след промяната: 5394 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.31.2: нива, собственост на Петър Иванов Проданов, площ преди промяната: 16 313 кв. м, площ след промяната: 15 446 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.31.3: нива, собственост на Досю Панчев Станев, площ преди промяната: 7703 кв. м, площ след промяната: 6802 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.31.10: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 6616 кв. м, площ след промяната: 6588 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.31.15: нива, собственост на Иван Рачев Петров, площ преди промяната: 6496 кв. м, площ след промяната: 6373 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.32.1: нива, собственост на Рашко Николов Петров, площ преди промяната: 6599 кв. м, площ след промяната: 6481 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.32.316: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 1043 кв. м, площ след промяната: 1038 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.33.13: изоставена орна земя, собственост на Колю Рашков Петров, площ преди промяната: 2500 кв. м, площ след промяната: 2304 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.33.267: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 3596 кв. м, площ след промяната: 3591 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.34.1: изоставена орна земя, ДПФ, площ преди промяната: 4019 кв. м, площ след промяната: 3461 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.35.1: изоставена орна земя, собственост на Неделя и Славчо Христови, площ преди промяната: 4397 кв. м, площ след промяната: 4051 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.35.2: изоставена орна земя, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 7590 кв. м, площ след промяната: 6510 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.43.29: нива, собственост на Продан Петров Рачев, площ преди промяната: 4700 кв. м, площ след промяната: 4689 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.43.30: нива, собственост на „Рам Комерс“ – ООД, площ преди промяната: 10 298 кв. м, площ след промяната: 10 246 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.43.114: за местен път, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 6543 кв. м, площ след промяната: 7316 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.217.28: широколистна гора, собственост на Ганю Ганев Тутов, площ преди промяната: 5803 кв. м, площ след промяната: 5715 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.217.57: широколистна гора, собственост на Иван Проданов и Цана Колева Петрови, площ преди промяната: 3298 кв. м, площ след промяната: 3045 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.217.59: широколистна гора, собственост на Петър Проданов Петров, площ преди промяната: 4404 кв. м, площ след промяната: 4329 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.217.321: просека, собственост на МЗГ – НУГ, площ преди промяната: 3293 кв. м, площ след промяната: 3266 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.217.323: просека, собственост на МЗГ – НУГ, площ преди промяната: 927 кв. м, площ след промяната: 824 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.39.7: нива, собственост на Продан Христов Рачев, площ преди промяната: 5717 кв. м, площ след промяната: 5694 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.39.8: нива, собственост на Стоян Колев Стоянов, площ преди промяната: 8989 кв. м, площ след промяната: 8920 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.40.1: нива, собственост на Ганю Ганев Тутов, площ преди промяната: 6899 кв. м, площ след промяната: 6681 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.40.3: нива, собственост на Неда Христова Рашкова и Цветан Тончев Пенев, площ преди промяната: 3201 кв. м, площ след промяната: 3093 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.40.4: нива, собственост на Димитър Стефанов Димитров, площ преди промяната: 4498 кв. м, площ след промяната: 4123 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.40.115: за местен път, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 4488 кв. м, площ след промяната: 5371 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06940.40.130: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 2669 кв. м, площ след промяната: 2579 кв. м.

3. Заличени обекти от КККР:

поземлен имот с идентификатор 06940.217.158: площ: 1316 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на МЗГ – НУГ.

II. С. Плаково, ЕКАТТЕ 56602, община Велико Търново, одобрена със Заповед № РД-18-605 от 1.11.2017 г. на изпълнителния директор на Агенцията по геодезия, картография и кадастър, състоящо се във:

1. Нанасяне на нови обекти в КККР:

поземлен имот с идентификатор 56602.242.21: площ: 19 684 кв. м, изоставена орна земя, собственост на Община Велико Търново;

поземлен имот с идентификатор 56602.225.13: площ: 34 кв. м, за друг поземлен имот за движение и транспорт, няма данни за собственост;

поземлен имот с идентификатор 56602.270.111: площ: 3491 кв. м, за друг поземлен имот за движение и транспорт, няма данни за собственост;

поземлен имот с идентификатор 56602.270.112: площ: 576 кв. м, за друг поземлен имот за движение и транспорт, няма данни за собственост;

поземлен имот с идентификатор 56602.270.113: площ: 244 кв. м, за друг поземлен имот за движение и транспорт, няма данни за собственост.

2. Промяна в границите на съществуващи обекти в КККР:

поземлен имот с идентификатор 56602.5.10: нива, собственост на Стефан Кинов Бойнов, площ преди промяната: 5698 кв. м, площ след промяната: 5490 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.5.28: нива, собственост на Кънчо Нейков Тончев, площ преди промяната: 3003 кв. м, площ след промяната: 2911 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.5.29: нива, собственост на Калин Недялков Шарков, площ преди промяната: 4000 кв. м, площ след промяната: 3942 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.5.101: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 1580 кв. м, площ след промяната: 1575 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.10.14: нива, собственост на Стефан Манев Стоянов, площ преди промяната: 5098 кв. м, площ след промяната: 5004 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.10.62: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 4018 кв. м, площ след промяната: 4008 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.110.137: за път от републиканската пътна мрежа, собственост на държавата – МТС, площ преди промяната: 32 053 кв. м, площ след промяната: 32 748 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.242.1: изоставена орна земя, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 43 736 кв. м, площ след промяната: 23 578 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.242.80: за стопански двор, собственост на ДПФ – МЗП, площ преди промяната: 6315 кв. м, площ след промяната: 6137 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.242.100: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 2193 кв. м, площ след промяната: 2668 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.243.2: нива, собственост на Трифон Тодоров Тончев, площ преди промяната: 868 кв. м, площ след промяната: 818 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.202.83: нива, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 84 кв. м, площ след промяната: 79 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.203.1: дере, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 2942 кв. м, площ след промяната: 2800 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.203.70: изоставена орна земя, собственост на Иван Димитров Ганчев, площ преди промяната: 495 кв. м, площ след промяната: 320 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.203.77: нива, собственост на Христо Стефанов Велев, площ преди промяната: 1355 кв. м, площ след промяната: 1305 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.241.5: нива, собственост на Цоню Недев Бъркалков, площ преди промяната: 671 кв. м, площ след промяната: 653 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.276.41: за местен път, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 26 714 кв. м, площ след промяната: 27 103 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.207.3: дере, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 4499 кв. м, площ след промяната: 4487 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.207.269: нива, собственост на Пена Иванова Добрева, площ преди промяната: 1751 кв. м, площ след промяната: 1698 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.208.1: дере, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 5263 кв. м, площ след промяната: 5083 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.225.323: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 4119 кв. м, площ след промяната: 4330 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.85.40: нива, собственост на Йордан Хр. Бончев и Сава Йорд. Христов, площ преди промяната: 7899 кв. м, площ след промяната: 7886 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.85.41: изоставена орна земя, собственост на Пеню Кънчев Ганчев, площ преди промяната: 2999 кв. м, площ след промяната: 2955 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.85.101: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 3558 кв. м, площ след промяната: 3552 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.89.1: изоставена орна земя, собственост на Стефан Георгиев Кръстев, площ преди промяната: 2499 кв. м, площ след промяната: 2448 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.89.100: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Велико Търново, площ преди промяната: 2980 кв. м, площ след промяната: 2918 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.270.88: друг вид дървопроизводителна гора, собственост на МЗГ – ДЛ/ДДС, площ преди промяната: 245 443 кв. м, площ след промяната: 244 921 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.270.479: за път от републиканската пътна мрежа, собственост на държавата – МТС, площ преди промяната: 111 643 кв. м, площ след промяната: 108 279 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.273.18: друг вид дървопроизводителна гора, собственост

на Илия Тотев Василев, площ преди промяната: 7800 кв. м, площ след промяната: 7684 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 56602.273.19: друг вид дървопроизводителна гора, собственост на „Дари-лес“ – ЕООД, площ преди промяната: 3999 кв. м, площ след промяната: 3866 кв. м.

Заповедта да се съобщи по реда на чл. 35, ал. 3 ЗКИР на заинтересованите лица.

Съгласно чл. 53б, ал. 8 ЗКИР заповедта подлежи на обжалване в 30-дневен срок от обнародването ѝ в „Държавен вестник“ по реда на Административнопроцесуалния кодекс пред административния съд по местонахождение на имотите.

Изпълнителен директор:
В. Коритарова

3265

ЗАПОВЕД № КД-14-35
от 7 май 2021 г.

На основание чл. 53б, ал. 5, т. 2 ЗКИР и във връзка със заявления вх. № 09-144572-2.12.2020 г., вх. № 09-144586-2.12.2020 г., вх. № 09-144596-2.12.2020 г., вх. № 09-144603-2.12.2020 г., вх. № 09-144670-2.12.2020 г., вх. № 09-144671-2.12.2020 г., вх. № 09-144672-2.12.2020 г., вх. № 09-144675-2.12.2020 г., вх. № 09-144606-2.12.2020 г., вх. № 09-144612-2.12.2020 г. и вх. № 09-144610-2.12.2020 г. от СГКК – Ямбол, и приложените към тях документи и материали, определени по чл. 58 и 75 от Наредба № РД-02-20-5 от 15.12.2016 г. на МРРБ за съдържанието, създаването и поддържането на кадастралната карта и кадастралните регистри, и за отстраняване на явна фактическа грешка одобрявам изменението в кадастралната карта и кадастралните регистри (КККР) на:

I. С. Ботево, ЕКАТТЕ 05863, община „Тунджа“, одобрени със Заповед № РД-18-294 от 1.09.2017 г. на изпълнителния директор на Агенцията по геодезия, картография и кадастър, състоящо се във:

1. Нанасяне на нови обекти в КККР:

поземлен имот с идентификатор 05863.11.778: площ: 470 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“;

поземлен имот с идентификатор 05863.11.779: площ: 832 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“;

поземлен имот с идентификатор 05863.11.780: площ: 344 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“;

поземлен имот с идентификатор 05863.11.781: площ: 57 кв. м, нива, собственост на Сергей Митков Стоев.

2. Промяна в границите на съществуващи обекти в КККР:

поземлен имот с идентификатор 05863.27.705: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 2194 кв. м, площ след промяната: 1553 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 05863.29.153: за път от републиканската пътна мрежа, собственост на държавата чрез Агенция „Пътна инфраструктура“, площ преди промяната: 31 761 кв. м, площ след промяната: 32 402 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 05863.11.39: нива, собственост на Димитър Гичев Димитров, площ преди промяната: 6819 кв. м, площ след промяната: 6781 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 05863.11.40: нива, собственост на Добра Митева Димитрова, площ преди промяната: 5729 кв. м, площ след промяната: 5580 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 05863.11.42: нива, собственост на Стоян Димов Карадимитров, площ преди промяната: 15 123 кв. м, площ след промяната: 14 876 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 05863.11.112: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 13 661 кв. м, площ след промяната: 13 560 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 05863.12.5: друг вид поземлен имот без определено стопанско предназначение, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 17 672 кв. м, площ след промяната: 17 412 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 05863.12.11: нива, собственост на Златка Димова Станкулова, площ преди промяната: 4730 кв. м, площ след промяната: 4695 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 05863.12.12: нива, собственост на Кооперация „Единство“, площ преди промяната: 4639 кв. м, площ след промяната: 4531 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 05863.12.13: нива, собственост на Цанка Рачева Тотева, площ преди промяната: 3370 кв. м, площ след промяната: 3276 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 05863.12.14: нива, собственост на Стоян Александров Стоянов, площ преди промяната: 2729 кв. м, площ след промяната: 2661 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 05863.12.15: нива, собственост на „Ромфарм компани“ – ООД, площ преди промяната: 3638 кв. м, площ след промяната: 3417 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 05863.12.69: нива, собственост на Сергей Митков Стоев, площ преди промяната: 16 258 кв. м, площ след промяната: 15 926 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 05863.12.463: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 3944 кв. м, площ след промяната: 3907 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 05863.12.482: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 1409 кв. м, площ след промяната: 1398 кв. м.

II. С. Бояджик, ЕКАТТЕ 05952, община „Тунджа“, одобрени със Заповед № РД-18-292 от 1.09.2017 г. на изпълнителния директор на Агенцията по геодезия, картография и кадастър, състоящо се във:

1. Нанасяне на нови обекти в КККР:

поземлен имот с идентификатор 05952.53.57: площ: 1199 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“.

2. Промяна в границите на съществуващи обекти в КККР:

поземлен имот с идентификатор 05952.53.26: нива, собственост на „Бояджик – Кале“ – ООД, площ преди промяната: 29 687 кв. м, площ след промяната: 29 269 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 05952.53.48: пасище, земи по чл. 19 ЗСПЗЗ, площ преди промяната: 6333 кв. м, площ след промяната: 6061 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 05952.53.49: пасище, земи по чл. 19 ЗСПЗЗ, площ преди промяната: 4716 кв. м, площ след промяната: 4377 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 05952.53.51: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 5589 кв. м, площ след промяната: 5560 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 05952.53.56: данни преди промяната: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа4, площ: 2636 кв. м, данни след промяната: за път от републиканската пътна мрежа, собственост на държавата чрез Агенция „Пътна инфраструктура“, площ: 2494 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 05952.90.165: друг вид дървопроизводителна гора, собственост на МЗГ – ДЛ/ДДС, площ преди промяната: 62 370 кв. м, площ след промяната: 59 704 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 05952.90.669: данни преди промяната: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“, площ: 1421 кв. м, данни след прояманата: за път от републиканската пътна мрежа, собственост на държавата чрез Агенция „Пътна инфраструктура“, площ: 4087 кв. м.

III. С. Видинци, ЕКАТТЕ 10985, община „Тунджа“, одобрени със Заповед № РД-18-333 от 13.09.2017 г. на изпълнителния директор на Агенцията по геодезия, картография и кадастър, състоящо се във:

1. Нанасяне на нови обекти в КККР:

поземлен имот с идентификатор 10985.11.167: площ: 184 кв. м, за местен път, собственост на Община „Тунджа“;

поземлен имот с идентификатор 10985.11.168: площ: 3596 кв. м, за местен път, собственост на Община „Тунджа“;

поземлен имот с идентификатор 10985.11.169: площ: 131 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“;

поземлен имот с идентификатор 10985.11.170: площ: 218 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“.

