



**ПРАВИТЕЛЬСТВО  
ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 27 мая 2022 года № 238-П

г. Ханты-Мансийск

**Об определении границ водно-болотных угодий «Верхнее Двубье», включая государственный природный заказник федерального значения «Елизаровский», и «Нижнее Двубье», включая государственный природный биологический заказник регионального значения «Березовский», имеющих международное значение главным образом в качестве местобитаний водоплавающих птиц**

В соответствии с постановлениями Правительства Российской Федерации от 13 сентября 1994 года № 1050 «О мерах по обеспечению выполнения обязательств Российской Стороны, вытекающих из Конвенции о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местобитаний водоплавающих птиц, от 2 февраля 1971 г.», от 11 ноября 2015 года № 1219 «Об утверждении Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации», учитывая письмо Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 января 2022 года № 03-15-29/2514, Правительство Ханты-Мансийского автономного округа – Югры **п о с т а н о в л я е т**:

1. Определить границы водно-болотных угодий «Верхнее Двубье», включая государственный природный заказник федерального значения «Елизаровский», и «Нижнее Двубье», включая государственный природный биологический заказник регионального значения «Березовский», имеющих международное значение главным образом в качестве местобитаний водоплавающих птиц (приложения 1, 2).

2. Утвердить Положение о водно-болотных угодьях «Верхнее Двубье», включая государственный природный заказник федерального

значения «Елизаровский», и «Нижнее Двубье», включая государственный природный биологический заказник регионального значения «Березовский», имеющих международное значение главным образом в качестве местообитания водоплавающих птиц (приложение 3).

Губернатор  
Ханты-Мансийского  
автономного округа – Югры



Н.В.Комарова

Приложение 1  
к постановлению Правительства  
Ханты-Мансийского  
автономного округа – Югры  
от 27 мая 2022 года № 238-п

Границы водно-болотного угодья «Верхнее Двубье»,  
включая государственный природный заказник федерального значения  
«Елизаровский», имеющего международное значение главным образом  
в качестве местообитания водоплавающих птиц

1. Описание границ водно-болотного угодья «Верхнее Двубье»  
включая государственный природный заказник регионального значения  
«Елизаровский», имеющего международное значение главным образом  
в качестве местообитания водоплавающих птиц, в системе координат  
WGS-84.

Северная граница: от точки № 1/1 с координатами X 62,4007  
и Y 65,9958 по прот. Даньковская до точки № 2/63 с координатами X 62,4122  
и Y 66,0879, далее по прот. Заостровка до слияния с прот. Малая Обь в точке  
№ 3/85 с координатами X 62,4076 и Y 66,1538, далее по прот. Малая Обь до  
слияния с р. Обь в точке № 4/94 с координатами X 62,4134 и Y 66,2260, далее  
по прямой до точки № 5/95 с координатами X 62,4240 и Y 66,2547 у села  
Большой камень.

Восточная граница: от точки № 5/95 с координатами X 62,4240  
и Y 66,2547 по правому берегу р. Обь до точки № 6/215 с координатами  
X 62,2392 и Y 66,9191 исключая земли населённых пунктов пос. Заречный  
и с. Малый Атлым, далее по правому берегу р. Обь до точки № 7/331 с  
координатами X 62,0305 и Y 67,3870 в месте впадения р. Варвожьёх,  
исключая земли населённых пунктов пос. Карымкары, далее по правому  
берегу р. Обь до точки № 8/441 с координатами X 61,8166 и Y 67,5771 в  
месте впадения р. Нижняя, далее по правому берегу р. Обь до точки № 9/530  
с координатами X 61,6216 и Y 67,8363 в месте впадения р. Крестовка,  
исключая земли населённых пунктов пос. Урманый и пос.  
Красноленинский, далее по правому берегу р. Обь, исключая земли  
населённых пунктов пос. Кедровый до точки № 10/679 с координатами  
X 61,4538 и Y 68,2913 в месте впадения р. Охлым, далее по правому берегу  
р. Обь до точки № 11/786 с координатами X 61,2851 и Y 68,2842, далее по  
прот. Горная до точки № 12/808 с координатами X 61,2140 и Y 68,2494,  
далее по р. Обь до точки № 13/841 с координатами X 61,1329 и Y 68,4477,  
далее по прот. Горная до впадения р. Сумринская в точке № 14/876 с  
координатами X 61,1173 и Y 68,5575, далее по прот. Сенная до точки №  
15/913 с координатами X 61,0848 и Y 68,6120 у населённого пункта посёлок  
Кирпичный, от точки № 15/913 с координатами X 61,0848 и Y 68,6120 по

южному берегу острова Сенной до точки № 16/926 с координатами X 61,0811 и Y 68,4738 на левом берегу р. Обь, от точки № 16/926 с координатами X 61,0811 и Y 68,4738 по прямой до пересечения с автозимником пос. Урманый – д. Елизарово – пос. Луговской в точке № 17/930 с координатами X 61,0743 и Y 68,4695, далее по автозимнику до точки № 18/936 с координатами X 61,0642 и Y 68,4693, исключая земли населённых пунктов пос. Луговской, далее по безымянной прот. до точки № 19/948 с координатами X 61,0560 и Y 68,4595 до слияния с прот. Малина, от точки № 19/948 с координатами X 61,0560 и Y 68,4595 по прот. Малина до точки № 20/964 с координатами X 61,0458 и Y 68,5010 в месте слияния с прот. Ендырская, далее, по прот. Ендырская до точки № 21/970 с координатами X 61,0478 и Y 68,5173 в месте слияния с прот. Старица, от точки 21/970 с координатами X 61,0478 и Y 68,5173 по прот. Старица до точки 22/1004 с координатами X 61,0310 и Y 68,6186.

Южная граница: от точки 22/1004 с координатами X 61,0310 и Y 68,6186 по прямой 5 км на юго-запад до точки 23/1010 с координатами X 60,9912 и Y 68,5650, далее по прямой 1,8 км на юго-запад до точки 24/1013 с координатами X 60,9806 и Y 68,5429 на прот. Байболаковская, далее по прот. Байболаковская до точки № 25/1043 с координатами X 60,9547 и Y 68,5070, далее 0,2 км по прямой на юг до точки № 26/1054 с координатами X 60,9528 и Y 68,5076, крайней северо-восточной угловой точки квартала 519 Самаровского лесничества Троицкого участкового лесничества Троицкого урочища, отсюда на запад по южным границам кварталов 38, 37 Самаровского лесничества Троицкого участкового лесничества Пойменного урочища, квартала 515 Самаровского лесничества Троицкого участкового лесничества Троицкого урочища до точки 27/1088 с координатами X 60,9596 и Y 68,3305, далее на юг по восточной границе квартала 514 Самаровского лесничества Троицкого участкового лесничества Троицкого урочища до точки 28/1089 с координатами X 60,9467 и Y 68,3306, отсюда на запад по южной границе квартала 514 Самаровского лесничества Троицкого участкового лесничества Троицкого урочища до точки № 29/1108 с координатами X 60,9462 и Y 68,2535.

Западная граница: от угловой юго-западной точки квартала 514 Самаровского лесничества Троицкого участкового лесничества Троицкого урочища (точка № 29/1108) по западной границе квартала до точки № 30/1109 с координатами X 60,9839 и Y 68,2488, отсюда по южной и западной границам квартала 476 Самаровского лесничества Троицкого участкового лесничества Троицкого урочища до точки №31/1141 с координатами X 61,0067 и Y 68,2237, далее по прот. Ендырская до точки № 32/1232 с координатами X 61,0638 и Y 68,0115, отсюда по безымянной прот. до точки № 33/1283 с координатами X 61,0760 и Y 67,9718 в месте слияния с прот. Малая Ковенская, далее по прот. Маля Ковенская до точки № 34/1290 с координатами X 61,0833 и Y 67,9668, отсюда 0,25 км по прямой на восток до точки № 35/1292 с координатами X 61,0829 и Y 67,9716 на прот.



Ендырская, далее по прот. Ендырская до точки № 36/1311 с координатами X 61,1085 и Y 67,9615 в месте слияния с прот. Тохот, далее по прот. Тохот до точки № 37/1373 с координатами X 61,1184 и Y 67,8805 в месте слияния с прот. Ковенская, далее по прот. Ковенская до точки № 38/1439 с координатами X 61,1527 и Y 67,8307, затем по прот. Горная до точки № 39/1740 с координатами X 61,2685 и Y 67,6215 в месте слияния с безымянной прот., отсюда по безымянной прот. в северном направлении до точки № 40/1759 с координатами X 61,2857 и Y 67,6211, далее по прямой на северо-запад 0,73 км до точки № 41/1760 с координатами X 61,2916 и Y 67,6154 на прот. Горная, отсюда по прот. Горная в северном направлении до точки № 42/1769 с координатами X 61,2974 и Y 67,6142 в месте слияния с прот. Малая Чёрная, далее по прот. Малая Чёрная общим северным направлением до точки № 43/1903 с координатами X 61,4103 и Y 67,5397 в месте слияния с безымянной прот., далее по безымянной прот. общим северным направлением до точки № 44/1923 с координатами X 61,4264 и Y 67,5373, отсюда по прямой 0,4 км на северо-запад до точки № 45/1924 с координатами X 61,4291 и Y 67,5329 на безымянном озере, далее по ручью, вытекающему из озера до точки № 46/1944 с координатами X 61,4419 и Y 67,5297 в месте впадения безымянного ручья в р. Красная, далее по западному берегу проточного озера, отсюда по р. Красная общим северным направлением до точки № 47/1987 с координатами X 61,4771 и Y 67,5130 в месте впадения р. Красная в прот. Ендырская, далее по прот. Ендырская до точки № 48/2074 с координатами X 61,5981 и Y 67,4734, отсюда по прямой 0,73 км на юго-запад до точки № 49/2075 с координатами X 61,5959 и Y 67,4604, далее по западной и южной границам лесного квартала 46 Октябрьского лесничества Обского участкового лесничества Пойменного урочища, далее по южной, западной и северной границам квартала 45 Октябрьского лесничества Обского участкового лесничества Пойменного урочища, далее по западной границе лесного квартала 42 Октябрьского лесничества Обского участкового лесничества Пойменного урочища, далее по западным границам лесных кварталов 39, 36 Октябрьского лесничества Обского участкового лесничества Пойменного урочища, далее по западной и южной границам лесного квартала 35 Октябрьского лесничества Обского участкового лесничества Пойменного урочища, далее по южным границам лесных кварталов 34, 33 Октябрьского лесничества Обского участкового лесничества Пойменного урочища до точки № 50/4082 с координатами X 62,1442 и Y 66,5838 на прот. Айпосл, затем по прот. Айпосл до точки № 51/4128 с координатами X 62,1325 и Y 66,5288, далее по прот. Потлоховская в южном направлении до точки № 52/4150 с координатами X 62,1072 и Y 66,5104 в месте слияния с прот. Хугот, далее по прот. Хугот в западном направлении до точки № 53/4158 с координатами X 62,1060 и Y 66,4890, далее 0,25 км по прямой в юго-западном направлении до точки № 54/4159 с координатами X 62,1045 и Y 66,4854 на южной границе квартала 32 Октябрьского лесничества Обского участкового лесничества Пойменного

урочища, далее по южной и западным границам квартала 32 Октябрьского лесничества Обского участкового лесничества Пойменного урочища, далее по западной и южным границам квартала 28 Октябрьского лесничества Октябрьского участкового лесничества Пойменного урочища, далее по южным и западным границам квартала 27 Октябрьского лесничества Октябрьского участкового лесничества Пойменного урочища до точки № 55/5015 с координатами X 62,2882 и Y 66,0753, отсюда 0,1 км по прямой на восток до точки № 56/5016 с координатами X 62,2883 и Y 66,0778 на прот. Вонга, далее по прот. Вонга в северном направлении до точки № 57/5042 с координатами X 62,3109 и Y 66,0521 в месте впадения в прот. Большая, отсюда в общем северном направлении по левому берегу прот. Большая до точки № 58/5086 с координатами X 62,3993 и Y 65,9931, отсюда 0,2 км по прямой до точки № 1/1 с координатами X 62,4007 и Y 65,9958, начальной точки описания.

Исключая земли населённых пунктов с. Троица от точки № 1/Т 5210 с координатами X 61,1173 и Y 68,4110 последовательно через точки №№ 2/Т 5211 с координатами X 61,1186 и Y 68,4126, 11/Т 5230 с координатами X 61,1109 и Y 68,4381 до точки № 12/ 5231 с координатами X 61,1105 и Y 68,4292, и с. Елизарово от точки № 1/ Е 5087 с координатами X 61,4023 и Y 68,2806 последовательно через точки №№ 2/Е 5091 с координатами X 61,4028 и Y 68,2822, точки 16/ Е 5200 с координатами X 61,3970 и Y 68,2826, до точки № 17/ Е5204 с координатами X 61,3976 и Y 68,2862.

2. Координаты характерных (поворотных) точек внешних границ водно-болотного угодья «Верхнее Двубье», включая государственный природный заказник регионального значения «Елизаровский», имеющего международное значение главным образом в качестве местообитания водоплавающих птиц.

Условное обозначение характерных (поворотных) точек границы	Координаты характерных (поворотных) точек границы			
	WGS-84		МСК-86, зона 2	
	Широта (X)	Долгота (Y)	Широта (X)	Долгота (Y)
1	62,4007	65,9958	1110649,9	2497197,1
2	62,4003	65,9985	1110607,6	2497336,4
3	62,3999	66,0000	1110568,0	2497417,0
4	62,3981	66,0052	1110367,0	2497684,0
5	62,3969	66,0080	1110229,1	2497826,1
6	62,3957	66,0107	1110091,3	2497968,1
7	62,3948	66,0134	1109993,4	2498109,6
8	62,3944	66,0158	1109955,2	2498230,1
9	62,3946	66,0173	1109976,3	2498309,8
10	62,3950	66,0189	1110017,5	2498389,2
11	62,3959	66,0196	1110118,0	2498427,7
12	62,3970	66,0192	1110237,7	2498406,0
13	62,3984	66,0172	1110396,1	2498303,6
14	62,3998	66,0156	1110554,9	2498221,2
15	62,4002	66,0156	1110594,9	2498220,6
16	62,4011	66,0159	1110695,1	2498239,2
17	62,4031	66,0174	1110916,2	2498315,8

18	62,4041	66,0178	1111036,4	2498334,1
19	62,4049	66,0181	1111116,7	2498352,9
20	62,4052	66,0181	1111156,7	2498352,3
21	62,4074	66,0173	1111396,0	2498308,7
22	62,4079	66,0169	1111455,6	2498287,8
23	62,4088	66,0169	1111555,6	2498286,3
24	62,4093	66,0172	1111615,9	2498305,5
25	62,4099	66,0180	1111676,4	2498344,6
26	62,4103	66,0184	1111716,7	2498364,0
27	62,4116	66,0253	1111862,0	2498721,8
28	62,4120	66,0311	1111906,4	2499021,0
29	62,4121	66,0326	1111927,7	2499100,8
30	62,4122	66,0330	1111927,9	2499120,8
31	62,4122	66,0349	1111929,4	2499220,7
32	62,4120	66,0353	1111909,7	2499241,0
33	62,4111	66,0396	1111813,0	2499462,4
34	62,4111	66,0400	1111813,2	2499482,4
35	62,4109	66,0408	1111793,8	2499522,7
36	62,4110	66,0419	1111794,7	2499582,7
37	62,4115	66,0427	1111855,3	2499621,8
38	62,4126	66,0434	1111975,8	2499660,0
39	62,4133	66,0438	1112056,1	2499678,8
40	62,4133	66,0457	1112057,6	2499778,8
41	62,4131	66,0465	1112038,2	2499819,0
42	62,4128	66,0481	1111999,4	2499899,6
43	62,4116	66,0543	1111864,2	2500221,6
44	62,4100	66,0617	1111690,0	2500604,2
45	62,4098	66,0629	1111670,8	2500664,4
46	62,4097	66,0636	1111651,4	2500704,7
47	62,4095	66,0644	1111632,0	2500745,0
48	62,4100	66,0652	1111692,6	2500784,1
49	62,4111	66,0671	1111814,0	2500882,3
50	62,4113	66,0674	1111834,4	2500902,0
51	62,4117	66,0682	1111874,8	2500941,4
52	62,4119	66,0690	1111895,5	2500981,1
53	62,4122	66,0705	1111936,6	2501060,5
54	62,4124	66,0721	1111957,8	2501140,1
55	62,4124	66,0736	1111959,0	2501220,1
56	62,4124	66,0748	1111959,9	2501280,1
57	62,4123	66,0763	1111941,1	2501360,4
58	62,4117	66,0779	1111882,3	2501441,2
59	62,4117	66,0790	1111883,2	2501501,3
60	62,4118	66,0810	1111884,7	2501601,2
61	62,4116	66,0825	1111865,9	2501681,5
62	62,4116	66,0845	1111867,4	2501781,4
63	62,4122	66,0879	1111930,0	2501960,5
64	62,4115	66,0891	1111850,9	2502021,6
65	62,4107	66,0907	1111772,0	2502102,8
66	62,4097	66,0938	1111654,6	2502264,6
67	62,4086	66,0973	1111537,3	2502446,3
68	62,4074	66,1016	1111400,6	2502668,4
69	62,4069	66,1036	1111342,1	2502769,2
70	62,4048	66,1141	1111110,2	2503312,6
71	62,4043	66,1172	1111052,6	2503473,4
72	62,4039	66,1191	1111014,1	2503574,0
73	62,4036	66,1211	1110975,6	2503674,5
74	62,4034	66,1222	1110956,5	2503734,9
75	62,4031	66,1265	1110919,8	2503955,4
76	62,4029	66,1315	1110903,6	2504215,6