2. Промяна в границите на съществуващи обекти в КККР:

поземлен имот с идентификатор 10985.10.116: дере, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 27 204 кв. м, площ след промяната: 27 629 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 10985.10.120: пасище, земи по чл. 19 ЗСПЗЗ, площ преди промяната: 135 827 кв. м, площ след промяната: 135 356 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 10985.11.59: пасище, земи по чл. 19 ЗСПЗЗ, площ преди промяната: 149 581 кв. м, площ след промяната: 147 287 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 10985.11.73: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 29 092 кв. м, площ след промяната: 27 200 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 10985.11.89: нива, собственост на Пейчо Ников Пеев, площ преди промяната: 10 351 кв. м, площ след промяната: 10 082 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 10985.11.90: за местен път, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 12 425 кв. м, площ след промяната: 12 808 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 10985.14.187: пасище, земи по чл. 19 ЗСПЗЗ, площ преди промяната: 2872 кв. м, площ след промяната: 2862 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 10985.14.188: дере, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 36 810 кв. м, площ след промяната: 36 900 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 10985.14.190: гори и храсти в земеделска земя, земи по чл. 19 ЗСПЗЗ, площ преди промяната: 97 515 кв. м, площ след промяната: 97 425 кв. м.

IV. С. Генерал Инзово, ЕКАТТЕ 32740, община „Тунджа“, одобрени със Заповед № РД-18-291 от 1.09.2017 г. на изпълнителния директор на Агенцията по геодезия, картография и кадастър, състоящо се във:

1. Нанасяне на нови обекти в КККР:

поземлен имот с идентификатор 32740.6.554: площ: 5070 кв. м, за път от републиканската пътна мрежа, собственост на държавата чрез Агенция „Пътна инфраструктура“;

поземлен имот с идентификатор 32740.11.221: площ: 5908 кв. м, за път от републиканската пътна мрежа, собственост на държавата чрез Агенция „Пътна инфраструктура“;

поземлен имот с идентификатор 32740.11.222: площ: 2687 кв. м, за път от републиканската пътна мрежа, собственост на държавата чрез Агенция „Пътна инфраструктура“;

поземлен имот с идентификатор 32740.12.959: площ: 155 кв. м, за местен път, собственост на Община „Тунджа“;

поземлен имот с идентификатор 32740.256.980: площ: 169 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“;

поземлен имот с идентификатор 32740.22.891: площ: 3788 кв. м, за път от републиканската пътна мрежа, собственост на държавата чрез Агенция „Пътна инфраструктура“;

поземлен имот с идентификатор 32740.22.892: площ: 450 кв. м, за път от републиканската пътна мрежа, собственост на държавата чрез Агенция „Пътна инфраструктура“.

2. Промяна в границите на съществуващи обекти в КККР:

поземлен имот с идентификатор 32740.4.20: нива, собственост на Кооперация „Зора“ и Георги Данков Митев, площ преди промяната: 80 920 кв. м, площ след промяната: 80 583 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.6.232: за път от републиканската пътна мрежа, собственост на държавата чрез Агенция „Пътна инфраструк-

тура“, площ преди промяната: 31 702 кв. м, площ след промяната: 27 780 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.32.68: друг вид поземлен имот без определено стопанско предназначение, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 579 кв. м, площ след промяната: 403 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.32.70: нива, собственост на Никола Янев Хаджиев и „Султанови“ – ЕООД, площ преди промяната: 18 138 кв. м, площ след промяната: 17 511 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.32.614: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 3955 кв. м, площ след промяната: 3946 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.5.308: напоителен канал, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 1801 кв. м, площ след промяната: 1788 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.5.314: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 2342 кв. м, площ след промяната: 2153 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.5.830: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 3276 кв. м, площ след промяната: 2524 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.11.71: нива, собственост на Кица Грудева Грудева, площ преди промяната: 5000 кв. м, площ след промяната: 4584 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.11.81: нива, собственост на Кремена Благоева Мавродиева, площ преди промяната: 9999 кв. м, площ след промяната: 9610 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.11.82: нива, собственост на „Агроленд Пропъртийс“ – ЕООД, площ преди промяната: 9999 кв. м, площ след промяната: 9802 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.11.131: нива, собственост на Анастасия Господинова Велчева, площ преди промяната: 6170 кв. м, площ след промяната: 6153 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.11.132: нива, собственост на Анастасия Паскова Бабурова, площ преди промяната: 6170 кв. м, площ след промяната: 6018 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.11.133: нива, собственост на „Агроленд Пропъртийс“ – ЕООД, площ преди промяната: 6170 кв. м, площ след промяната: 6038 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.11.165: нива, собственост на „Агроленд Пропъртийс“ – ЕООД, площ преди промяната: 5271 кв. м, площ след промяната: 4883 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.11.166: нива, собственост на Денка Стоянова Вълчева, площ преди промяната: 14 834 кв. м, площ след промяната: 14 670 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.11.197: напоителен канал, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 1125 кв. м, площ след промяната: 1106 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.11.207: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 2276 кв. м, площ след промяната: 2240 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.11.209: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 4101 кв. м, площ след промяната: 4082 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.11.215: за път от републиканската пътна мрежа, собственост на държавата чрез Агенция „Пътна инфраструктура“, площ преди промяната: 27 269 кв. м, площ след промяната: 21 559 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.12.118: водно течение, река, собственост на МЗХ – ХМС, площ преди промяната: 24 193 кв. м, площ след промяната: 23 971 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.12.141: друг вид поземлен имот без определено стопанско предназначение, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 14 945 кв. м, площ след промяната: 14 849 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.12.146: за местен път, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 1721 кв. м, площ след промяната: 3274 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.12.147: пасище, земи по чл. 19 ЗСПЗЗ, площ преди промяната: 481 кв. м, площ след промяната: 286 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.12.190: пасище, собственост на „Лаки – 97“ – ООД, площ преди промяната: 4398 кв. м, площ след промяната: 4338 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.12.191: пасище, собственост на Георги Петков Георгиев, площ преди промяната: 716 кв. м, площ след промяната: 678 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.256.187: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 7801 кв. м, площ след промяната: 7965 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.256.218: пасище, земи по чл. 19 ЗСПЗЗ, площ преди промяната: 28 042 кв. м, площ след промяната: 27 663 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.256.307: нива, собственост на Паско Андонов Арнаудов и Петър Пасков Арнаудов, площ преди промяната: 3220 кв. м, площ след промяната: 3084 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.256.976: водно течение, река, собственост на МЗХ – ХМС, площ преди промяната: 20 433 кв. м, площ след промяната: 20 425 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.22.318: пасище, земи по чл. 19 ЗСПЗЗ, площ преди промяната: 366 260 кв. м, площ след промяната: 364 369 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 32740.22.369: за път от републиканската пътна мрежа, собственост на държавата чрез Агенция „Пътна инфраструктура“, площ преди промяната: 64 248 кв. м, площ след промяната: 61 901 кв. м.

3. Заличени обекти от КККР:

поземлен имот с идентификатор 32740.12.145: площ: 673 кв. м, за местен път, собственост на Община „Тунджа“;

поземлен имот с идентификатор 32740.256.311: площ: 236 кв. м, за местен път, собственост на Община „Тунджа“.

V. С. Генерал Тошево, ЕКАТТЕ 14725, община „Тунджа“, одобрени със Заповед № РД-18-293 от 1.09.2017 г. на изпълнителния директор на Агенцията по геодезия, картография и кадастър, състоящо се във:

1. Нанасяне на нови обекти в КККР:

поземлен имот с идентификатор 14725.66.811: площ: 187 кв. м, пасище, собственост на Община „Тунджа“;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.812: площ: 154 кв. м, пасище, собственост на Община „Тунджа“;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.816: площ: 781 кв. м, за местен път, собственост на Община „Тунджа“;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.807: площ: 4283 кв. м, друг вид дървопроизводителна гора, собственост на Община „Тунджа“;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.808: площ: 293 кв. м, за път от републиканската пътна мрежа, собственост на държавата чрез Агенция „Пътна инфраструктура“;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.809: площ: 498 кв. м, за път от републиканската пътна мрежа, собственост на държавата чрез Агенция „Пътна инфраструктура“;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.810: площ: 4813 кв. м, за път от републиканската пътна мрежа, собственост на държавата чрез Агенция „Пътна инфраструктура“;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.804: площ: 829 кв. м, за местен път, собственост на Община „Тунджа“;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.805: площ: 71 кв. м, за местен път, собственост на Община „Тунджа“;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.806: площ: 574 кв. м, за местен път, собственост на Община „Тунджа“.

2. Промяна в границите на съществуващи обекти в КККР:

поземлен имот с идентификатор 14725.30.14: пасище, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 469 363 кв. м, площ след промяната: 469 265 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 14725.30.62: за път от републиканската пътна мрежа, собственост на държавата чрез Агенция „Пътна инфраструктура“, площ преди промяната: 12 674 кв. м, площ след промяната: 13 804 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 14725.30.68: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 12 022 кв. м, площ след промяната: 11 480 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.17: пасище, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 285 425 кв. м, площ след промяната: 282 888 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.58: за местен път, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 1162 кв. м, площ след промяната: 1885 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 14725.49.62: пасище, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 635 698 кв. м, площ след промяната: 635 562 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 14725.49.77: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 949 кв. м, площ след промяната: 936 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 14725.49.130: друг вид дървопроизводителна гора, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 120 238 кв. м, площ след промяната: 120 208 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.20: пасище, ДПФ, площ преди промяната: 38 268 кв. м, площ след промяната: 35 807 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.127: друг вид дървопроизводителна гора, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 497 543 кв. м, площ след промяната: 497 283 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.128: гори и храсти в земеделска земя, земи по чл. 19 ЗСПЗЗ, площ преди промяната: 10 980 кв. м, площ след промяната: 10 081 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.129: за път от републиканската пътна мрежа, собственост на държавата чрез Агенция „Пътна инфраструктура“, площ преди промяната: 15 979 кв. м, площ след промяната: 22 464 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.138: за местен път, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 3627 кв. м, площ след промяната: 3156 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.139: друг вид дървопроизводителна гора, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 14 567 кв. м, площ след промяната: 2466 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.133: друг вид дървопроизводителна гора, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 70 526 кв. м, площ след промяната: 68 822 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.146: за местен път, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 7131 кв. м, площ след промяната: 9147 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.154: друг вид дървопроизводителна гора, собственост на МЗГ – НУГ, площ преди промяната: 36 255 кв. м, площ след промяната: 35 949 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.159: друг вид дървопроизводителна гора, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 249 623 кв. м, площ след промяната: 248 633 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.163: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 4103 кв. м, площ след промяната: 4090 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 14725.66.166: друг вид дървопроизводителна гора, собственост на Община „Тунджа“, площ преди промяната: 175 760 кв. м, площ след промяната: 175 486 кв. м.

Заповедта да се съобщи по реда на чл. 35, ал. 3 ЗКИР на заинтересованите лица.

Съгласно чл. 53б, ал. 8 ЗКИР заповедта подлежи на обжалване в 30-дневен срок от обнародването ѝ в „Държавен вестник“ по реда на Административнопроцесуалния кодекс пред административния съд по местонахождение на имотите.

Изпълнителен директор:
В. Коритарова

3266

ЗАПОВЕД № КД-14-36
от 11 май 2021 г.

На основание чл. 53б, ал. 5, т. 2 ЗКИР и във връзка със заявление вх. № 09-44785-23.03.2020 г. от СГКК – Сливен, и приложените към него документи и материали, определени по чл. 58 и 75 от Наредба № РД-02-20-5 от 15.12.2016 г. на МРРБ за съдържанието, създаването и поддържането на кадастралната карта и кадастралните регистри, и за отстраняване на явна фактическа грешка одобрявам изменението в кадастралната карта и кадастралните регистри (КККР) на: с. Богданово, ЕКАТТЕ 04635, община Нова Загора, одобрени със Заповед № РД-18-1477 от 13.08.2018 г. на изпълнителния директор на Агенцията по геодезия, картография и кадастър, състоящо се във:

1. Нанасяне на нови обекти в КККР:

поземлен имот с идентификатор 04635.52.342: площ: 2045 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, няма данни за собственост;

поземлен имот с идентификатор 04635.52.343: площ: 636 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, няма данни за собственост;

поземлен имот с идентификатор 04635.68.256: площ: 819 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, няма данни за собственост;

поземлен имот с идентификатор 04635.68.257: площ: 608 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, няма данни за собственост;

поземлен имот с идентификатор 04635.68.259: площ: 567 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, няма данни за собственост.