77	62,4031	66,1354	1110926,6	2504415,2
78	62,4033	66,1385	1110949,0	2504574,9
79	62,4039	66,1423	1111011,9	2504773,9
80	62,4043	66,1439	1111053,0	2504853,4
81	62,4048	66,1462	1111114,8	2504972,4
82	62,4052	66,1473	1111155,7	2505031,8
83	62,4066	66,1511	1111318,6	2505229,3
84	62,4068	66,1515	1111338,8	2505249,1
85	62,4076	66,1538	1111420,6	2505367,8
86	62,4074	66,1558	1111402,0	2505468,1
87	62,4080	66,1612	1111466,3	2505747,1
88	62,4077	66,1697	1111432,7	2506187,6
89	62,4077	66,1813	1111441,7	2506787,4
90	62,4081	66,1917	1111489,6	2507326,7
91	62,4093	66,2014	1111616,9	2507824,7
92	62,4115	66,2121	1111865,2	2508381,1
93	62,4128	66,2198	1112011,1	2508778,9
94	62,4134	66,2260	1112075,8	2509097,9
95	62,4240	66,2547	1113263,3	2510576,9
96	62,4232	66,2575	1113179,5	2510721,4
97	62,4225	66,2637	1113104,3	2511042,5
98	62,4222	66,2707	1113069,7	2511403,0
99	62,4224	66,2711	1113090,0	2511422,8
100	62,4223	66,2776	1113075,2	2511763,0
101	62,4219	66,2869	1113042,2	2512243,4
102	62,4220	66,2931	1113047,0	2512563,3
103	62,4222	66,2962	1113069,3	2512723,0
104	62,4225	66,2982	1113110,8	2512822,4
105	62,4229	66,2989	1113151,3	2512861,8
106	62,4229	66,2993	1113151,6	2512881,8
107	62,4231	66,3005	1113172,5	2512941,5
108	62,4231	66,3008	1113172,9	2512961,4
109	62,4246	66,3058	1113336,6	2513219,0
110	62,4246	66,3066	1113337,2	2513259,0
111	62,4251	66,3093	1113399,2	2513398,1
112	62,4258	66,3120	1113481,3	2513536,9
113	62,4260	66,3147	1113503,3	2513676,5
114	62,4254	66,3263	1113432,3	2514277,6
115	62,4252	66,3271	1113412,9	2514317,8
116	62,4250	66,3318	1113396,5	2514558,1
117	62,4240	66,3434	1113285,5	2515159,7
118	62,4233	66,3473	1113208,3	2515360,9
119	62,4230	66,3508	1113171,1	2515541,4
120	62,4225	66,3566	1113115,5	2515842,2
121	62,4219	66,3597	1113057,9	2516003,1
122	62,4209	66,3651	1112942,1	2516284,8
123	62,4195	66,3683	1112784,5	2516447,1
124	62,4165	66,3792	1112453,0	2517012,1
125	62,4128	66,3955	1112045,6	2517858,1
126	62,4121	66,3978	1111967,4	2517979,2
127	62,4119	66,3986	1111948,0	2518019,6
128	62,4101	66,4037	1111752,0	2518282,4
129	62,4085	66,4076	1111575,0	2518485,1
130	62,4021	66,4166	1110862,0	2518955,7
131	62,4005	66,4197	1110684,5	2519118,3
132	62,3985	66,4236	1110467,6	2519321,5
133	62,3973	66,4260	1110329,4	2519443,6
134	62,3962	66,4272	1110210,3	2519505,4
135	62,3939	66,4295	1109952,2	2519629,2

136	62,3934	66,4307	1109893,2	2519690,1
137	62,3925	66,4319	1109794,0	2519751,5
138	62,3889	66,4346	1109396,3	2519897,4
139	62,3860	66,4378	1109078,7	2520062,1
140	62,3843	66,4413	1108881,6	2520245,1
141	62,3789	66,4518	1108289,7	2520793,9
142	62,3768	66,4561	1108053,1	2521017,4
143	62,3731	66,4632	1107638,5	2521383,5
144	62,3697	66,4686	1107262,9	2521669,1
145	62,3556	66,4861	1105704,1	2522582,8
146	62,3520	66,4890	1105299,0	2522738,3
147	62,3507	66,4898	1105159,6	2522780,3
148	62,3489	66,4914	1104960,9	2522863,3
149	62,3473	66,4926	1104781,9	2522925,9
150	62,3434	66,4965	1104344,9	2523132,4
151	62,3421	66,4981	1104206,2	2523214,5
152	62,3382	66,5024	1103769,6	2523440,9
153	62,3346	66,5055	1103372,1	2523606,9
154	62,3327	66,5067	1103153,1	2523670,1
155	62,3054	66,5169	1100113,3	2524221,7
156	62,2920	66,5240	1098627,5	2524597,2
157	62,2899	66,5255	1098388,8	2524680,7
158	62,2884	66,5267	1098229,7	2524743,0
159	62,2866	66,5294	1098031,9	2524885,9
160	62,2859	66,5310	1097953,0	2524967,1
161	62,2850	66,5333	1097854,8	2525088,6
162	62,2829	66,5407	1097620,6	2525472,1
163	62,2815	66,5446	1097463,6	2525674,4
164	62,2801	66,5480	1097306,3	2525856,7
165	62,2777	66,5519	1097049,4	2526060,5
166	62,2756	66,5547	1096811,6	2526204,1
167	62,2749	66,5558	1096732,4	2526265,3
168	62,2699	66,5690	1096182,6	2526953,4
169	62,2678	66,5736	1095946,3	2527196,9
170	62,2676	66,5740	1095926,6	2527217,2
171	62,2663	66,5779	1095789,6	2527419,2
172	62,2642	66,5892	1095560,2	2528006,3
173	62,2621	66,5980	1095325,1	2528466,1
174	62,2614	66,6034	1095249,3	2528747,2
175	62,2609	66,6065	1095191,6	2528908,1
176	62,2602	66,6095	1095114,0	2529069,2
177	62,2593	66,6149	1095018,2	2529350,7
178	62,2591	66,6192	1095001,6	2529570,9
179	62,2591	66,6250	1095005,9	2529870,9
180	62,2590	66,6292	1094989,1	2530091,1
181	62,2586	66,6377	1094955,6	2530531,6
182	62,2579	66,6458	1094881,8	2530952,7
183	62,2576	66,6523	1094846,9	2531293,3
184	62,2574	66,6581	1094831,3	2531593,5
185	62,2574	66,6585	1094831,7	2531613,5
186	62,2576	66,6596	1094852,5	2531673,2
187	62,2569	66,6691	1094783,9	2532167,0
188	62,2548	66,6731	1094542,9	2532377,8
189	62,2512	66,6816	1094149,5	2532823,6
190	62,2507	66,6828	1094090,5	2532884,5
191	62,2489	66,6886	1093895,0	2533187,4
192	62,2449	66,7032	1093455,3	2533950,8
193	62,2435	66,7094	1093311,0	2534276,1
194	62,2434	66,7415	1093311,1	2535941,7

195	62,2436	66,7529	1093344,4	2536535,7
196	62,2419	66,7714	1093158,6	2537498,4
197	62,2415	66,7783	1093123,9	2537859,1
198	62,2415	66,7818	1093126,6	2538039,0
199	62,2426	66,7952	1093256,9	2538737,1
200	62,2435	66,8048	1093364,2	2539235,6
201	62,2435	66,8080	1093366,7	2539398,4
202	62,2436	66,8129	1093370,5	2539655,5
203	62,2432	66,8206	1093336,4	2540056,0
204	62,2429	66,8314	1093304,7	2540616,5
205	62,2414	66,8429	1093153,5	2541218,8
206	62,2395	66,8599	1092946,5	2542101,9
207	62,2388	66,8679	1092872,8	2542523,0
208	62,2381	66,8776	1092800,1	2543024,2
209	62,2379	66,8806	1092782,5	2543184,4
210	62,2375	66,8903	1092749,9	2543685,0
211	62,2375	66,8944	1092753,0	2543897,7
212	62,2375	66,9053	1092761,3	2544464,8
213	62,2381	66,9103	1092825,2	2544723,9
214	62,2384	66,9137	1092867,8	2544903,4
215	62,2392	66,9191	1092951,9	2545182,1
216	62,2388	66,9249	1092916,4	2545482,6
217	62,2385	66,9268	1092877,8	2545583,2
218	62,2377	66,9295	1092799,9	2545724,3
219	62,2367	66,9333	1092683,0	2545926,1
220	62,2340	66,9399	1092388,1	2546270,6
221	62,2322	66,9430	1092190,5	2546433,5
222	62,2284	66,9491	1091775,3	2546759,6
223	62,2281	66,9499	1091735,9	2546800,2
224	62,2223	66,9591	1091103,1	2547289,6
225	62,2197	66,9660	1090816,0	2547648,5
226	62,2159	66,9783	1090401,5	2548294,1
227	62,2125	66,9984	1090033,5	2549345,6
228	62,2121	67,0022	1089996,5	2549546,1
229	62,2116	67,0053	1089938,9	2549707,0
230	62,2112	67,0103	1089902,7	2549967,6
231	62,2112	67,0180	1089908,6	2550367,5
232	62,2108	67,0264	1089875,0	2550808,1
233	62,2099	67,0337	1089780,7	2551189,5
234	62,2092	67,0395	1089705,2	2551490,7
235	62,2087	67,0468	1089650,7	2551871,5
236	62,2085	67,0502	1089633,4	2552051,8
237	62,2074	67,0583	1089519,6	2552473,5
238	62,2069	67,0618	1089462,3	2552654,4
239	62,2064	67,0645	1089404,4	2552795,2
240	62,2056	67,0698	1089328,5	2553076,4
241	62,2051	67,0764	1089273,6	2553417,2
242	62,2049	67,0783	1089255,0	2553517,6
243	62,2045	67,0825	1089218,2	2553738,1
244	62,2040	67,0856	1089160,6	2553898,9
245	62,2033	67,0894	1089083,6	2554100,1
246	62,2022	67,0939	1088962,5	2554337,4
247	62,2017	67,0960	1088908,6	2554442,7
248	62,1999	67,1029	1088714,0	2554805,7
249	62,1993	67,1056	1088656,1	2554946,6
250	62,1981	67,1090	1088518,8	2555128,6
251	62,1974	67,1117	1088440,9	2555269,8
252	62,1957	67,1148	1088263,3	2555432,4
253	62,1923	67,1217	1087888,7	2555798,0

254	62,1875	67,1328	1087357,4	2556386,0
255	62,1837	67,1416	1086944,3	2556852,1
256	62,1814	67,1470	1086688,4	2557135,9
257	62,1796	67,1519	1086492,3	2557398,8
258	62,1785	67,1569	1086376,1	2557660,5
259	62,1785	67,1619	1086380,0	2557920,5
260	62,1786	67,1650	1086402,3	2558080,2
261	62,1765	67,1669	1086163,8	2558183,7
262	62,1750	67,1692	1086005,6	2558306,1
263	62,1734	67,1719	1085827,7	2558448,7
264	62,1725	67,1749	1085730,1	2558610,2
265	62,1713	67,1792	1085593,4	2558832,3
266	62,1704	67,1822	1085495,8	2558993,7
267	62,1693	67,1841	1085377,3	2559095,5
268	62,1671	67,1880	1085140,3	2559299,0
269	62,1637	67,1925	1084763,9	2559544,5
270	62,1628	67,1933	1084664,6	2559586,1
271	62,1626	67,1937	1084644,9	2559606,4
272	62,1626	67,1948	1084645,7	2559666,3
273	62,1635	67,1952	1084746,0	2559684,9
274	62,1635	67,1960	1084746,6	2559724,8
275	62,1623	67,1975	1084607,7	2559806,9
276	62,1599	67,2021	1084351,4	2560050,7
277	62,1590	67,2040	1084252,8	2560152,2
278	62,1576	67,2059	1084094,4	2560254,5
279	62,1565	67,2075	1083975,6	2560336,3
280	62,1547	67,2113	1083778,6	2560539,2
281	62,1538	67,2143	1083680,9	2560700,7
282	62,1513	67,2228	1083407,5	2561144,8
283	62,1502	67,2258	1083289,9	2561306,5
284	62,1493	67,2277	1083191,3	2561408,0
285	62,1453	67,2350	1082757,0	2561794,5
286	62,1430	67,2392	1082500,4	2562018,3
287	62,1398	67,2442	1082144,2	2562283,5
288	62,1374	67,2491	1081888,1	2562547,4
289	62,1358	67,2529	1081711,2	2562750,0
290	62,1328	67,2560	1081373,6	2562915,0
291	62,1295	67,2613	1081017,7	2563200,3
292	62,1266	67,2663	1080701,6	2563465,0
293	62,1252	67,2686	1080543,5	2563587,3
294	62,1227	67,2712	1080265,5	2563731,4
295	62,1207	67,2727	1080046,8	2563814,6
296	62,1196	67,2735	1079927,5	2563856,5
297	62,1169	67,2754	1079628,9	2563960,8
298	62,1149	67,2769	1079410,2	2564044,1
299	62,1119	67,2807	1079073,2	2564249,1
300	62,1114	67,2815	1079013,8	2564289,9
301	62,1094	67,2834	1078795,4	2564393,2
302	62,1083	67,2845	1078676,2	2564455,0
303	62,1052	67,2898	1078340,5	2564739,9
304	62,1024	67,2948	1078024,3	2565004,6
305	62,1011	67,2959	1077885,2	2565066,6
306	62,0988	67,2990	1077627,6	2565230,5
307	62,0937	67,3070	1077074,0	2565658,7
308	62,0910	67,3112	1076777,2	2565883,1
309	62,0869	67,3169	1076321,7	2566189,8
310	62,0835	67,3210	1075945,1	2566415,4
311	62,0804	67,3233	1075606,9	2566540,4
312	62,0795	67,3248	1075508,0	2566621,9



313	62,0739	67,3362	1074897,0	2567231,0
314	62,0710	67,3408	1074580,6	2567475,7
315	62,0694	67,3435	1074402,7	2567618,3
316	62,0672	67,3465	1074165,1	2567781,9
317	62,0617	67,3548	1073551,7	2568230,9
318	62,0609	67,3564	1073472,9	2568312,1
319	62,0590	67,3602	1073255,9	2568515,3
320	62,0541	67,3704	1072723,9	2569063,2
321	62,0501	67,3780	1072289,9	2569469,7
322	62,0456	67,3860	1071796,1	2569897,0
323	62,0442	67,3879	1071637,7	2569999,3
324	62,0425	67,3898	1071459,1	2570102,0
325	62,0422	67,3882	1071418,0	2570022,5
326	62,0420	67,3879	1071397,7	2570002,9
327	62,0415	67,3879	1071337,7	2570003,7
328	62,0397	67,3890	1071138,6	2570066,7
329	62,0379	67,3897	1070939,3	2570109,6
330	62,0372	67,3897	1070859,3	2570110,8
331	62,0305	67,3870	1070117,4	2569981,6
332	62,0295	67,3869	1069997,4	2569983,4
333	62,0257	67,3869	1069577,5	2569989,6
334	62,0250	67,3869	1069497,6	2569990,7
335	62,0244	67,3865	1069437,2	2569971,7
336	62,0189	67,3849	1068816,3	2569900,8
337	62,0164	67,3841	1068535,7	2569864,9
338	62,0128	67,3837	1068135,4	2569850,7
339	62,0110	67,3848	1067936,4	2569913,6
340	62,0081	67,3871	1067618,2	2570038,3
341	62,0070	67,3870	1067498,2	2570040,1
342	62,0067	67,3874	1067458,5	2570060,7
343	62,0054	67,3882	1067319,1	2570102,8
344	62,0018	67,3889	1066919,9	2570148,6
345	62,0001	67,3887	1066723,1	2570144,1
346	61,9978	67,3897	1066474,4	2570201,5
347	61,9969	67,3897	1066374,4	2570203,0
348	61,9958	67,3905	1066255,1	2570244,8
349	61,9949	67,3912	1066155,6	2570286,2
350	61,9931	67,3935	1065957,4	2570409,2
351	61,9892	67,4003	1065522,8	2570775,6
352	61,9872	67,4045	1065306,0	2570998,7
353	61,9868	67,4052	1065266,6	2571039,3
354	61,9839	67,4090	1064949,6	2571244,0
355	61,9820	67,4113	1064731,4	2571367,2
356	61,9796	67,4131	1064472,9	2571471,1
357	61,9726	67,4172	1063696,2	2571702,5
358	61,9716	67,4182	1063587,1	2571754,3
359	61,9708	67,4202	1063495,1	2571860,9
360	61,9653	67,4205	1062881,9	2571892,8
361	61,9606	67,4210	1062358,4	2571928,9
362	61,9580	67,4206	1062075,6	2571910,9
363	61,9535	67,4197	1061574,4	2571879,0
364	61,9513	67,4194	1061325,8	2571864,5
365	61,9488	67,4198	1061041,7	2571891,0
366	61,9425	67,4177	1060337,1	2571796,9
367	61,9392	67,4145	1059974,6	2571637,2
368	61,9383	67,4145	1059874,6	2571638,7
369	61,9355	67,4152	1059555,2	2571683,4
370	61,9333	67,4159	1059315,9	2571726,9
371	61,9279	67,4201	1058719,0	2571955,8