2. Промяна в границите на съществуващи обекти в КККР:

поземлен имот с идентификатор 04635.1.2: нива, собственост на Руси Димитров Русев, площ преди промяната: 27 360 кв. м, площ след промяната: 26 988 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.1.3: нива, собственост на Кольо Господинов Колев, площ преди промяната: 20 000 кв. м, площ след промяната: 19 522 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.1.4: нива, собственост на Кера Кръстева Тодорова, площ преди промяната: 15 008 кв. м, площ след промяната: 14 672 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.1.5: нива, собственост на Милен Тенев Василев, площ преди промяната: 14 999 кв. м, площ след промяната: 14 743 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.1.6: нива, собственост на Мария Димитрова Василева, площ преди промяната: 7999 кв. м, площ след промяната: 7652 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.1.7: нива, собственост на Таня Маринова Вълова, площ преди промяната: 5999 кв. м, площ след промяната: 5932 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.1.8: нива, собственост на Мария Димитрова Василева, площ преди промяната: 7663 кв. м, площ след промяната: 7614 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.1.13: нива, собственост на Недко Иванов Томов, площ преди промяната: 3760 кв. м, площ след промяната: 3566 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.2.1: нива, собственост на Милена Колева Кацарова, Ваня Колева Колева и Коста Неделчев Костов, площ преди промяната: 25 970 кв. м, площ след промяната: 25 722 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.2.15: нива, собственост на Станка Кръстева Минчева, площ преди промяната: 18 998 кв. м, площ след промяната: 18 960 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.2.125: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 644 кв. м, площ след промяната: 561 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.2.201: за път от републиканската пътна мрежа, собственост на държавата – Агенция „Пътна инфраструктура“, площ преди промяната: 20 039 кв. м, площ след промяната: 22 551 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.4.131: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 4657 кв. м, площ след промяната: 4615 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.42.148: язовир, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 67 459 кв. м, площ след промяната: 17 307 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.42.149: пасище, собственост на Кметство с. Богданово, площ преди промяната: 123 521 кв. м, площ след промяната: 34 174 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.42.202: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 13 472 кв. м, площ след промяната: 9472 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.51.232: пасище, собственост на Кметство с. Богданово, площ преди промяната: 4225 кв. м, площ след промяната: 3381 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.51.241: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 1261 кв. м, площ след промяната: 656 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.51.322: за друг вид водно течение, водна площ, съоръжение, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 2481 кв. м, площ след промяната: 1954 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.52.83: пасище, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 5958 кв. м, площ след промяната: 1884 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.52.84: рибарник, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 59 698 кв. м, площ след промяната: 59 047 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.52.89: пасище, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 919 кв. м, площ след промяната: 420 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.52.90: пасище, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 11 507 кв. м, площ след промяната: 467 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.52.112: за път от републиканската пътна мрежа, собственост на държавата – Агенция „Пътна инфраструктура“, площ преди промяната: 27 123 кв. м, площ след промяната: 33 078 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.52.230: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 1714 кв. м, площ след промяната: 1669 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.52.231: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 5825 кв. м, площ след промяната: 1861 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.52.235: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 3245 кв. м, площ след промяната: 1686 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.52.321: за друг вид водно течение, водна площ, съоръжение, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 6480 кв. м, площ след промяната: 5858 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.61.33: ливада, собственост на Руси Димитров Русев, площ преди промяната: 1320 кв. м, площ след промяната: 1180 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.61.72: пасище, собственост на Катя Стоянова Динева и Минко Антонов Динев, площ преди промяната: 12 682 кв. м, площ след промяната: 12 578 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.61.233: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 1262 кв. м, площ след промяната: 1061 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.61.252: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 2204 кв. м, площ след промяната: 2191 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.62.153: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 926 кв. м, площ след промяната: 162 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.64.2: нива, собственост на Станка Донева Георгиева, площ преди промяната: 13 346 кв. м, площ след промяната: 12 843 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.64.3: нива, собственост на Пенка Донева Николова, площ преди промяната: 13 345 кв. м, площ след промяната: 12 897 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.66.1: нива, собственост на Руси Георгиев Танев, площ преди промяната: 1265 кв. м, площ след промяната: 1254 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.66.173: пасище, собственост на Кметство с. Богданово, площ преди промяната: 17 867 кв. м, площ след промяната: 17 470 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.66.304: дере, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 15 051 кв. м, площ след промяната: 14 949 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.68.85: пасище, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 11 244 кв. м, площ след промяната: 9 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.68.87: пасище, собственост на Кметство с. Богданово, площ преди промяната: 117 697 кв. м, площ след промяната: 38 605 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.68.88: язовир, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 206 611 кв. м, площ след промяната: 483 824 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.68.239: пасище, земи по чл. 19 ЗСПЗЗ, площ преди промяната: 904 кв. м, площ след промяната: 146 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.68.255: отводнителен канал, собственост на „Мини Марица-изток“ – ЕАД, площ преди промяната: 15 375 кв. м, площ след промяната: 15 302 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.69.3: нива, собственост на Иринка Маринова Динева, площ преди промяната: 6069 кв. м, площ след промяната: 5825 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.69.81: пасище, земи по чл. 19 ЗСПЗЗ, площ преди промяната: 4175 кв. м, площ след промяната: 779 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.69.240: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 888 кв. м, площ след промяната: 583 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.55.101: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 2207 кв. м, площ след промяната: 2194 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.56.101: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 690 кв. м, площ след промяната: 646 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.102.32: за линии на релсов транспорт, собственост на ДП „Национална компания „Железопътна инфраструктура“, площ преди промяната: 30 708 кв. м, площ след промяната: 38 522 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.102.113: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 6822 кв. м, площ след промяната: 4202 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.102.114: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 2418 кв. м, площ след промяната: 2121 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.102.218: изоставена орна земя, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 7449 кв. м, площ след промяната: 3610 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 04635.102.262: изоставена орна земя, земи по чл. 19 ЗСПЗЗ, площ преди промяната: 4563 кв. м, площ след промяната: 3563 кв. м.

3. Заличени обекти от КККР:

поземлен имот с идентификатор 04635.42.211: площ: 1305 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора;

поземлен имот с идентификатор 04635.42.263: площ: 5182 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора;

поземлен имот с идентификатор 04635.52.234: площ: 2958 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора;

поземлен имот с идентификатор 04635.66.247: площ: 448 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора;

поземлен имот с идентификатор 04635.68.236: площ: 9348 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора;

поземлен имот с идентификатор 04635.69.82: площ: 1883 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора;

поземлен имот с идентификатор 04635.69.237: площ: 1000 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора.

Заповедта да се съобщи по реда на чл. 35, ал. 3 ЗКИР на заинтересованите лица.

Съгласно чл. 53б, ал. 8 ЗКИР заповедта подлежи на обжалване в 30-дневен срок от обнародването ѝ в „Държавен вестник“ по реда на Административнопроцесуалния кодекс пред административния съд по местонахождение на имотите.

Изпълнителен директор:
В. Коритарова

3267

ЗАПОВЕД № РД-16-14
от 11 май 2021 г.

На основание чл. 35, ал. 1 и 2 ЗКИР откривам производство по създаване на кадастрална карта и кадастрални регистри (КККР) на урбанизираните територии в землищата на с. Пиргово и с. Щръклево, община Иваново, без териториите, за които КККР са одобрени със заповеди на изпълнителния директор на АГКК, гр. Мартен, без териториите, за които КККР са одобрени със заповед на изпълнителния директор на АГКК, с. Бъзън, с. Николово, с. Сандрово и с. Червена вода, община Русе, област Русе.

1. Правоспособното лице, на което се възлага изработването на кадастралната карта и кадастралните регистри, е „Глобал гео“ – ЕООД, вписано в регистъра по чл. 12, т. 8 ЗКИР със Заповед № РД-15-21 от 28.04.2006 г. на изпълнителния директор на Агенцията по геодезия, картография и кадастър.

2. Графикът за извършване на дейностите да се обяви в Службата по геодезия, картография и кадастър – Русе, Община Иваново, Община Русе и съответните кметства.

3. В срок 30 дни от обнародването на заповедта в „Държавен вестник“ собствениците са длъжни да означат на свои разноски границите на поземлените имоти, намиращи се на територията на района, в съответствие с актовете за собственост.

Изпълнителен директор:
В. Коритарова

3268

ЗАПОВЕД № КД-14-37
от 12 май 2021 г.

На основание чл. 53б, ал. 5, т. 2 ЗКИР и във връзка със заявление вх. № 09-49176-3.04.2020 г. от СГКК – Сливен, и приложените към него документи и материали, определени по чл. 58 и 75 от Наредба № РД-02-20-5 от 15.12.2016 г. на МРРБ за съдържанието, създаването и поддържането на кадастралната карта и кадастралните регистри, и за отстраняване на явна фактическа грешка одобрявам изменението в кадастралната карта и кадастралните регистри (КККР) на с. Брястово, ЕКАТТЕ 06788, община Нова Загора, одобрени със Заповед № РД-18-1478 от 13.08.2018 г. на изпълнителния директор на Агенцията по геодезия, картография и кадастър, състоящо се във:

1. Нанасяне на нови обекти в КККР:

поземлен имот с идентификатор 06788.11.301: площ: 522 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора;

поземлен имот с идентификатор 06788.11.302: площ: 816 кв. м, за водностопанско, хидромелиоративно съоръжение, собственост на МЗХ – ХМС;

поземлен имот с идентификатор 06788.11.303: площ: 2919 кв. м, за водностопанско, хидромелиоративно съоръжение, собственост на МЗХ – ХМС;

поземлен имот с идентификатор 06788.11.304: площ: 2386 кв. м, за водностопанско, хидромелиоративно съоръжение, собственост на МЗХ – ХМС;

поземлен имот с идентификатор 06788.11.305: площ: 35 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора;

поземлен имот с идентификатор 06788.26.307: площ: 240 кв. м, за местен път, собственост на Община Нова Загора;

поземлен имот с идентификатор 06788.26.308: площ: 45 кв. м, за местен път, собственост на Община Нова Загора;

поземлен имот с идентификатор 06788.32.315: площ: 1803 кв. м, за местен път, собственост на Община Нова Загора.

2. Промяна в границите на съществуващи обекти в КККР:

поземлен имот с идентификатор 06788.11.17: нива, собственост на Слав Тодоров Белчев, площ преди промяната: 7189 кв. м, площ след промяната: 6779 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.11.18: нива, собственост на Денка Иванова Тимнева, площ преди промяната: 4999 кв. м, площ след промяната: 4948 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.11.88: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 5224 кв. м, площ след промяната: 2905 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.11.89: за водностопанско, хидромелиоративно съоръжение, собственост на МЗХ – ХМС, площ преди промяната: 23 607 кв. м, площ след промяната: 24 066 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.11.90: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 3025 кв. м, площ след промяната: 2786 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.11.150: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 2944 кв. м, площ след промяната: 541 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.11.151: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 4698 кв. м, площ след промяната: 3890 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.14.2: нива, собственост на Величка Петрова Пенева, площ преди промяната: 4279 кв. м, площ след промяната: 4228 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.14.3: нива, собственост на Данчо Стойков Данев, площ преди промяната: 3000 кв. м, площ след промяната: 2949 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.14.4: нива, собственост на Слав Колев Бойчев, площ преди промяната: 2990 кв. м, площ след промяната: 2897 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.14.10: нива, собственост на Иван Николов Петров, площ преди промяната: 2020 кв. м, площ след промяната: 1999 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.14.12: нива, собственост на Желъо Петров Козаров, площ преди промяната: 1270 кв. м, площ след промяната: 1243 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.14.13: нива, собственост на Слав Колев Недев, площ преди промяната: 1090 кв. м, площ след промяната: 1063 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.14.14: нива, собственост на Минчо Колев Минчев, площ преди промяната: 1090 кв. м, площ след промяната: 1065 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.14.15: нива, собственост на Иван Михайлов Дойчев, площ преди промяната: 1090 кв. м, площ след промяната: 1058 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.14.16: нива, собственост на Гроздю Колев Гроздев, площ преди промяната: 910 кв. м, площ след промяната: 879 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.14.17: нива, собственост на Желю Петров Желев, площ преди промяната: 909 кв. м, площ след промяната: 878 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.14.18: нива, собственост на Валентина Валентинова Атанасова, площ преди промяната: 2429 кв. м, площ след промяната: 2338 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.14.19: нива, собственост на Галина Станева Цветкова, площ преди промяната: 2548 кв. м, площ след промяната: 2458 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.14.20: нива, собственост на „С.И.Г." – ООД, площ преди промяната: 4522 кв. м, площ след промяната: 4487 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.14.21: нива, собственост на Виолета Иванова Иванова, Константин Георгиев Георгиев, Величка Петрова Пенева, Данка Петрова Евтимова, Пано Костадинов Георгиев, Златина Петрова Стоянова, Дочка Димитрова Грозева и Таньо Петров Стоянов, площ преди промяната: 4533 кв. м, площ след промяната: 4521 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.14.129: дере, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 3300 кв. м, площ след промяната: 3273 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.14.135: дере, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 1972 кв. м, площ след промяната: 1937 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.14.302: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 238 кв. м, площ след промяната: 235 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.22.1: нива, собственост на Динко Жеков Радев, площ преди промяната: 4052 кв. м, площ след промяната: 4017 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.22.8: нива, собственост на Калин Дочов Димовски, площ преди промяната: 3450 кв. м, площ след промяната: 3405 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.22.85: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 3205 кв. м, площ след промяната: 3137 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.22.104: дере, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 12 537 кв. м, площ след промяната: 12 460 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.26.140: отводнителен канал, собственост на държавата чрез Министерството на земеделието, храните