372	61,9247	67,4223	1058360,9	2572081,0
373	61,9195	67,4268	1057784,4	2572329,5
374	61,9159	67,4290	1057386,3	2572455,4
375	61,9142	67,4305	1057207,5	2572537,9
376	61,9133	67,4313	1057108,1	2572579,5
377	61,9099	67,4354	1056731,3	2572805,0
378	61,9074	67,4388	1056454,0	2572989,1
379	61,9051	67,4426	1056197,0	2573192,8
380	61,9002	67,4482	1055661,3	2573500,7
381	61,8993	67,4493	1055562,2	2573562,1
382	61,8984	67,4512	1055463,7	2573663,6
383	61,8982	67,4520	1055444,3	2573703,9
384	61,8984	67,4539	1055465,9	2573803,5
385	61,8988	67,4558	1055518,4	2573901,4
386	61,8991	67,4569	1055548,2	2573962,3
387	61,8993	67,4615	1055571,7	2574202,0
388	61,8991	67,4627	1055552,6	2574262,3
389	61,8983	67,4638	1055473,6	2574323,4
390	61,8971	67,4641	1055333,8	2574345,5
391	61,8964	67,4630	1055252,9	2574286,7
392	61,8960	67,4622	1055212,4	2574247,3
393	61,8955	67,4604	1055154,8	2574152,0
394	61,8950	67,4588	1055089,7	2574069,1
395	61,8948	67,4584	1055069,4	2574049,4
396	61,8944	67,4569	1055028,2	2573970,0
397	61,8942	67,4557	1055007,3	2573910,3
398	61,8941	67,4546	1054986,4	2573850,6
399	61,8941	67,4535	1054985,6	2573790,7
400	61,8930	67,4542	1054866,2	2573832,4
401	61,8880	67,4587	1054309,8	2574080,6
402	61,8786	67,4692	1053278,0	2574655,7
403	61,8766	67,4714	1053059,8	2574778,9
404	61,8752	67,4726	1052900,7	2574841,2
405	61,8737	67,4737	1052741,6	2574903,6
406	61,8732	67,4740	1052681,9	2574924,5
407	61,8721	67,4748	1052562,4	2574966,3
408	61,8712	67,4752	1052462,8	2574987,7
409	61,8669	67,4774	1051984,6	2575114,8
410	61,8656	67,4785	1051845,4	2575176,7
411	61,8606	67,4826	1051288,7	2575404,9
412	61,8583	67,4864	1051031,7	2575608,7
413	61,8521	67,4965	1050359,6	2576158,6
414	61,8507	67,4991	1050201,7	2576301,0
415	61,8503	67,4999	1050162,3	2576341,5
416	61,8433	67,5116	1049391,4	2576972,9
417	61,8422	67,5138	1049273,3	2577094,6
418	61,8404	67,5191	1049077,4	2577377,5
419	61,8395	67,5210	1048978,9	2577478,9
420	61,8351	67,5315	1048507,2	2578045,8
421	61,8340	67,5338	1048388,9	2578167,5
422	61,8324	67,5360	1048210,6	2578290,1
423	61,8317	67,5383	1048132,5	2578411,3
424	61,8297	67,5421	1047915,4	2578614,5
425	61,8284	67,5455	1047778,1	2578796,5
426	61,8281	67,5485	1047740,4	2578957,1
427	61,8273	67,5496	1047661,4	2579018,2
428	61,8268	67,5549	1047605,5	2579299,0
429	61,8262	67,5561	1047546,3	2579359,9
430	61,8257	67,5572	1047487,2	2579420,8

431	61,8241	67,5613	1047310,5	2579643,4
432	61,8235	67,5628	1047251,6	2579724,3
433	61,8222	67,5651	1047113,4	2579846,3
434	61,8204	67,5685	1046916,0	2580029,2
435	61,8197	67,5715	1046838,4	2580190,3
436	61,8193	67,5722	1046799,0	2580230,9
437	61,8175	67,5760	1046601,9	2580433,8
438	61,8172	67,5771	1046562,8	2580494,4
439	61,8166	67,5771	1046502,9	2580495,2
440	61,8159	67,5775	1046423,1	2580516,4
441	61,8145	67,5782	1046263,8	2580558,8
442	61,8118	67,5797	1045964,9	2580643,1
443	61,8078	67,5808	1045525,7	2580709,6
444	61,8071	67,5807	1045445,8	2580710,7
445	61,8005	67,5814	1044706,4	2580761,6
446	61,7956	67,5809	1044166,0	2580749,5
447	61,7938	67,5805	1043965,8	2580732,5
448	61,7902	67,5797	1043565,3	2580698,3
449	61,7897	67,5797	1043505,2	2580699,2
450	61,7888	67,5793	1043404,9	2580680,7
451	61,7875	67,5785	1043264,4	2580642,8
452	61,7863	67,5777	1043123,7	2580604,8
453	61,7852	67,5769	1043003,1	2580566,5
454	61,7784	67,5730	1042240,2	2580377,8
455	61,7732	67,5703	1041658,1	2580246,3
456	61,7653	67,5675	1040776,0	2580119,2
457	61,7538	67,5673	1039494,7	2580143,0
458	61,7440	67,5682	1038396,9	2580214,1
459	61,7403	67,5670	1037980,9	2580159,4
460	61,7323	67,5650	1037094,5	2580073,1
461	61,7253	67,5614	1036311,9	2579904,6
462	61,7239	67,5606	1036151,3	2579866,9
463	61,7223	67,5599	1035970,7	2579829,6
464	61,7173	67,5560	1035407,7	2579637,7
465	61,7153	67,5552	1035187,2	2579601,0
466	61,7139	67,5548	1035026,9	2579583,3
467	61,7088	67,5574	1034468,9	2579731,4
468	61,7052	67,5611	1034071,9	2579937,3
469	61,7025	67,5625	1033773,1	2580021,6
470	61,7018	67,5625	1033693,1	2580022,9
471	61,7006	67,5625	1033553,0	2580024,9
472	61,6975	67,5636	1033213,9	2580089,9
473	61,6919	67,5654	1032595,4	2580198,9
474	61,6885	67,5672	1032216,8	2580304,4
475	61,6808	67,5723	1031360,9	2580596,9
476	61,6779	67,5749	1031043,0	2580741,7
477	61,6727	67,5812	1030468,0	2581090,0
478	61,6709	67,5846	1030270,6	2581272,9
479	61,6705	67,5854	1030231,2	2581313,5
480	61,6690	67,5887	1030067,1	2581495,4
481	61,6681	67,5906	1029975,3	2581597,3
482	61,6674	67,5921	1029896,5	2581678,4
483	61,6654	67,5943	1029678,2	2581801,5
484	61,6651	67,5947	1029638,5	2581822,1
485	61,6640	67,5969	1029520,3	2581943,8
486	61,6636	67,5984	1029481,4	2582024,4
487	61,6627	67,6030	1029384,9	2582265,8
488	61,6616	67,6071	1029268,2	2582487,6
489	61,6607	67,6127	1029172,6	2582789,0

490	61,6589	67,6202	1028978,5	2583191,8
491	61,6554	67,6443	1028619,0	2584475,2
492	61,6536	67,6707	1028457,8	2585879,5
493	61,6534	67,6756	1028441,6	2586139,9
494	61,6541	67,6843	1028528,4	2586598,6
495	61,6544	67,6869	1028570,4	2586738,0
496	61,6567	67,6953	1028836,8	2587174,2
497	61,6572	67,6998	1028900,4	2587413,2
498	61,6572	67,7032	1028903,1	2587593,2
499	61,6565	67,7077	1028826,6	2587834,3
500	61,6559	67,7104	1028768,7	2587975,2
501	61,6539	67,7171	1028554,0	2588338,2
502	61,6514	67,7231	1028278,5	2588662,4
503	61,6483	67,7283	1027942,7	2588947,2
504	61,6459	67,7320	1027685,6	2589151,0
505	61,6412	67,7380	1027170,2	2589478,6
506	61,6405	67,7387	1027090,9	2589519,7
507	61,6382	67,7405	1026832,3	2589623,6
508	61,6351	67,7431	1026494,3	2589768,5
509	61,6328	67,7449	1026235,8	2589872,2
510	61,6311	67,7468	1026057,3	2589974,9
511	61,6290	67,7497	1025819,5	2590138,3
512	61,6268	67,7542	1025583,1	2590381,8
513	61,6261	67,7564	1025504,9	2590503,0
514	61,6257	67,7572	1025465,4	2590543,5
515	61,6244	67,7609	1025328,4	2590745,5
516	61,6231	67,7662	1025192,4	2591027,5
517	61,6227	67,7707	1025156,0	2591268,1
518	61,6225	67,7752	1025139,6	2591508,4
519	61,6227	67,7790	1025162,5	2591708,0
520	61,6237	67,7869	1025288,6	2592126,3
521	61,6243	67,7896	1025350,7	2592265,3
522	61,6249	67,7949	1025434,8	2592544,1
523	61,6251	67,7975	1025456,9	2592683,9
524	61,6253	67,8063	1025490,3	2593149,0
525	61,6254	67,8107	1025507,1	2593383,1
526	61,6248	67,8156	1025450,9	2593644,0
527	61,6239	67,8209	1025355,0	2593925,4
528	61,6231	67,8265	1025279,5	2594226,5
529	61,6218	67,8355	1025146,5	2594708,5
530	61,6216	67,8363	1025127,1	2594748,8
531	61,6211	67,8400	1025070,0	2594949,6
532	61,6207	67,8430	1025032,3	2595110,2
533	61,6202	67,8453	1024974,1	2595231,0
534	61,6176	67,8539	1024700,8	2595695,1
535	61,6143	67,8655	1024349,8	2596320,3
536	61,6121	67,8756	1024117,7	2596863,7
537	61,6108	67,8819	1023982,7	2597205,8
538	61,6098	67,8872	1023886,8	2597487,1
539	61,6096	67,8902	1023869,2	2597647,4
540	61,6096	67,8962	1023873,9	2597967,4
541	61,6098	67,8989	1023895,9	2598107,1
542	61,6099	67,9004	1023917,1	2598186,7
543	61,6104	67,9038	1023979,8	2598365,9
544	61,6104	67,9049	1023980,6	2598425,9
545	61,6108	67,9098	1024024,4	2598685,3
546	61,6111	67,9144	1024068,0	2598924,6
547	61,6111	67,9174	1024070,3	2599084,6
548	61,6107	67,9208	1024032,9	2599265,2

549	61,6098	67,9253	1023936,5	2599506,6
550	61,6090	67,9290	1023859,3	2599707,8
551	61,6086	67,9313	1023821,1	2599828,3
552	61,6085	67,9324	1023802,0	2599888,6
553	61,6083	67,9343	1023783,5	2599988,9
554	61,6083	67,9358	1023784,7	2600068,9
555	61,6079	67,9376	1023746,1	2600169,5
556	61,6077	67,9388	1023726,9	2600229,8
557	61,6068	67,9425	1023630,0	2600431,2
558	61,6057	67,9455	1023512,2	2600592,9
559	61,6037	67,9496	1023295,4	2600816,1
560	61,6022	67,9540	1023138,9	2601058,5
561	61,6016	67,9570	1023081,3	2601219,3
562	61,6009	67,9597	1023003,4	2601360,5
563	61,6004	67,9630	1022946,0	2601541,3
564	61,5994	67,9668	1022848,9	2601742,7
565	61,5989	67,9709	1022792,1	2601963,6
566	61,5985	67,9739	1022754,4	2602124,1
567	61,5981	67,9754	1022715,6	2602204,7
568	61,5977	67,9791	1022678,6	2602405,3
569	61,5975	67,9803	1022659,4	2602465,6
570	61,5972	67,9814	1022620,3	2602526,1
571	61,5957	67,9859	1022463,8	2602768,5
572	61,5939	67,9907	1022267,5	2603031,3
573	61,5917	67,9982	1022033,4	2603434,8
574	61,5910	68,0000	1021961,9	2603535,3
575	61,5904	68,0023	1021900,1	2603657,7
576	61,5890	68,0057	1021748,4	2603844,7
577	61,5874	68,0103	1021579,5	2604092,7
578	61,5858	68,0145	1021409,5	2604320,6
579	61,5850	68,0175	1021316,9	2604484,9
580	61,5835	68,0217	1021167,0	2604712,0
581	61,5818	68,0259	1020977,1	2604940,8
582	61,5804	68,0301	1020827,1	2605167,9
583	61,5797	68,0324	1020752,7	2605291,4
584	61,5793	68,0335	1020715,4	2605353,1
585	61,5785	68,0373	1020624,5	2605557,5
586	61,5776	68,0411	1020533,7	2605761,8
587	61,5767	68,0453	1020443,7	2605986,2
588	61,5764	68,0460	1020405,5	2606027,9
589	61,5752	68,0494	1020276,5	2606209,5
590	61,5739	68,0529	1020142,1	2606400,2
591	61,5737	68,0533	1020123,0	2606421,1
592	61,5725	68,0567	1019991,2	2606607,3
593	61,5709	68,0601	1019819,5	2606795,2
594	61,5686	68,0643	1019569,8	2607026,8
595	61,5672	68,0666	1019415,2	2607153,9
596	61,5668	68,0670	1019376,2	2607175,7
597	61,5631	68,0739	1018972,8	2607554,4
598	61,5604	68,0785	1018684,0	2607807,8
599	61,5585	68,0816	1018471,4	2607977,6
600	61,5569	68,0846	1018298,8	2608145,5
601	61,5544	68,0877	1018026,1	2608318,0
602	61,5523	68,0908	1017793,6	2608488,7
603	61,5519	68,0912	1017754,5	2608510,6
604	61,5494	68,0939	1017481,2	2608663,1
605	61,5471	68,0966	1017227,7	2608814,7
606	61,5439	68,1004	1016877,0	2609030,9
607	61,5401	68,1043	1016466,4	2609249,7