и горите, площ преди промяната: 3136 кв. м, площ след промяната: 3121 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.26.159: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 1128 кв. м, площ след промяната: 468 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.26.174: за местен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 4490 кв. м, площ след промяната: 4915 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.27.142: за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 2616 кв. м, площ след промяната: 2581 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.30.14: нива, собственост на Слави Крумов Славов, площ преди промяната: 12 989 кв. м, площ след промяната: 12 954 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.31.33: овощна градина, собственост на Бойка Петрова Димитрова, площ преди промяната: 2499 кв. м, площ след промяната: 2468 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.31.34: овощна градина, собственост на Петър Крумов Славов, площ преди промяната: 2499 кв. м, площ след промяната: 2470 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.31.35: овощна градина, собственост на Ганка Георгиева Златкова, площ преди промяната: 2499 кв. м, площ след промяната: 2472 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.31.37: овощна градина, собственост на „Арко Импорт“ – ЕООД, площ преди промяната: 2500 кв. м, площ след промяната: 2475 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.31.38: овощна градина, собственост на Петко Димитров Петков, площ преди промяната: 1499 кв. м, площ след промяната: 1484 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.31.39: овощна градина, собственост на Донка Иванова Жеркова, площ преди промяната: 1484 кв. м, площ след промяната: 1470 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.31.40: овощна градина, собственост на Димитър Кръстев Димитров, площ преди промяната: 1499 кв. м, площ след промяната: 1492 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.31.53: овощна градина, собственост на Ценка Славова Димитрова, площ преди промяната: 1500 кв. м, площ след промяната: 1492 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.31.54: овощна градина, собственост на Слав Михайлов Тумбев, площ преди промяната: 1500 кв. м, площ след промяната: 1487 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.31.55: овощна градина, собственост на Иван Георгиев Здравков, площ преди промяната: 1499 кв. м, площ след промяната: 1479 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.31.56: овощна градина, собственост на Стоян Данев Данев, площ преди промяната: 1500 кв. м, площ след промяната: 1467 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.31.57: овощна градина, собственост на Даню Русев Данев, площ преди промяната: 1499 кв. м, площ след промяната: 1453 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.31.58: овощна градина, собственост на Дана Иванова Христова, площ преди промяната: 1999 кв. м, площ след промяната: 1938 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.31.59: овощна градина, собственост на Господинка Стойкова Иванова, площ преди промяната: 1000 кв. м, площ след промяната: 969 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.31.60: овощна градина, собственост на Диньо Катеринов Катеринов, площ преди промяната: 1000 кв. м, площ след промяната: 966 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.31.61: овощна градина, собственост на Димитър Кръстев Димитров, площ преди промяната: 920 кв. м, площ след промяната: 884 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.31.62: овощна градина, собственост на Стоян Данев Данев, площ преди промяната: 1039 кв. м, площ след промяната: 995 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.31.63: овощна градина, собственост на Магдалена Николова Василева, площ преди промяната: 1244 кв. м, площ след промяната: 1231 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.31.64: овощна градина, собственост на Иван Борисов Николов, площ преди промяната: 1256 кв. м, площ след промяната: 1243 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.31.96: за друг вид водно течение, водна площ, съоръжение, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 1868 кв. м, площ след промяната: 1861 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.32.229: за местен път, собственост на Община Нова Загора, площ преди промяната: 7828 кв. м, площ след промяната: 10 350 кв. м;

поземлен имот с идентификатор 06788.48.6: друг вид дървопроизводителна гора, собственост на МЗГ – ДЛ, площ преди промяната: 7951 кв. м, площ след промяната: 7900 кв. м.

3. Заличени обекти от КККР:

поземлен имот с идентификатор 06788.31.152: площ: 1344 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора;

поземлен имот с идентификатор 06788.32.152: площ: 2387 кв. м, за селскостопански, горски, ведомствен път, собственост на Община Нова Загора.

Заповедта да се съобщи по реда на чл. 35, ал. 3 ЗКИР на заинтересованите лица.

Съгласно чл. 53б, ал. 8 ЗКИР заповедта подлежи на обжалване в 30-дневен срок от обнародването ѝ в „Държавен вестник“ по реда на Административнопроцесуалния кодекс пред административния съд по местонахождение на имотите.

Изпълнителен директор:
В. Коритарова

3269

АГЕНЦИЯ ЗА ПУБЛИЧНИТЕ ПРЕДПРИЯТИЯ И КОНТРОЛ

РЕШЕНИЕ № 1802 от 20 май 2021 г.

На основание чл. 1, ал. 2, т. 3, чл. 3, ал. 3, т. 3, буква „а“, чл. 4, ал. 1 и чл. 22г, ал. 3 от Закона за приватизация и следприватизационен контрол, чл. 6, т. 5, чл. 9, ал. 1, т. 13 и чл. 22, ал. 6 от Устройствения правилник на Агенцията за публичните предприятия и контрол и протоколно решение № 6495 от 20.05.2021 г. на изпълнителния съвет Агенцията за публичните предприятия и контрол открива процедура за приватизационна продажба на поземлен имот с идентификатор 48550.2.102 заедно с построените в него сгради с идентификатори: 48550.2.102.1, 48550.2.102.2, 48550.2.102.3, 48550.2.102.4 и 48550.2.102.5, намиращ се в с. Михалци, община Павликени, област Велико Търново, обособена част от имуществото на „Транспортно строителство и възстановяване“ – ЕАД, гр. София.

Изпълнителен директор:
П. Александрова

3377

ОБЩИНА ДОЛНИ ЧИФЛИК

РЕШЕНИЕ № 413 от 29 април 2021 г.

На основание чл. 21, ал. 2 във връзка с ал. 1, т. 23 от Закона за местното самоуправление и местната администрация, чл. 31, ал. 1 от Закона за приватизация и следприватизационен контрол, чл. 1, чл. 2, ал. 1, т. 1, чл. 3, ал. 1, т. 1, чл. 5, чл. 6 и чл. 14, ал. 4 от Наредбата за търговете и конкурсите и Решение № 358 от 25.02.2021 г. по протокол № 21 на Общинския съвет – Долни чифлик, Общинският съвет – Долни чифлик, реши:

1. Обявява нов публичен търг с явно наддаване за приватизация на 134 110 броя поименни акции, собственост на Община Долни чифлик, всяка с номинална стойност 1 лв., представляващи 12,12 % от капитала на „Бункера“ – АД, ЕИК 200488594, със седалище и адрес на управление: с. Гроздьово, община Долни чифлик, област Варна, бул. Владимир Илич Ленин № 2, като намалява първоначално определената с Решение № 358 от 25.02.2021 г. начална тръжна цена от 171 000 лв. с 20 на сто.

2. Провеждането на новия публичен търг да се извърши при следните условия:

• начална тръжна цена – 136 800 лв.;

• стъпка на наддаване – 5 на сто от началната тръжна цена;

• размер на депозита – 13 680 лв.;

• краен срок за внасянето на депозита – постъпването му по сметка на Община Долни чифлик следва да бъде най-късно до обявените дата и час за започване на публичния търг;

• тръжната документация се закупува от касата на общината, намираща се в ЦУИГ в гр. Долни чифлик;

• цена на тръжната документация – 1710 лв.;

• тръжната документация се закупува в срок 10 дни от датата на обнародването на решението в „Държавен вестник“, като в случай че 10-ият ден съвпада с неработен ден, тръжната документация се закупува до края на първия следващ работен ден;

• срок за подаване на предложения за участие в търга – 15 дни от датата на обнародването на решението в „Държавен вестник“, като в случай че 15-ият ден съвпада с неработен ден, срокът за подаване на предложения се удължава до края на първия следващ работен ден;

• срок за извършване на огледи на обекта на търга, съответно на активите на търговското дружество – всяка сряда и четвъртък от седмицата от 10 до 12 ч. и от 14 до 16 ч.;

• място, ден и начален час на провеждането на търга – търгът ще се проведе на 16-ия ден от датата на обнародването на решението в „Държавен вестник“ от 14 ч. в Заседателната зала на Община Долни чифлик, като в случай че 16-ият ден съвпада с неработен ден, търгът ще се проведе в първия следващ работен ден.

Председател:
Н. Николов

3359

ОБЩИНА ЛЕТНИЦА

РЕШЕНИЕ № 193 от 29 април 2021 г.

На основание чл. 21, ал. 1, т. 11 и ал. 2 от Закона за местното самоуправление и местната администрация и чл. 127, ал. 6 от Закона за устройство на територията Общинският съвет – гр. Летница, реши:

1. Одобрява проект за изменение на общ устройствен план на община Летница, касаещо поземлен имот с идентификатор 40943.31.105 по кадастралната карта и кадастралните регистри на с. Кърпачево, община Летница, одобрени със Заповед № РД-18-65 от 1.11.2007 г. на изпълнителния директор на АГКК, с площ 550 кв. м, с адрес на имота: с. Кърпачево, ул. Христо Кърпачев, трайно предназначение на територията: земеделска, начин на трайно ползване: за стопански двор, стар идентификатор: 40943.31.85, номер по предходен план: 314, при съседи: 40943.350.471, 40943.31.106 и 40943.31.108, актуван с АЧОС № 2245/3.04.2019 г., като се промени начинът на трайно ползване от „Земеделски територии със забрана на промяна на предназначението“ в „Устройствена зона за обществено обслужващи дейности“.

2. Възлага на кмета на община Летница да извърши всички необходими действия за законосъобразно изпълнение на решението.

За председател:
В. Люцканов

3370

ОБЛАСТЕН УПРАВИТЕЛ НА ОБЛАСТ ПАЗАРДЖИК

ЗАПОВЕД № ТУ-117 от 19 май 2021 г.

На основание чл. 129, ал. 3, т. 1 във връзка с чл. 128, ал. 13, т. 1 и чл. 110, ал. 1, т. 5 от ЗУТ, както и чл. 32, ал. 1 от Закона за адми-

нистрацията одобрявам подробен устройствен план – парцеларен план (ПУП – ПП) за обект на техническата инфраструктура – трасе на подземна кабелна линия 1 kV за електрозахранване на ПИ 62004.15.174, м. Тупавиците, по кадастралната карта на гр. Ракитово, община Ракитово, от сграда с идентификатор 62004.15.75.1, намираща се в ПИ 62004.15.75 по кадастралната карта на гр. Ракитово, община Ракитово, разположен на територията на община Батак и община Ракитово, област Пазарджик, засягащ имоти от кадастралната карта, както следва:

Землище на гр. Ракитово, община Ракитово:

1. ПИ № 62004.15.75, област Пазарджик, община Ракитово, гр. Ракитово, м. Тупавиците, вид собственост – общинска частна, вид територия – горска, НТП – друг вид дървопроизводителна гора, площ – 1000 кв. м, площ с ограничение в ползването – 24 кв. м;

2. ПИ № 62004.15.86, област Пазарджик, община Ракитово, гр. Ракитово, м. Тупавиците, вид собственост – общинска публична, вид територия – горска, НТП – друг вид дървопроизводителна гора, площ – 2974 кв. м, площ с ограничение в ползването – 70 кв. м.

Землище на гр. Батак, община Батак:

ПИ № 02837.11.1033, област Пазарджик, община Батак, гр. Батак, вид собственост – общинска публична, вид територия – територия на транспорта, НТП – за местен път, площ – 7299 кв. м, площ с ограничение в ползването – 110 кв. м.

На основание чл. 129, ал. 4 от ЗУТ настоящата заповед да се обнародва в „Държавен вестник“ и на основание чл. 129, ал. 5 от ЗУТ да се публикува на интернет страницата на Областната администрация – Пазарджик.

Заповедта може да бъде обжалвана в 30-дневен срок от обнародването ѝ в „Държавен вестник“ чрез областния управител пред Административния съд – Пазарджик, съгласно разпоредбите на чл. 215, ал. 4 от ЗУТ.

На основание чл. 129, ал. 6 от ЗУТ след влизането в сила на заповедта за одобряване на подробния устройствен план кметовете на съответните общини да издадат заповед за служебно отразяване на трасето в действащия за територията общ устройствен план, без да се изменя планът.

За областен управител:
Й. Кожухаров

3320

---

18. – Българската народна банка на основание чл. 35 от Закона за БНБ и методика, приета с Решение № 149 от 16.12.2004 г., изм. с решения № 118 от 26.11.2015 г. и № 37 от 16.03.2017 г. на Управителния съвет на БНБ, обявява основен лихвен процент (проста годишна лихва) в размер 0,00 на сто, считано от 1 юни 2021 г.

3503

11. – Софийският университет „Св. Климент Охридски“ обявява, че във връзка с решение на академичния съвет, протокол № 9 от 26.05.2021 г., прекратява процедурата по конкурса за професор в професионално направление 4.5. Математика (Приложна механика: проектиране на механични системи с приложения в мехатрониката и роботиката) – един (ДВ, бр. 22 от 2021 г.). За информация: СУ „Св. Климент Охридски“, информационен център, отдел „Човешки ресурси“, стая № 2, София 1504, бул. Цар Освободител № 15, тел. 02/986-11-83.

3387

442. – Тракийският университет – Стара Загора, обявява конкурс за заемане на академична длъжност професор за нуждите на Аграрния факултет в област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.3. Животновъдство по „Рибовъдство, рибно стопанство и промишлен риболов“ за нуждите на катедра „Биология и аквакултура“ – един. Конкурсът е със срок 2 месеца от обнародването в „Държавен вестник“. Документи: Аграрен факултет, Стара Загора, Студентски град, тел. 042/699443.

3360

299. – Институтът по биология и имунология на размножаването „Акад. Кирил Братанов“ – БАН (ИБИР – БАН), София, на основание решение на Научния съвет на ИБИР – БАН, протокол № 97 от 18.05.2021 г., обявява конкурс за академичната длъжност главен асистент по научна специалност ш. 04.02.01 „Развъждане на селскостопански животни, биология и биотехника на размножаването“, професионално направление 6.3. Животновъдство, област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина – един. Документи за участие в конкурса: 1. молба за допускане за участие в конкурса; 2. автобиография по европейски образец; 3. диплома за образователната и научна степен „доктор“; 4. медицинско свидетелство; 5. свидетелство за съдимост; 6. удостоверение за стаж по специалността; 7. списък на публикации, изобретения и други научно-приложни резултати; 8. справка за изпълнение на минималните национални изисквания по чл. 2б, ал. 2 и 3 от ЗРАСРБ, съответно на изискванията по чл. 2б, ал. 5 на ЗРАСРБ, към която се прилагат необходимите доказателства, определени в ЗРАСРБ, в правилника за прилагането му и в правилника на Българската академия на науките. Срок за подаване на документите – до 2 месеца от обнародване на обявата в „Държавен вестник“. Документи за участие в конкурса се подават всеки работен ден от 9 до 16 ч. в деловодството на ИБИР – БАН, бул. Цариградско шосе № 73, ет. 2, София. За повече информация: http://ibir.bas.bg/. За контакти: тел. 02/8720018; e-mail: ibir@abv.bg; hr-ibir@abv.bg.