608	61,5371	68,1074	1016133,9	2609424,8
609	61,5369	68,1078	1016114,8	2609445,8
610	61,5357	68,1089	1015977,7	2609512,0
611	61,5341	68,1105	1015801,3	2609600,1
612	61,5310	68,1136	1015468,9	2609775,3
613	61,5287	68,1155	1015213,6	2609887,0
614	61,5264	68,1179	1014959,2	2610018,7
615	61,5237	68,1209	1014666,8	2610192,1
616	61,5223	68,1225	1014510,5	2610279,3
617	61,5214	68,1233	1014412,3	2610323,7
618	61,5207	68,1240	1014334,2	2610367,3
619	61,5191	68,1259	1014158,9	2610475,4
620	61,5170	68,1286	1013925,4	2610626,2
621	61,5150	68,1313	1013712,0	2610776,0
622	61,5134	68,1336	1013537,5	2610903,9
623	61,5116	68,1382	1013348,5	2611152,8
624	61,5099	68,1435	1013161,3	2611441,6
625	61,5092	68,1461	1013087,8	2611585,0
626	61,5083	68,1495	1012996,0	2611769,4
627	61,5065	68,1552	1012809,7	2612078,2
628	61,5048	68,1620	1012626,0	2612446,9
629	61,5030	68,1681	1012440,8	2612775,7
630	61,5013	68,1734	1012253,6	2613064,5
631	61,4997	68,1791	1012087,2	2613372,3
632	61,4986	68,1825	1011975,5	2613557,6
633	61,4984	68,1829	1011956,5	2613578,4
634	61,4977	68,1859	1011883,7	2613741,9
635	61,4972	68,1881	1011829,2	2613864,6
636	61,4956	68,1938	1011662,9	2614172,4
637	61,4944	68,1976	1011532,1	2614378,6
638	61,4928	68,2022	1011363,1	2614626,5
639	61,4916	68,2063	1011233,1	2614852,7
640	61,4909	68,2090	1011159,5	2614996,2
641	61,4902	68,2116	1011085,9	2615139,6
642	61,4898	68,2127	1011048,7	2615201,4
643	61,4889	68,2146	1010953,3	2615305,8
644	61,4884	68,2162	1010897,0	2615388,5
645	61,4884	68,2165	1010897,8	2615408,5
646	61,4881	68,2188	1010863,3	2615530,1
647	61,4879	68,2207	1010847,8	2615630,9
648	61,4874	68,2226	1010792,4	2615733,5
649	61,4859	68,2252	1010638,8	2615880,7
650	61,4845	68,2275	1010484,3	2616007,8
651	61,4822	68,2310	1010232,7	2616199,4
652	61,4808	68,2329	1010077,4	2616306,6
653	61,4794	68,2344	1009921,1	2616393,7
654	61,4786	68,2355	1009840,5	2616452,9
655	61,4783	68,2359	1009804,8	2616479,0
656	61,4754	68,2394	1009493,2	2616673,4
657	61,4729	68,2417	1009218,8	2616805,9
658	61,4708	68,2436	1008983,5	2616916,7
659	61,4688	68,2463	1008770,0	2617066,5
660	61,4667	68,2493	1008537,4	2617237,3
661	61,4658	68,2516	1008443,0	2617361,7
662	61,4651	68,2539	1008368,5	2617485,2
663	61,4642	68,2569	1008275,7	2617649,5
664	61,4639	68,2577	1008237,6	2617691,2
665	61,4630	68,2596	1008142,1	2617795,7
666	61,4623	68,2603	1008064,1	2617839,3

667	61,4610	68,2622	1007928,6	2617945,5
668	61,4598	68,2641	1007793,3	2618051,8
669	61,4589	68,2668	1007699,7	2618196,2
670	61,4584	68,2694	1007646,0	2618338,8
671	61,4582	68,2698	1007627,0	2618359,6
672	61,4580	68,2721	1007612,5	2618480,5
673	61,4577	68,2762	1007582,5	2618702,1
674	61,4572	68,2803	1007532,4	2618924,6
675	61,4568	68,2830	1007498,8	2619066,3
676	61,4561	68,2863	1007427,0	2619249,7
677	61,4551	68,2894	1007314,4	2619415,1
678	61,4545	68,2909	1007258,0	2619497,7
679	61,4538	68,2913	1007178,9	2619521,3
680	61,4533	68,2917	1007119,8	2619544,0
681	61,4519	68,2928	1006962,7	2619611,1
682	61,4499	68,2951	1006748,3	2619740,9
683	61,4479	68,2967	1006532,1	2619830,8
684	61,4458	68,2982	1006295,9	2619921,6
685	61,4436	68,2998	1006059,7	2620012,4
686	61,4426	68,3002	1005940,6	2620037,8
687	61,4422	68,3005	1005901,6	2620059,6
688	61,4397	68,3013	1005623,6	2620112,2
689	61,4379	68,3021	1005425,5	2620161,2
690	61,4366	68,3022	1005285,7	2620167,6
691	61,4352	68,3026	1005126,7	2620194,8
692	61,4329	68,3030	1004867,8	2620226,5
693	61,4302	68,3034	1004568,9	2620260,1
694	61,4277	68,3039	1004290,1	2620292,7
695	61,4275	68,3039	1004270,0	2620293,6
696	61,4248	68,3043	1003971,2	2620327,1
697	61,4216	68,3051	1003613,2	2620383,4
698	61,4192	68,3059	1003355,2	2620435,1
699	61,4175	68,3071	1003158,1	2620504,1
700	61,4151	68,3079	1002900,1	2620555,8
701	61,4119	68,3102	1002545,7	2620691,9
702	61,4117	68,3106	1002526,7	2620712,8
703	61,4099	68,3117	1002329,6	2620781,8
704	61,4080	68,3129	1002112,4	2620851,7
705	61,4058	68,3148	1001877,1	2620962,5
706	61,4035	68,3167	1001621,8	2621074,1
707	61,4014	68,3187	1001386,6	2621184,9
708	61,3994	68,3202	1001170,3	2621274,8
709	61,3976	68,3210	1000972,2	2621323,8
710	61,3962	68,3218	1000814,1	2621371,0
711	61,3960	68,3218	1000794,2	2621371,9
712	61,3944	68,3229	1000617,0	2621440,0
713	61,3928	68,3245	1000440,7	2621528,0
714	61,3908	68,3264	1000225,4	2621637,9
715	61,3890	68,3279	1000029,2	2621726,9
716	61,3872	68,3291	999832,0	2621795,9
717	61,3853	68,3306	999615,8	2621885,7
718	61,3828	68,3322	999339,6	2621978,3
719	61,3801	68,3333	999042,6	2622051,8
720	61,3797	68,3337	999003,5	2622073,6
721	61,3774	68,3349	998746,4	2622145,2
722	61,3761	68,3349	998606,5	2622151,6
723	61,3740	68,3357	998368,5	2622202,4
724	61,3697	68,3362	997889,7	2622244,1
725	61,3682	68,3366	997730,8	2622271,3

726	61,3668	68,3366	997570,9	2622278,5
727	61,3641	68,3374	997272,9	2622332,0
728	61,3638	68,3374	997232,9	2622333,8
729	61,3616	68,3375	996993,0	2622344,7
730	61,3602	68,3379	996834,1	2622371,9
731	61,3569	68,3376	996473,5	2622368,2
732	61,3548	68,3372	996232,7	2622359,1
733	61,3533	68,3373	996072,8	2622366,3
734	61,3519	68,3377	995913,8	2622393,5
735	61,3503	68,3388	995736,7	2622461,6
736	61,3491	68,3400	995599,5	2622527,8
737	61,3483	68,3404	995520,4	2622551,4
738	61,3473	68,3411	995402,4	2622596,8
739	61,3462	68,3419	995284,2	2622642,2
740	61,3449	68,3423	995145,3	2622668,5
741	61,3440	68,3420	995044,5	2622653,1
742	61,3306	68,3364	993537,6	2622409,4
743	61,3233	68,3289	992712,5	2622036,5
744	61,3140	68,3119	991643,2	2621162,4
745	61,3135	68,3110	991582,9	2621115,9
746	61,3131	68,3101	991540,9	2621070,3
747	61,3127	68,3093	991496,6	2621025,0
748	61,3122	68,3079	991431,4	2620953,3
749	61,3118	68,3066	991391,2	2620884,5
750	61,3116	68,3059	991358,6	2620847,6
751	61,3112	68,3050	991318,9	2620799,5
752	61,3108	68,3047	991270,7	2620789,2
753	61,3105	68,3040	991235,7	2620752,4
754	61,3100	68,3030	991177,7	2620698,8
755	61,3096	68,3023	991131,3	2620662,8
756	61,3092	68,3024	991085,7	2620668,5
757	61,3089	68,3016	991050,7	2620629,4
758	61,3082	68,3008	990981,6	2620590,5
759	61,3078	68,3003	990933,1	2620563,9
760	61,3073	68,2997	990877,7	2620533,3
761	61,3071	68,2993	990850,0	2620512,1
762	61,3067	68,2992	990801,9	2620508,8
763	61,3065	68,2991	990787,2	2620502,5
764	61,3061	68,2987	990742,1	2620483,1
765	61,3056	68,2980	990682,0	2620448,2
766	61,3050	68,2973	990615,2	2620416,0
767	61,3047	68,2974	990576,5	2620418,9
768	61,3040	68,2965	990498,0	2620373,7
769	61,3032	68,2962	990415,7	2620363,6
770	61,3027	68,2956	990357,9	2620330,8
771	61,3024	68,2953	990318,8	2620315,2
772	61,3017	68,2949	990238,6	2620297,9
773	61,3011	68,2945	990176,6	2620277,0
774	61,3006	68,2938	990112,0	2620242,4
775	61,2995	68,2935	989998,8	2620231,1
776	61,2992	68,2932	989954,5	2620218,0
777	61,2986	68,2929	989887,9	2620201,7
778	61,2979	68,2925	989816,8	2620185,7
779	61,2972	68,2919	989739,3	2620152,2
780	61,2965	68,2916	989657,2	2620141,3
781	61,2956	68,2910	989555,2	2620111,4
782	61,2949	68,2909	989481,8	2620111,2
783	61,2939	68,2910	989366,2	2620116,4
784	61,2935	68,2907	989317,3	2620103,4