3382

264. – Институтът по обща и неорганична химия при БАН – София, обявява конкурси за академични длъжности: *професори* – двама: един по професионално направление 4.2. Химически науки (теоретична химия) за лаборатория „Теоретична и изчислителна химия“ и един по професионално направление 4.2. Химически науки (неорганична химия) за лаборатория „Солеви системи и природни ресурси“; *доценти* – двама: един по професионално направление 4.2. Химически науки (неорганична химия) за лаборатория „Високотемпературни оксидни материали“ и един по професионално направление 4.2. Химически науки (химична кинетика и катализ) за лаборатория „Материали и процеси за опазване на околната среда“; *главен асистент* – един: по професионал-

но направление 4.2. Химически науки (химия на твърдото тяло) за лаборатория „Електронна спектроскопия на твърди повърхности“. Всички конкурси са със срок 2 месеца от обнародването в „Държавен вестник“. Документи – в канцеларията на института, София, ул. Акад. Г. Бончев, бл. 11, тел. 02/979-25-60 и 02/872-48-01.
3412

---

39. – Агенцията по геодезия, картография и кадастър на основание чл. 51, ал. 4 ЗКИР съобщава, че започва производство по изменение на кадастралната карта и кадастралните регистри за отстраняване на явна фактическа грешка въз основа на проекти, изработени от правоспособно лице по ЗКИР. Изменението засяга поземлени имоти с идентификатори: за *с. Батошево*, община Севлиево – 02885.246.2, 02885.60.30, 02885.60.7, 02885.60.6, 02885.60.5, 02885.60.4, 02885.60.3, 02885.60.2, 02885.60.1, 02885.14.71, 02885.14.70, 02885.14.46, 02885.14.41, 02885.12.95; за *с. Душево*, община Севлиево – 24178.57.49, 24178.57.20, 24178.57.18, 24178.52.66, 24178.52.65, 24178.52.62, 24178.52.61, 24178.52.48, 24178.52.29, 24178.52.24, 24178.41.26; за *с. Петко Славейков*, община Севлиево – 56037.69.14, 56037.66.47, 56037.65.162, 56037.73.64, 56037.71.115, 56037.71.9, 56037.71.2, 56037.71.1, 56037.66.57, 56037.66.56, 056037.66.51, 56037.66.50, 56037.66.49, 56037.66.8, 56037.66.7, 56037.66.6, 56037.66.5, 56037.66.4, 56037.66.3, 56037.66.2, 56037.66.1, 56037.65.171, 56037.65.170, 56037.65.169, 56037.65.168, 56037.65.163, 56037.65.1; за *с. Хирево*, община Севлиево – 77253.186.7, 77253.186.6, 77253.186.5, 77253.186.4, 77253.186.3, 77253.186.2, 77253.186.1, 77253.100.4, 77253.100.1, 77253.80.1, 77253.64.134, 77253.64.78, 77253.64.48, 77253.64.1, 77253.51.287, 77253.44.1, 77253.42.23, 77253.42.22. Проектите за изменение се намират в Службата по геодезия, картография и кадастър – Габрово. В 14-дневен срок от обнародването в „Държавен вестник“ заинтересованите лица могат да се запознаят с проектите и да изразят писмено становище с представяне на доказателства.
3337

39а. – Агенцията по геодезия, картография и кадастър на основание чл. 51, ал. 4 ЗКИР съобщава, че започва производство по изменение на кадастралната карта и кадастралните регистри за отстраняване на явна фактическа грешка въз основа на проекти, изработени от правоспособно лице по ЗКИР. Изменението засяга поземлени имоти в землището на *с. Долни Пасарел*, община Столична, с идентификатори: 22472.7421.2, 22472.7421.3, 22472.7421.5, 22472.7421.7, 22472.7421.8, 22472.7421.14, 22472.7421.19, 22472.7421.20, 22472.7421.21, 22472.7421.22, 22472.7421.23, 22472.7421.24, 22472.7421.32, 22472.7421.60, 22472.7421.61, 22472.7421.62, 22472.7421.72, 22472.7421.73, 22472.7421.66, 22472.7448.52, 22472.7448.69, 22472.7448.73, 22472.7448.75, 22472.7448.81, 22472.7448.83, 22472.7448.84, 22472.7448.85, 22472.7448.92, 22472.7448.93, 22472.7448.102, 22472.7449.40, 22472.7449.137, 22472.7449.141, 22472.7449.147, 22472.7449.155, 22472.7449.159, 22472.7449.162, 22472.7449.163, 22472.7449.164, 22472.7449.165, 22472.7449.169, 22472.7449.170, 22472.7449.171, 22472.7449.172, 22472.7449.201, 22472.7449.202, 22472.7449.204, 22472.7449.205, 22472.7449.222, 22472.7449.223, 22472.7450.141, 22472.7450.144, 22472.7450.145, 22472.7450.146, 22472.7450.153, 22472.7450.154, 22472.7450.159, 22472.7448.6, 22472.7448.7, 22472.7448.8, 22472.7448.9, 22472.7448.25, 22472.7448.77, 22472.7448.78, 22472.7448.91, 22472.7448.96, 22472.7448.104, 22472.7448.157, 22472.7448.170, 22472.7448.171, 22472.7448.183, 22472.7448.189, 22472.7448.190, 22472.7448.191, 22472.7448.192, 22472.7448.195, 22472.7448.196, 22472.7448.204, 22472.7421.30, 22472.7450.160. Проектите за изменение се намират в Службата по геодезия, картография и кадастър – София. В 14-дневен срок от обнародването в „Държавен вестник“ заинтересованите лица могат да се запознаят с проектите и да изразят писмено становище с представяне на доказателства.
3338

39б. – Агенцията по геодезия, картография и кадастър на основание чл. 51, ал. 4 ЗКИР съобщава, че започва производство по изменение на кадастралната карта и кадастралните регистри за отстраняване на явна фактическа грешка въз основа на проекти, изработени от правоспособно лице по ЗКИР. Изменението засяга поземлени имоти с идентификатори: за *с. Зайчино ореше*, община Нови пазар – 30274.1.299, 30274.2.209, 30274.2.210, 30274.2.303, 30274.3.211, 30274.12.260, 30274.12.278, 30274.16.188, 30274.16.224, 30274.16.871, 30274.19.236, 30274.20.201, 30274.20.202, 30274.20.203, 30274.20.207, 30274.20.210, 30274.20.211, 30274.20.212, 30274.20.222, 30274.20.235, 30274.20.258, 30274.20.259, 30274.20.261, 30274.20.274, 30274.20.277, 30274.21.237, 30274.21.256, 30274.21.571, 30274.21.572, 30274.21.577, 30274.21.578, 30274.29.219, 30274.29.296, 30274.31.219, 30274.32.206, 30274.32.208, 30274.33.160, 30274.33.222, 30274.39.218, 30274.39.257, 30274.117.217, 30274.117.218, 30274.117.219, 30274.119.133; за *с. Избул*, община Нови пазар – 32353.1.6, 32353.1.8, 32353.1.166, 32353.15.220, 32353.17.39, 32353.17.69, 32353.18.4, 32353.18.16, 32353.18.18, 32353.18.27, 32353.18.133, 32353.18.134, 32353.18.143, 32353.18.144, 32353.18.151, 32353.18.156, 32353.18.181, 32353.18.466, 32353.19.198, 32353.24.87, 32353.24.205, 32353.31.143, 32353.31.419, 32353.17.65, 32352.17.44; за *с. Памукчии*, община Нови пазар – 55292.66.198, 55292.69.10, 55292.72.1, 55292.72.421, 55292.80.209, 55292.124.326, 55292.126.1, 55292.126.2, 55292.126.3, 55292.126.4, 55292.126.5, 55292.126.6, 55292.131.1, 55292.131.81, 55292.131.82, 55292.131.83, 55292.131.84, 55292.131.85, 55292.131.86, 55292.131.87, 55292.131.88, 55292.131.89, 55292.131.129, 55292.131.130, 55292.131.131, 55292.131.132, 55292.131.133, 55292.131.134, 55292.131.135, 55292.131.136, 55292.131.137, 55292.131.138, 55292.131.139, 55292.131.140, 55292.134.1, 55292.135.1, 55292.137.336, 55292.142.1, 55292.142.201, 55292.142.203, 55292.142.327, 55292.600.81, 55292.600.82, 55292.600.85, 55292.600.94, 55292.600.109, 55292.600.112, 55292.600.444, 55292.600.447, 55292.141.1; за *с. Стан*, община Нови пазар – 68744.17.315, 68744.20.319, 68744.24.318, 68744.24.372, 68744.25.82, 68744.25.83, 68744.25.105, 68744.25.314, 68744.25.334, 68744.25.382, 68744.31.14, 68744.31.16, 68744.31.18, 68744.31.19, 68744.31.21, 68744.31.23, 68744.31.25, 68744.31.26, 68744.31.27, 68744.31.28, 68744.31.30, 68744.31.31, 68744.31.291, 68744.31.292, 68744.31.308, 68744.31.335, 68744.31.384, 68744.31.386; за *с. Стоян Михайловски*, община Нови пазар – 69506.29.13, 69506.29.14,

69506.29.117, 69506.29.118, 69506.29.119, 69506.29.120, 69506.29.142, 69506.29.193, 69506.29.197, 69506.30.32, 69506.61.3, 69506.66.26, 69506.66.28, 69506.66.29, 69506.66.30, 69506.69.157, 69506.70.429, 69506.69.476. Проектите за изменение се намират в Службата по геодезия, картография и кадастър – Шумен. В 14-дневен срок от обнародването в „Държавен вестник“ заинтересованите лица могат да се запознаят с проектите и да изразят писмено становище с представяне на доказателства.

3339

39в. – Службата по геодезия, картография и кадастър – Шумен, на основание чл. 46, ал. 1 и 2 ЗКИР съобщава, че са приети кадастралната карта и кадастралните регистри на недвижимите имоти за урбанизираните територии в землищата на с. Зайчино ореше, с. Избул, с. Памукчии, с. Стан и с. Стоян Михайловски, община Нови пазар, които са в службата по геодезия, картография и кадастър. В 30-дневен срок от обнародването в „Държавен вестник“ заинтересуваните лица могат да направят писмени възражения по тях пред Службата по геодезия, картография и кадастър – Шумен.

3340

160. – Столичната община на основание чл. 129, ал. 1 от ЗУТ съобщава, че с Решение № 212 по протокол № 32 от 22.04.2021 г. на СОС са одобрени: 1. план за регулация на част от ПЗ „Илиянци-изток“, район „Сердика“, в обхват: от север – Северна скоростна тангента; от изток – устройствена зона „Тзв“ съгласно ОУП на СО, представляваща сервитут на съществуващи проводи на техническата инфраструктура; от юг – ул. Биримирски извор; от запад – изграденият бул. Илиянци и гара Илиянци в указания в проекта „обхват на разработката по чл. 16 от ЗУТ“; 2. изменение на план за улична регулация на улици между о.т. 35ж – о.т. 35а – о.т. 33, между о.т. 106 – о.т. 48 и между о.т. 48 – о.т. 139 и изменение на план за регулация на УПИ XIX-21 и XVI-1126 от кв. 3, промяна номера на кв. 3 в нов кв. 28 за УПИ XIX-21, промяна номера на кв. 3 в нов кв. 27 за УПИ XVI-1126; промяна номера на кв. 2 в нов кв. 32 за УПИ XXV-1166, 35, 461, 2028; промяна номера на кв. 2 в нов кв. 34 за УПИ XXVI-39, XXIX-381, XXVII-41, XXVIII-483, XXXIII-808, XXXIV-807, XVIII-806, XIX-805, XXXV-3829, XXXVI-3829, XXIII-803; промяна номера на кв. 2 в нов кв. 35 за УПИ XXI-1111, XXII-61, 1057, XLIII-412, XXIII-1226, XLV-66 и промяна номера на кв. 2 в нов кв. 40 за УПИ XXXVIII-255, XXXVII-1339, XXXV-398, XLII-320, XXXIX-394, XL – „за складове и офиси“, и VIII-397, 375 в местност ПЗ „Илиянци-изток“ в указания в проекта „обхват на разработката извън чл. 16 от ЗУТ“; 3. план за застрояване на част от ПЗ „Илиянци-изток“, район „Сердика“, в обхват: от север – Северна скоростна тангента; от изток – устройствена зона „Тзв“ съгласно ОУП на СО, представляваща сервитут на съществуващи проводи на техническата инфраструктура; от юг – ул. Биримирски извор; от запад – изграденият бул. Илиянци и гара Илиянци в указания в проекта „обхват на разработката по чл. 16 от ЗУТ“; 4. план-схеми на техническата инфраструктура по чл. 108 за вертикално планиране, ВиК, газификация, съобщителни мрежи и електрификация в обхвата на разработката. Проектите са изложени в Район „Сердика“. Решението може да бъде обжалвано по реда на чл. 215, ал. 4 от ЗУТ пред Административния съд – София-град, в 30-дневен срок от съобщаването. Жалбите се подават в Район „Сердика“ и се изпращат в Административния съд – София-град, от отдел „Правно-нормативно обслужване“ на Направление „Архитектура и градоустройство“ на Столичната община.

3395

9. – Община Бургас на основание чл. 129, ал. 1, чл. 56, ал. 8 и чл. 62, ал. 9 от ЗУТ съобщава, че с Решение № 21-35 от 14.04.2021 г. на Общинския съвет – Бургас, е одобрено изменение на действащата план-схема за разполагане на преместваемите обекти по чл. 56 от ЗУТ в „Приморски парк“, Бургас, с което се разполага една нова позиция – за павилион за младежки дейности, предвиден за ползване от Община Бургас, съгласно приложения проект, който е неразделна част от решението. Решението подлежи на обжалване по реда на чл. 215, ал. 4 от ЗУТ чрез Общинския съвет – Бургас, пред Административния съд – Бургас, в 30-дневен срок от обнародването в „Държавен вестник“.

3389

10. – Община Бургас на основание чл. 129, ал. 1, чл. 124а, ал. 1, чл. 16, ал. 1, чл. 134, ал. 1, т. 1 и 2 и ал. 2, т. 2 и 4 и чл. 136, ал. 1 от ЗУТ съобщава, че с Решение № 21-15 от 14.04.2021 г. на Общинския съвет – Бургас, е одобрен проект за изменение на ПУП – ПРЗ за кв. 1, 2, 3, 4, 5 и 6 по плана на ПЗ „Меден рудник“, бивше минно селище Върли бряг, Бургас, съгласно приложените проекти, които са неразделна част от решението. Предвид обществената значимост на проекта, който има отношение към последващата реализация на обект „Реконструкция и изграждане на ВиК мрежата на кв. Меден рудник“, на основание чл. 60, ал. 1 от АПК Общинският съвет – Бургас, допуска предварително изпълнение на решението. Решението подлежи на обжалване по реда на чл. 215, ал. 4 от ЗУТ чрез Общинския съвет – Бургас, пред Административния съд – Бургас, в 30-дневен срок от обнародването в „Държавния вестник“.

3390

73. – Община Кърджали на основание чл. 128, ал. 1 от ЗУТ съобщава на заинтересуваните лица, че е изработен проект за ПУП – ПП (подробен устройствен план – парцеларен план) за обект: „Хранителен (довеждащ) водопровод и вътрешна водопроводна мрежа за с. Черна скала, община Кърджали“. На основание чл. 128, ал. 5 от ЗУТ в едномесечен срок от обнародването в „Държавен вестник“ заинтересуваните лица могат да направят писмени възражения, предложения и искания по проекта до общинската администрация – Кърджали, дирекция „АСУТ“.

3391

3. – Община Нова Загора на основание чл. 128, ал. 1 от ЗУТ съобщава, че е изработен проект за ПУП – парцеларен план за елементи на техническата инфраструктура извън границите на урбанизираните територии за обект: „Изграждане на кабелна захранваща линия НН 1 kV за нуждите на стационарна контролна единица АУЗПТ/СКТ № 1059 на път II-55 „Нова

Загора – Гурково“ км 80+718, част от електронна система за събиране на таксите за ползване на републиканската пътна мрежа на база изминато разстояние за превозни средства с обща техническа допустима максимална маса над 3,5 т (тол) и на база време за леки автомобили с обща технически допустима максимална маса до 3,5 т (електронна винетка)“, попадаща в землището на с. Асеновец, община Нова Загора, с който се засяга ПИ 00713.47.548 по КККР на с. Асеновец, община Нова Загора. Проектът е изложен за разглеждане в отдел КРВП на общината. На основание чл. 128, ал. 5 от ЗУТ заинтересуваните лица могат да направят писмени възражения, предложения и искания до общинската администрация в едномесечен срок от обнародването в „Държавен вестник“.

3404

3а. – Община Нова Загора на основание чл. 128, ал. 1 от ЗУТ съобщава, че е изработен проект за ПУП – парцеларен план за елементи на техническата инфраструктура извън границите на урбанизираните територии за обект: „Изграждане на кабелна захранваща линия НН 1 kV за нуждите на стационарна контролна единица АУЗПТ/СКТ № 1069 на път II-66 „Нова Загора – Сливен“ км 22+760, част от електронна система за събиране на таксите за ползване на републиканската пътна мрежа на база изминато разстояние за превозни средства с обща техническа допустима максимална маса над 3,5 т (тол) и на база време за леки автомобили с обща технически допустима максимална маса до 3,5 т (електронна винетка)“, попадаща в землището на с. Съдиево, община Нова Загора, с който се засяга ПИ 70487.43.55 по КККР на с. Съдиево, община Нова Загора. Проектът е изложен за разглеждане в отдел КРВП на общината. На основание чл. 128, ал. 5 от ЗУТ заинтересуваните лица могат да направят писмени възражения, предложения и искания до общинската администрация в едномесечен срок от обнародването в „Държавен вестник“.

3405

3б. – Община Нова Загора на основание чл. 128, ал. 1 от ЗУТ съобщава, че е изработен проект за ПУП – парцеларен план за елементи на техническата инфраструктура извън границите на урбанизираните територии за обект: „Изграждане на кабелна захранваща линия НН 1 kV за нуждите на стационарна контролна единица АУЗПТ/СКТ № 1092 на път III-554 „Раднево – Нова Загора“ км 11+160, част от електронна система за събиране на таксите за ползване на републиканската пътна мрежа на база изминато разстояние за превозни средства с обща техническа допустима максимална маса над 3,5 т (тол) и на база време за леки автомобили с обща технически допустима максимална маса до 3,5 т (електронна винетка)“, попадаща в землището на с. Богданово, община Нова Загора, с който се засягат: ПИ 04635.52.112; ПИ 04635.66.247 и ПИ 04635.66.283 по КККР на с. Богданово, община Нова Загора. Проектът е изложен за разглеждане в отдел КРВП на общината. На основание чл. 128, ал. 5 от ЗУТ заинтересуваните лица могат да направят писмени възражения, предложения и искания до общинската администрация в едномесечен срок от обнародването в „Държавен вестник“.

3406

3в. – Община Нова Загора на основание чл. 128, ал. 1 от ЗУТ съобщава, че е изработен проект за ПУП – парцеларен план за елементи на техническата инфраструктура извън границите на урбанизираните територии за обект: „Изграждане на кабелна захранваща линия НН 1 kV за нуждите на стационарна контролна единица АУЗПТ/СКТ № 1062 на път II-55 „Мъдрец – Радецки“ км 117+200 (след прекилометриране на път II-55 – км 114+015, нов), част от електронна система за събиране на таксите за ползване на републиканската пътна мрежа на база изминато разстояние за превозни средства с обща техническа допустима максимална маса над 3,5 т (тол) и на база време за леки автомобили с обща технически допустима максимална маса до 3,5 т (електронна винетка)“, попадаща в землището на на с. Радецки, община Нова Загора, с който се засяга ПИ 61340.34.190 по КККР на с. Радецки, община Нова Загора. Проектът е изложен за разглеждане в отдел КРВП на общината. На основание чл. 128, ал. 5 от ЗУТ заинтересуваните лица могат да направят писмени възражения, предложения и искания до общинската администрация в едномесечен срок от обнародването в „Държавен вестник“.

3407

Върховният административен съд, пето отделение, на основание чл. 188 във връзка с чл. 181, ал. 1 и 2 от Административнопроцесуалния кодекс съобщава, че е постъпило оспорване от прокурор от Върховната административна прокуратура на Заповед № ЗМФ-1472 от 29.11.2011 г. на министъра на финансите, издадена на основание чл. 20, ал. 2 от Закона за достъп до обществена информация, с която са определени нормативи за разходи при предоставяне на обществена информация, по което е образувано адм. д. № 4043/2021 г. по описа на Върховния административен съд, пето отделение, насрочено за разглеждане в открито съдебно заседание на 30.09.2021 г. от 14 ч. в зала № 3.

3417

Върховният административен съд на основание чл. 188 във връзка с чл. 181, ал. 1 и 2 от Административнопроцесуалния кодекс съобщава, че е постъпила жалба от М.Г.И. срещу т. 12б от приложение № 2 към чл. 68, ал. 1 от Правилника за прилагане на Закона за хората с увреждания (ППЗХУ), приет с ПМС № 65 от 29.03.2019 г. (обн., ДВ, бр. 27 от 2.04.2019 г., в сила от 1.04.2019 г.; доп., бр. 33 от 7.04.2020 г., в сила от 13.03.2020 г. до отмяна на извънредното положение, бр. 48 от 26.05.2020 г., в сила от 14.05.2020 г., изм. и доп., бр. 28 от 6.04.2021 г., в сила от 6.04.2021 г.), в частта относно определения срок от три години за комплект акумулаторни батерии за помощно средство – акумулаторна инвалидна количка, по която е образувано адм. д. № 11317/2020 г. по описа на Върховния административен съд. Делото е насрочено за 15.12.2021 г. – 14 ч.

3418

Административният съд – Бургас, на основание чл. 188 във връзка с чл. 181, ал. 1 и 2 от Административнопроцесуалния кодекс съобща-

ва, че е постъпило оспорване от прокурор при Районната прокуратура – Бургас, на чл. 29, ал. 7, т. 4 и ал. 8, т. 5 (в частта, касаеща изменението); чл. 29а, ал. 1 – 3; т. 1, 2, 3, 4 и 5 към приложение № 3, раздел II „Детски ясли, детски градини, специализирани институции за предоставяне на социални услуги, лагери и други общински социални услуги"; т. 4 към приложение № 3, раздел IV „Административни услуги"; т. 3 от приложение № 6, раздел IV ОП „Транспорт" и ред 12 към приложение № 6, раздел VI ОП „Чистота ЕКО" от Наредбата за определянето и администрирането на местните такси и цени на услуги на територията на община Бургас. По оспорването е образувано адм. дело № 1126/2021 г.

3380

Административният съд – Велико Търново, на основание чл. 181, ал. 1 от Административнопроцесуалния кодекс съобщава, че е постъпил протест от прокурор в Окръжната прокуратура – Велико Търново, по реда на чл. 185 от АПК с искане за отмяна на разпоредбите на раздели I, II, III, IV, VI и VII от Наредбата за придобиване, регистрация, притежаване, отглеждане и контрол на кучетата на територията на община Елена, приета с Решение № 24 по протокол № 2 от 26.02.2013 г. на Общинския съвет – гр. Елена, изменена с Решение № 369 от 17.07.2018 г. по адм. дело № 357/2018 г. на Административния съд – Велико Търново, с искане за обявяване на тяхната нищожност и за отмяна на раздел V поради незаконосъобразност. Образувано е адм.д. № 308/2021 г. по описа на Административния съд – Велико Търново. Заинтересованите страни могат да се присъединят към оспорването до първото съдебно заседание. Делото е насрочено за 16.07.2021 г. от 10 ч.

3439

Административният съд – Велико Търново, на основание чл. 181, ал. 2 от Административнопроцесуалния кодекс съобщава, че е постъпила жалба на изпълняващия длъжността областен управител на област с административен център Велико Търново, с която се обжалват разпоредбите на чл. 5, ал. 2, т. 11, 12, 13, чл. 7, ал. 3, т. 2, чл. 8, ал. 1, ал. 2, т. 1, букви „а", „б", „в", „г", „д", „е", т. 2, 3, 4 и 6, ал. 3, чл. 9, ал. 2, чл. 24, ал. 1, чл. 28, ал. 2, т. 3, чл. 30, ал. 1, ал. 2, т. 5 и ал. 3, чл. 31, ал. 1, чл. 38, ал. 1, т. 3, чл. 39, ал. 1 и 2, чл. 47, т. 2, чл. 50, ал. 1, т. 3, 4 и 5, чл. 51, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за установяване на жилищни нужди, настаняване под наем и продажба на общински жилища, приета първоначално с Решение № 227 от 25.02.2021 г. на Общинския съвет – Лясковец, върнато от жалбоподателя и отново прието с Решение № 240 от 25.03.2021 г. на ОбС – Лясковец, както и за възможността на заинтересованите страни да се присъединят към оспорването или да встъпят като страна в производството на основание чл. 189, ал. 2 от АПК, за което е образувано адм. д. № 297/2021 г. по описа на Административния съд – Велико Търново. Съдебното заседание е насрочено за 16.07.2021 г. от 10 ч.

3458

Административният съд – Пловдив, на основание чл. 181 във връзка с чл. 188 от АПК съобщава, че е образувано адм. д. № 1193 по описа за 2021 г. на Административния съд – Пловдив, по жалба на сдружение с нестопанска цел в обществена полза „Дай лапа" против т. 2 „Мерки" от раздел VII „Очаквани резултати, мерки и критерии за изпълнение" на Програмата за овладяване на популацията на безстопанствените кучета на територията на община Асеновград, приета с Решение № 658 от 21.04.2021 г. на Общинския съвет – Асеновград.

3437

Административният съд – Стара Загора, на основание чл. 218, ал. 2 от ЗУТ съобщава, че е постъпила жалба от Николай Лазаров Марков с оспорване на нищожност на Решение № 115 от 28.09.2017 г. на Общинския съвет – Стара Загора, в частта, с която е одобрен проект за изменение на ОУП на гр. Стара Загора по отношение на територията, в която попадат УПИ VII-6152 и УПИ VIII-6152, квартал 817 от кв. Бедечка по ПУП от 2012 г. По оспорването е образувано адм.д. № 74/2021 г. по описа на Административния съд – Стара Загора. Заинтересованите лица могат да подадат заявление за конституирането им като ответници в производството по адм. дело № 74/2021 г. в едномесечен срок от деня на обнародване на съобщението в „Държавен вестник". Заявлението следва да е със съдържание, отговарящо на изискванията на чл. 218, ал. 5 от ЗУТ. Към заявлението следва да се приложат писмени доказателства, удостоверяващи качеството на заинтересовано лице на заявителя. Със заявлението е недопустимо да се правят искания за отмяна на индивидуалния административен акт, както и за присъединяване към подадената жалба. Административно дело № 74/2021 г. е насрочено за 13.07.2021 г. от 14 ч.

3438

Кюстендилският окръжен съд, гражданско отделение, по т. дело № 88/2018 г. по описа на съда призовава ответника Еуген Додок (Eugen Dodok), гражданин на Република Румъния, роден на 22.04.1971 г., с последен известен адрес в Република България: гр. Бобошево, област Кюстендил, ул. Върба № 17, по предявен иск от „Банка ДСК" – АД, София, да заплати на ищеца суми, претендирани като дължими по договор за текущо потребление от 18.09.2015 г., сключен между страните, че следва да се яви в двуседмичен срок от обнародването в „Държавен вестник" в канцеларията на съда в Кюстендил, ул. Гороцветна № 31, за да получи препис от исковата молба и приложенията, след което в едномесечен срок от получаването има възможност да даде отговор по чл. 131 ГПК. В случай че не се яви, за да получи съдебните книжа в указания срок, съдът ще му назначи особен представител по делото.

3394

Великотърновският окръжен съд обявява, че на 17.05.2021 г. е образувано гр. д. № 398/2021 г. по описа на ВТОС по предявено от Комисията за противодействие на корупцията и за отнемане на незаконно придобитото имущество мотивирано искане с правно основание чл. 153, ал. 1 от ЗПКОНПИ и Решение № 251 от 3.02.2021 г. на КПКОНПИ за отнемане в полза на държавата

имущество от Милен Василев Георгиев, ЕГН 7602281540, постоянен и настоящ адрес: Велико Търново, ул. Полтава № 11, вх. Б, ет. 7, ап. 25, с цена на иска 213 653,86 лв., както следва:

На основание чл. 142, ал. 2, т. 1 във връзка с чл. 141 от ЗПКОНПИ от Милен Василев Георгиев, ЕГН 7602281540, с цена на иска в размер 68 309,79 лв.:

Лек автомобил, марка „Нисан“, модел „Микра“, с рег. № ВТ0202ВХ, рама № SJNFBAK12U1142762, двигател № CR 12213123R, придобит на 8.07.2014 г. Пазарна стойност към настоящия момент – 2000 лв.

Мотоциклет, марка „Ямаха“, „Х Сити“, с рег. № ВТО690ОК, рама № VG5SG192000009246, двигател № G358E104129, придобит на 28.03.2017 г. Пазарна стойност към настоящия момент – 2000 лв.

Лек автомобил, марка „Опел“, модел „Астра Ночбак“, с рег. № ВТ9090КН, рама № WOVPD5EC6KG313900, двигател № B14NET19TZ3339, придобит на 16.11.2018 г. Пазарна стойност към настоящия момент – 19 800 лв.

Сумата в размер 4502,29 лв., налична в края на проверявания период по банкова сметка с IBAN BG91STSA93000004820904 в „Банка ДСК“ – ЕАД.

Сумата в размер 40 007,50 лв., налична в края на проверявания период по банкова сметка IBAN BG09FINV91502016728807 в „Първа инвестиционна банка“ – АД.

На основание чл. 151 във връзка с чл. 142, ал. 2, т. 1 и чл. 141 от ЗПКОНПИ от Милен Василев Георгиев, ЕГН 7602281540, с цена на иска в размер 145 344,07 лв.:

Сумата в размер 9200 лв., представляваща пазарната стойност към датата на отчуждаване на товарен автомобил, марка „Нисан“, модел „Патрол“, с рег. № ВТ9002ВМ, рама № VSKOTR260U0465923, двигател № SD33064458T.

Сумата в размер 300 лв., представляваща пазарната стойност към датата на отчуждаване на мотоциклет, марка „МЗ 150“, с рег. № ВТ4271В, рама № 4116067, двигател № 3119545.

Сумата в размер 3500 лв., представляваща пазарната стойност към датата на отчуждаване на лек автомобил, марка „Мицубиши“, модел „Паджеро“ с рег. № ВТ6032ВС, рама № JMB0NV260SJ005270, двигател № ВВ4343.

Сумата в размер 12 000 лв., представляваща пазарната стойност към датата на отчуждаване на лек автомобил, марка „Фолксваген“, модел „Кади Лайф 1,9 ТДИ“, с рег. № ВТ6968ВВ, рама № WV2ZZZ2KZ8X094089, двигател № BLS570459.

Сумата в размер 84 367,71 лв.. представляваща вноски по банкова сметка IBAN BG91STSA93000004820904 в „Банка ДСК“ – ЕАД.

Сумата в размер 476,36 лв., представляваща вноски от трети лица по банкова сметка IBAN BG91STSA93000004820904 в „Банка ДСК“ – ЕАД.

Сумата в размер 35 000 лв., представляваща вноски по банкова сметка IBAN BG78STSA93000018554786 в „Банка ДСК“ – ЕАД.

Сумата в размер 500 лв., представляваща вноски по банкова сметка IBAN BG09FINV91502016728807 в „Първа инвестиционна банка“ – АД.

Гражданско дело № 398/2021 г. по описа на ВТОС е насрочено за разглеждане в открито съдебно заседание на 27.09.2021 г. от 12,30 ч.

В едномесечен срок от обнародването на обявлението в „Държавен вестник“ заинтересованите лица, които претендират самостоятелни права върху имуществото – предмет на отнемане в настоящото производство – могат да встъпят в производството, като предявят съответния иск пред ВТОС по настоящото дело.

3457

Софийският градски съд, I гр. отделение, 2 състав, на основание чл. 76, ал. 1 от ЗОПДНПИ уведомява, че има образувано гр. дело № 15052/2019 г. въз основа на постъпило мотивирано искане от 15.11.2019 г. на Комисията за противодействие на корупцията и за отнемане на незаконно придобитото имущество (КПКОНПИ). Искането е за отнемане в полза на държавата на незаконно придобито имущество от Георги Димитров Атанасов.

I. Имущество, предмет на искането:

1. 5000,00 лв., получени от продажба на дружествени дялове от „Валдес Консулт“ – ЕООД, от 9.03.2010 г.;

2. 5000,00 лв., получени от продажба на дружествени дялове от „Севар“ – ЕООД, от 9.02.2011 г.;

3. 5000,00 лв., получени от продажба на дружествени дялове от „Дорадо 2008“ – ЕООД, от 8.06.2011 г.;

4. 200 000,00 лв., стойността на 200 000,00 акции от „Капитално строителство БГ“ – ЕАД, придобити от Георги Атанасов на 28.03.2019 г.;

5. 3126,00 лв., внесени от Георги Атанасов по сметка BG 12FIVN91501016278513 през 2014 г.

Съгласно определение на съда от 6.04.2021 г. по гр. дело № 15052/2019 г. по описа на Софийския градски съд, I ГО, 2 състав, съдът уведомява всички заинтересовани лица, че могат да предявят претенциите си върху имуществото в едномесечен срок от обнародването на настоящото съобщение в „Държавен вестник“.

Те могат да направят това чрез писмена молба, която да подадат в регистратурата на Софийския градски съд, като в нея впишат номера на настоящото дело – гр. д. № 15052/2019 г. на СГС, I-2 състав.

В молбата си всяко заинтересовано лице следва ясно да посочи срещу кое от имуществата, описани в т. I от настоящото обявление, има претенции, като посочи и в коя точка на настоящото обявление е описано имуществото.

При неизпълнение съдът ще наложи глоба.

Първото открито съдебно заседание по гр. д. № 15052/2019 г. по описа на Софийския градски съд, I ГО, 2 състав, е насрочено за разглеждане на 12.11.2021 г. от 13,30 ч.

3314

Софийският градски съд с решение от 13.04.2021 г. на основание чл. 17, ал. 1, т. 6 от ЗПП вписва промени по ф. д. № 7517/2003 г. на политическа партия с наименование „Движение 21“, както следва: Вписва председател на политическа партия „Движение 21“ – Татяна Дончева Тотева. Вписва нов състав на Националния изпълнителен съвет на ПП „Движение 21“, а именно: Татяна Дончева Тотева – председател на ПП „Движение 21“; Данаил Валериев Георгиев – заместник-

председател на „Движение 21“; Лидия Стойкова Стойкова-Чорбанова – заместник-председател на „Движение 21“; Елена Георгиева Костова-Петкова; Пламен Маринов Ралчев; Пламен Марков Марков; Светлозар Стоянов Златев. Вписва нов състав на Контролната комисия: Вяра Гришина Зафирова – председател; Емил Николов Тарасов – член; Мария Лукова Цанева – член.
3436

ПОКАНИ И СЪОБЩЕНИЯ

3. – Управителният съвет на сдружение „Център по качество, производителност и мениджмънт“, София, на основание чл. 26 от ЗЮЛНЦ и устава на сдружението свиква общо събрание на 20.07.2021 г. в 14 ч. в София, ул. Цар Самуил № 27, ет. 1, ап. 1 („БСК Комерсконсулт“ – ЕООД), при следния дневен ред: 1. приемане на отчет за дейността и годишен финансов отчет на сдружението; 2. разни. При липса на кворум на основание чл. 27 ЗЮЛНЦ общото събрание ще се проведе същия ден в 15 ч., на същото място и при същия дневен ред независимо от броя на присъстващите. Поканват се всички членове на сдружението да вземат участие в общото събрание.
3473

1. – Управителният съвет на Съюз на летците ветерани от гражданската авиация, София, на основание чл. 26 от ЗЮЛНЦ свиква годишно отчетно събрание на членовете на клуба на 28.07.2021 г. в 13 ч. в София, летище София, Т1, „Клуб на авиацията“, при следния дневен ред: 1. приемане на отчета на СЛВГА за периода от 2018 г. до 2020 г. включително; 2. разни. При липса на кворум на основание чл. 27 от ЗЮЛНЦ събранието ще се проведе в 14 ч. на същия ден, на същото място и при същия дневен ред.
3392

1. – Председателят на Благотворителна фондация за деца „Роналд Макдоналд“ – София, на основание чл. 26 от ЗЮЛНЦ и чл. 15, ал. 1 от учредителния акт на фондацията свиква по своя инициатива заседание на членовете на управителния съвет на фондацията на 30.07.2021 г. от 11 ч. на адрес: София, район „Искър“, бул. Цветан Лазаров № 48, при следния дневен ред: 1. приемане на годишните финансови отчети на фондацията за 2017 г., 2018 г., 2019 г. и 2020 г.; 2. приемане на годишните доклади за дейността на фондацията за 2017 г., 2018 г., 2019 г. и 2020 г.; 3. освобождаване на председателя на управителния съвет от отговорност за дейността му като председател на управителния съвет през 2017 г., 2018 г., 2019 г. и 2020 г.; 4. приемане на промени в учредителния акт на фондацията, както следва: „2.2. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Наименованието, седалището, адресът на управление, данни за регистрацията, включително единен идентификационен код („ЕИК“), се изписват в ръкописен, печатен или щемпелуван текст на български или в превод на друг език върху всички документи, изхождащи от Фондацията. (...) 12.1. (отменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) 12.2. (отменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) (...) 15.1. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Съветът се свиква на заседание от Председателя чрез писмена покана, изпратена по електронна поща, с препоръчана поща, по куриер или получена лично срещу подпис поне четиринадесет дни преди заседанието на Съвета, при условие че всички други изисквания на закона са изпълнени. Електронните адреси на членовете на Съвета се посочват в списък с членовете, който се изготвя от Председателя към датата на свикване на събранието на Съвета. 15.2. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Управителният съвет може да се свиква на заседание и чрез обявяване на покана в Търговския регистър и регистъра на юридическите лица с нестопанска цел към Агенцията по вписванията не по-късно от 7 дни (седем дни) преди датата на съответното заседание. 15.3. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) При искане за свикване на извънредно заседание съгласно чл. 14.2 по-горе Председателят е длъжен да свика заседанието. Ако в срок от 2 (две) седмици от получаването на искането за извънредно заседание по чл. 14.2 по-горе Председателят не отправи писмена покана за заседание на Съвета, то се свиква от съда по седалището на Фондацията по писмено искане на заинтересованите членове или натоварено от тях лице. 15.4. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Свикването от съда по чл. 15.3 по-горе се извършва чрез покана съгласно реда по чл. 15.2. 15.5. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Поканата за заседание на Съвета съдържа дневен ред на въпросите, предложени за обсъждане, датата, часа и мястото за провеждане на заседанието и по чия инициатива то се свиква. 16.1. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Писмените материали, свързани с дневния ред на заседанието на Съвета, трябва да бъдат предоставени на разположение на членовете му в седалището на Фондацията най-късно до датата на връчване на поканата за заседанието, а в случаите по чл. 15.2 по-горе, до датата на публикуване на поканата за свикване на заседанието в Търговския регистър и Регистъра на юридическите лица с нестопанска цел към Агенцията по вписванията. При поискване тези материали им се представят безплатно. (...) 18.2. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Решенията на Съвета се приемат с обикновено мнозинство, освен тези по чл. 13.1, т. 1, 8, 9, т. 10 и т. 14 по-горе, които се вземат с мнозинство от 2/3 (две трети) от присъстващите и други решения, за които настоящият Учредителния акт или приложимия закон изискват друго мнозинство. (...) 19.2. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Други лица, извършили дарение, могат до участват в Съвета със съвещателен глас след вземане на решение от Съвета, прието с единодушие. 19.3. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Член на Съвета или негов представител не може да участва в гласуването: i. за предявяване на искове срещу него/нея; ii. за предприемане на действия или отказ от действия за осъществяване на отговорността му/ѝ към Фондацията; iii. при решаване на въпроси, отнасящи се до

него, неговия/нейния съпруг/а или роднини по права линия – без ограничения, по съребрена линия – до четвърта степен, или по сватовство – до втора степен включително; iv. при решаване на въпроси, отнасящи се до юридически лица, в които той/тя е управител или може да наложи или възпрепятства решение. (...) 20.2. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Решенията на Съвета влизат в сила незабавно, освен ако действието им бъде отложено или ако според закона те влизат в сила след публикуването им в Търговския регистър и регистъра на юридическите лица с нестопанска цел към Агенцията по вписванията. (...) 26.1. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Финансовата година на Фондацията започва на първи януари и завършва на тридесет и първи декември. 26.2. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Фондацията подлежи на независим одит при условията на Закона за счетоводството, в случай че превишава някой от определените за това показатели. 27.1. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) За заседанията на Съвета се води протокол, в който се отразяват станалите разисквания, направените предложения и заявления и взетите решения. Протоколите се удостоверяват с подписите на Председателя и на Секретаря (ако има избран такъв) и се подвързват в специална книга. Книгата се води от Председателя. Членовете на Съвета могат да се запознават със съдържанието на протоколната книга и да получават преписи или извлечения от протоколите. Протоколни книги, при спазване изискването на този разпоредба, се водят и за заседанията на други колективни органи на Фондацията, създадени по решение на Съвета. 27.2. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Фондацията води книга на дарителите-учредители и тези дарители, които по силата на решение на Съвета стават част от неговия състав. В тази книга се записват имената и адресите им, ЕГН, професията и занятието им, както и наименованието, седалището и адреса на управление и ЕИК или код по БУЛСТАТ за дарителите – юридически лица. 28.1. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Фондацията изготвя доклад за дейността си веднъж годишно, който трябва да съдържа данни относно: i. съществените дейности, изразходваните за тях средства, връзката им с целите и програмите на организацията и постигнатите резултати; ii. размера на безвъзмездно полученото имущество и приходите от другите дейности за набиране на средства; iii. вида, размера, стойността и целите на получените и предоставени дарения, както и данни за дарителите; iv. финансовия резултат. 28.2. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Годишният доклад за дейността и финансовият отчет на юридическото лице с нестопанска цел за осъществяване на общественополезна дейност следва да се заявят за обявяване в Търговския регистър и регистъра на юридическите лица с нестопанска цел, воден от Агенцията по вписванията, в законоустановените срокове. 29.1. (отменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) 29.2. (отменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) 29.3. (отменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.)“.; 5. освобождаване на Мариан Алеку като член на управителния съвет на фондацията; 6. разни. При липса на кворум на основание чл. 27 от ЗЮЛНЦ заседанието ще се проведе същия ден в 12 ч., на същото място и при същия дневен ред, колкото и членове да се явят.

3414

1. – Председателят на Фондация „За правно развитие“ – София, на основание чл. 26 от ЗЮЛНЦ и чл. 16.1 от учредителния акт на фондацията свиква по своя инициатива заседание на членовете на управителния съвет на фондацията на 30.07.2021 г. от 13 ч. на адрес: София, район „Триадица“, бул. Патриарх Евтимий № 82, при следния дневен ред: 1. приемане на годишните финансови отчети на фондацията за 2017 г., 2018 г., 2019 г. и 2020 г.; 2. приемане на годишните доклади за дейността на фондацията за 2017 г., 2018 г., 2019 г. и 2020 г.; 3. освобождаване на председателя на управителния съвет от отговорност за дейността му като председател на управителния съвет през 2017 г., 2018 г., 2019 г. и 2020 г.; 4. приемане на промени в учредителния акт на фондацията, както следва: „2.3. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Наименованието, седалището, адресът на управление, данни за регистрацията на Фондацията, включително единен идентификационен код („ЕИК“), се изписват в ръкописен, печатен или щемпелуван текст на български или в превод на друг език върху всички документи, изхождащи от Фондацията.(...) 14.1. (отменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) (...) 15.1. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Съветът се свиква на заседание от Председателя чрез писмена покана, изпратена по електронна поща, с препоръчана поща, по куриер или получена лично срещу подпис поне 7 дни (седем дни) преди заседанието на Съвета, при условие че всички други изисквания на закона са изпълнени. Електронните адреси на членовете на Съвета се посочват в списък с членовете, който се изготвя от Председателя към датата на свикване на събранието на Съвета. 15.2. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Управителният съвет може да се свиква на заседание и чрез обявяване на покана в Търговския регистър и регистъра на юридическите лица с нестопанска цел към Агенцията по вписванията не по-късно от 7 дни (седем дни) преди датата на съответното заседание. 15.3. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) При искане за свикване на извънредно заседание съгласно чл. 14.2 по-горе Председателят е длъжен да свика заседанието. Ако в срок от 2 седмици (две седмици) от получаването на искането за извънредно заседание по чл. 14.2 по-горе Председателят не отправи писмена покана за заседание на Съвета, то се свиква от съда по седалището на Фондацията по писмено искане на заинтересованите членове или натоварено от тях лице. 15.4. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Свикването от съда по чл. 15.3 по-горе се извършва чрез покана съгласно реда по чл. 15.2. (...) 16.1. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Писмените материали,

свързани с дневния ред на заседанието на Съвета, трябва да бъдат предоставени на разположение на членовете му в седалището на фондацията най-късно до датата на връчване на поканата за заседанието, а в случаите по чл. 15.2 по-горе, до датата на публикуване на поканата за свикване на заседанието в Търговския регистър и регистъра на юридическите лица с нестопанска цел към Агенцията по вписванията. При поискване тези материали им се представят безплатно. (...) 18.2. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Решенията на Съвета се приемат с обикновено мнозинство, освен тези по чл. 13.1, т. 1, 8, 9, т. 10 и т. 14 по-горе, които се вземат с мнозинство от всички членове, и други решения, за които настоящият Учредителния акт или приложимия закон изискват друго мнозинство. (...) 20.2. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Решенията на Съвета влизат в сила незабавно, освен ако действието им бъде отложено или ако според закона те влизат в сила след публикуването им в Търговския регистър и регистъра на юридическите лица с нестопанска цел към Агенцията по вписванията. (...) 26.1. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Финансовата година на фондацията започва на първи януари и завършва на тридесет и първи декември. 26.2. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Фондацията подлежи на независим одит при условията на Закона за счетоводството, в случай че превишава някой от определените за това показатели. (...) 27.2. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Фондацията води книга на дарителите-учредители и тези дарители, които по силата на решение на Съвета стават част от неговия състав. В тази книга се записват имената и адресите им, ЕГН, професията и занятието им, както и наименованието, седалището и адреса на управление и ЕИК или код по БУЛСТАТ за дарителите – юридически лица. 28.1. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Фондацията изготвя доклад за дейността си веднъж годишно, който трябва да съдържа данни относно: съществените дейности, изразходваните за тях средства, връзката им с целите и програмите на организацията и постигнатите резултати; размера на безвъзмездно полученото имущество и приходите от другите дейности за набиране на средства; вида, размера, стойността и целите на получените и предоставени дарения, както и данни за дарителите; финансовия резултат. 28.2. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Годишният доклад за дейността и финансовият отчет на юридическото лице с нестопанска цел за осъществяване на общественополезна дейност следва да се заявят за обявяване в Търговския регистър и регистъра на юридическите лица с нестопанска цел, воден от Агенцията по вписванията, в законоустановените срокове. Член 29 (отменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.).“; 5. разни. При липса на кворум на основание чл. 27 от ЗЮЛНЦ заседанието ще се проведе същия ден в 14 ч., на същото място и при същия дневен ред, колкото и членове да се явят.

3415

1. – Председателят на Индологическа фондация „Изток – Запад“ – София, на основание чл. 26 от ЗЮЛНЦ и чл. 16.1 от учредителния акт на фондацията свиква по своя инициатива заседание на членовете на управителния съвет на фондацията на 30.07.2021 г. от 11 ч. на адрес: София, район „Средец“, бул. Патриарх Евтимий № 24, при следния дневен ред: 1. приемане на годишните финансови отчети на фондацията за 2017 г., 2018 г., 2019 г. и 2020 г.; 2. приемане на годишните доклади за дейността на фондацията за 2017 г., 2018 г., 2019 г. и 2020 г.; 3. освобождаване на председателя на управителния съвет от отговорност за дейността му като председател на управителния съвет през 2017 г., 2018 г., 2019 г. и 2020 г.; 4. приемане на промени в учредителния акт на фондацията, както следва: „2.3. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Наименованието, седалището, адресът на управление, както и данни за регистрацията на Фондацията, включително единен идентификационен код („ЕИК“), се изписват в ръкописен, печатен или щемпелуван текст на български или в превод на друг език върху всички документи, изхождащи от Фондацията. (...) 15.1. (отменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) (...) 16.1. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Съветът се свиква на заседание от Председателя чрез писмена покана, изпратена по електронна поща, с препоръчана поща, по куриер или получена лично срещу подпис поне 7 дни (седем дни) преди заседанието на Съвета, при условие че всички други изисквания на закона са изпълнени. Електронните адреси на членовете на Съвета се посочват в списък с членовете, който се изготвя от Председателя към датата на свикване на събранието на Съвета. 16.2. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Управителният съвет може да се свиква на заседание и чрез обявяване на покана в Търговския регистър и регистъра на юридическите лица с нестопанска цел към Агенцията по вписванията не по-късно от 7 дни (седем дни) преди датата на съответното заседание. 16.3. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) При искане за свикване на извънредно заседание съгласно чл. 15.2 по-горе Председателят е длъжен да свика заседанието. Ако в срок от 2 седмици (две седмици) от получаването на искането за извънредно заседание по чл. 15.2 по-горе Председателят не отправи писмена покана за заседание на Съвета, то се свиква от съда по седалището на Фондацията по писмено искане на заинтересованите членове или натоварено от тях лице. 16.4. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Свикването от съда по чл. 16.3 по-горе се извършва чрез покана съгласно реда по чл. 16.2. (...) 17.1. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Писмените материали, свързани с дневния ред на заседанието на Съвета, трябва да бъдат предоставени на разположение на членовете му в седалището на Фондацията най-късно до датата на връчване на поканата за заседанието, а в случаите по чл. 16.2 по-горе, до датата на публикуване на поканата за свикване на заседанието в Търговския регистър и регистъра

на юридическите лица с нестопанска цел към Агенцията по вписванията. При поискване тези материали им се представят безплатно. (...) 19.2. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Решенията на Съвета се приемат с обикновено мнозинство, освен тези по чл. 14.1, т. 2, т. 8, т. 9, т. 10 и т. 14 по-горе, които се вземат с мнозинство от всички членове и други решения, за които настоящият Учредителния акт или приложимия закон изискват друго мнозинство. (...) 21.2. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Решенията на Съвета влизат в сила незабавно, освен ако действието им бъде отложено или ако според закона те влизат в сила след публикуването им в Търговския регистър и регистъра на юридическите лица с нестопанска цел към Агенцията по вписванията. (...) 27.1. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Финансовата година на Фондацията започва на първи януари и завършва на тридесет и първи декември. 27.2. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Годишните финансови отчети на Фондацията подлежат на независим одит при условията на Закона за счетоводството, в случай че превишава някой от определените за това показатели. (...) 28.2. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Фондацията води книга на дарителите-учредители и тези дарители, които по силата на решение на Съвета стават част от неговия състав. В тази книга се записват имената и адресите им, ЕГН, професията и занятието им, както и наименованието, седалището и адреса на управление, ЕИК или кода по БУЛСТАТ за дарителите – юридически лица. 29.1. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Фондацията изготвя доклад за дейността си веднъж годишно, който трябва да съдържа данни относно: съществените дейности, изразходваните за тях средства, връзката им с целите и програмите на организацията и постигнатите резултати; размера на безвъзмездно полученото имущество и приходите от другите дейности за набиране на средства; вида, размера, стойността и целите на получените и предоставени дарения, както и данни за дарителите; финансовия резултат. 29.2. (изменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.) Годишният доклад за дейността и финансовият отчет на юридическото лице с нестопанска цел за осъществяване на общественополезна дейност следва да се заявят за обявяване в Търговския регистър и регистъра на юридическите лица с нестопанска цел, воден от Агенцията по вписванията в законоустановените срокове. Член 30 (отменен с решения на Управителния съвет от 30.07.2021 г.).“; 5. разни. При липса на кворум на основание чл. 27 от ЗЮЛНЦ заседанието ще се проведе същия ден в 12 ч., на същото място и при същия дневен ред, колкото и членове да се явят.

3427

1. – Управителният съвет на Екологично сдружение „Хаберлеа“ – Асеновград, на основание чл. 26, ал. 3 ЗЮЛНЦ и чл. 18, ал. 2 от устава на сдружението свиква общо събрание на членовете на 8.07.2021 г. в Асеновград, ул. Клокотница № 42, от 17 ч., при следния дневен ред: 1. приемане на нови членове; 2. освобождаване на членове; 3. избор на членове на управителния съвет и председател на сдружението и освобождаване от отговорност на управителния съвет, 4. промяна в адреса на управление; 5. изменение и допълнение на устава на сдружението (приемане на нов устав на сдружението); 6. разни. При липса на кворум на основание чл. 27 ЗЮЛНЦ общото събрание ще се проведе същия ден в 19 ч., на същото място и при същия дневен ред.

3475

1. – Управителният съвет на сдружение с нестопанска цел „Риболовен клуб „Кракра“ – Перник, на основание чл. 26 от ЗЮЛНЦ свиква общо събрание на членовете на 15.07.2021 г. в 18 ч. на адрес: Перник, кв. Изток, ул. Йордан Благоев № 6, ресторант-градина „Елдорадо“, при следния дневен ред: 1. отчет на дейността на УС за периода от началото на управленския мандат до момента; 2. избор на нов УС за периода на новия управленски мандат; 3. гласуване на промени в устава на сдружението относно промяна наименованието и предмета на дейност; 4. разни.

3403

11. – Управителният съвет на Сливенската търговско-промишлена палата на основание чл. 26 ЗЮЛНЦ свиква общо събрание на палатата на 15.07.2021 г. в 17 ч. в Сливен, заседателна зала „Възрожденска“ на НТС, ул. Цар Самуил № 1, при следния дневен ред: 1. отчет на управителния съвет за дейността на СТПП през периода 2016 – 2020 г.; 2. отчет на контролния съвет за дейността на СТПП през периода 2016 – 2020 г.; 3. общи насоки за развитие на СТПП за периода 2021 – 2025 г.; 4. приемане на бюджет на СТПП за периода 2021 – 2025 г.; 5. избор на управителен съвет на СТПП; 6. избор на контролен съвет на СТПП; 7. други. Поканват се всички членове да присъстват на събранието. При липсата на кворум на основание чл. 27 ЗЮЛНЦ общото събрание ще се проведе същия ден в 18 ч., на същото място и при същия дневен ред независимо от броя на членовете. Регистрирането на участниците започва в 16 ч. пред зала „Възрожденска“ на НТС.

3434

Адрес на редакцията: 1169 София, пл. Княз Александър I № 1, тел. 02 939-35-17
e-mail: DVest@parliament.bg, rumen@parliament.bg.
Електронна страница на „Държавен вестник“: http://dv.parliament.bg
IBAN номерът на банковата сметка на „Държавен вестник“ е:
BG10BNBG96613100170401, BIC на БНБ – BNBGBGSD
Печат: „Алианс Принт“ – ЕООД, София 1592, ул. Илия Бешков № 3
ДЪРЖАВЕН ВЕСТНИК
ISSN 0205 – 0900