785	61,2926	68,2900	989219,8	2620070,7
786	61,2851	68,2842	988372,8	2619789,1
787	61,2708	68,2736	986763,5	2619275,8
788	61,2584	68,2718	985378,6	2619226,2
789	61,2574	68,2711	985263,7	2619189,5
790	61,2550	68,2686	984990,7	2619063,6
791	61,2539	68,2675	984868,1	2619009,1
792	61,2536	68,2675	984828,3	2619010,9
793	61,2530	68,2675	984768,2	2619013,6
794	61,2505	68,2676	984488,5	2619026,3
795	61,2501	68,2676	984448,6	2619028,0
796	61,2491	68,2672	984327,7	2619013,5
797	61,2485	68,2669	984266,9	2618996,2
798	61,2474	68,2658	984144,3	2618941,8
799	61,2454	68,2641	983914,1	2618860,2
800	61,2441	68,2635	983771,0	2618831,0
801	61,2406	68,2617	983379,1	2618747,4
802	61,2353	68,2588	982777,5	2618611,1
803	61,2335	68,2573	982570,5	2618542,0
804	61,2320	68,2551	982399,1	2618426,3
805	61,2294	68,2535	982115,4	2618352,8
806	61,2267	68,2525	981812,9	2618306,3
807	61,2242	68,2514	981530,5	2618259,1
808	61,2140	68,2494	980386,1	2618190,7
809	61,2127	68,2495	980246,4	2618197,0
810	61,2106	68,2495	980006,5	2618208,0
811	61,2059	68,2493	979486,1	2618211,4
812	61,2007	68,2509	978910,2	2618317,6
813	61,1993	68,2513	978751,2	2618344,8
814	61,1948	68,2532	978256,2	2618467,3
815	61,1914	68,2556	977882,0	2618604,4
816	61,1896	68,2575	977686,6	2618713,3
817	61,1853	68,2650	977225,1	2619134,7
818	61,1825	68,2710	976919,9	2619468,9
819	61,1807	68,2751	976729,9	2619697,8
820	61,1802	68,2763	976672,7	2619760,4
821	61,1797	68,2774	976615,4	2619823,1
822	61,1790	68,2789	976539,1	2619906,6
823	61,1726	68,2974	975860,1	2620923,8
824	61,1662	68,3115	975178,9	2621710,3
825	61,1634	68,3186	974876,3	2622104,3
826	61,1602	68,3265	974535,5	2622540,2
827	61,1542	68,3456	973902,1	2623590,1
828	61,1522	68,3523	973698,5	2623959,8
829	61,1510	68,3583	973573,1	2624285,9
830	61,1484	68,3717	973305,8	2625018,8
831	61,1468	68,3795	973144,9	2625446,6
832	61,1456	68,3866	973022,2	2625832,6
833	61,1449	68,3903	972951,3	2626036,0
834	61,1429	68,4019	972759,4	2626665,4
835	61,1417	68,4104	972640,3	2627131,4
836	61,1412	68,4131	972586,6	2627274,0
837	61,1410	68,4145	972570,3	2627354,8
838	61,1379	68,4309	972250,2	2628250,4
839	61,1366	68,4365	972123,9	2628556,5
840	61,1349	68,4421	971937,6	2628865,2
841	61,1329	68,4477	971731,3	2629175,0
842	61,1320	68,4533	971644,9	2629479,2
843	61,1317	68,4556	971610,4	2629600,9



844	61,1317	68,4600	971621,2	2629840,7
845	61,1319	68,4626	971647,4	2629979,7
846	61,1321	68,4641	971671,1	2630058,7
847	61,1324	68,4659	971715,5	2630156,9
848	61,1326	68,4674	971739,1	2630235,9
849	61,1328	68,4693	971763,6	2630334,9
850	61,1328	68,4715	971769,1	2630454,8
851	61,1327	68,4728	971760,6	2630526,9
852	61,1326	68,4738	971744,1	2630582,3
853	61,1323	68,4748	971717,2	2630637,4
854	61,1319	68,4760	971680,0	2630699,1
855	61,1318	68,4778	971664,5	2630799,9
856	61,1312	68,4804	971610,8	2630942,5
857	61,1304	68,4845	971520,8	2631166,9
858	61,1302	68,4871	971507,2	2631307,7
859	61,1293	68,4931	971421,7	2631631,9
860	61,1288	68,4979	971373,4	2631894,4
861	61,1286	68,4990	971356,2	2631955,3
862	61,1283	68,5001	971318,9	2632017,1
863	61,1279	68,5020	971283,4	2632118,8
864	61,1270	68,5080	971197,9	2632443,0
865	61,1265	68,5117	971147,0	2632645,6
866	61,1246	68,5225	970953,4	2633235,0
867	61,1230	68,5292	970789,7	2633603,0
868	61,1228	68,5303	970772,4	2633663,8
869	61,1224	68,5325	970733,5	2633782,6
870	61,1223	68,5336	970720,6	2633846,4
871	61,1219	68,5385	970692,4	2634108,0
872	61,1214	68,5422	970641,4	2634310,5
873	61,1205	68,5467	970552,4	2634554,8
874	61,1202	68,5485	970516,9	2634656,6
875	61,1195	68,5517	970448,3	2634831,7
876	61,1173	68,5575	970218,8	2635150,7
877	61,1138	68,5634	969833,6	2635488,4
878	61,1122	68,5657	969659,1	2635616,5
879	61,1120	68,5661	969640,1	2635637,3
880	61,1080	68,5709	969212,2	2635917,0
881	61,1063	68,5721	969014,9	2635986,0
882	61,1054	68,5725	968915,9	2636010,5
883	61,1016	68,5733	968498,0	2636069,5
884	61,1011	68,5740	968439,9	2636112,2
885	61,1009	68,5744	968420,8	2636133,1
886	61,1005	68,5751	968382,6	2636174,8
887	61,1005	68,5762	968385,4	2636234,8
888	61,1005	68,5766	968386,3	2636254,7
889	61,1023	68,5803	968595,1	2636445,6
890	61,1031	68,5818	968678,7	2636521,9
891	61,1032	68,5825	968700,5	2636561,0
892	61,1032	68,5832	968702,3	2636600,9
893	61,1029	68,5847	968666,0	2636682,7
894	61,1025	68,5855	968627,8	2636724,5
895	61,1011	68,5892	968476,8	2636931,5
896	61,1006	68,5903	968419,6	2636994,2
897	61,1000	68,5911	968361,5	2637036,8
898	61,0993	68,5922	968284,3	2637100,5
899	61,0990	68,5926	968245,2	2637122,3
900	61,0972	68,5944	968049,9	2637231,2
901	61,0963	68,5948	967950,8	2637255,7
902	61,0941	68,5952	967712,0	2637286,5

903	61,0934	68,5960	967633,8	2637330,1
904	61,0930	68,5967	967595,6	2637371,9
905	61,0927	68,5975	967557,5	2637413,7
906	61,0920	68,6004	967484,7	2637577,2
907	61,0913	68,6016	967407,5	2637640,7
908	61,0893	68,6038	967193,1	2637770,6
909	61,0879	68,6068	967040,5	2637937,7
910	61,0870	68,6083	966944,1	2638022,2
911	61,0863	68,6098	966867,8	2638105,7
912	61,0859	68,6109	966830,6	2638167,4
913	61,0848	68,6120	966713,4	2638232,8
914	61,0846	68,6028	966670,8	2637734,1
915	61,0829	68,5920	966453,4	2637160,5
916	61,0814	68,5871	966281,3	2636903,0
917	61,0810	68,5839	966225,2	2636733,0
918	61,0804	68,5791	966153,5	2636475,9
919	61,0799	68,5679	966069,5	2635875,6
920	61,0784	68,5506	965864,3	2634947,1
921	61,0782	68,5480	965838,0	2634808,1
922	61,0780	68,5473	965816,2	2634769,0
923	61,0776	68,5439	965768,1	2634591,0
924	61,0764	68,5285	965595,8	2633764,6
925	61,0773	68,5037	965645,2	2632419,3
926	61,0811	68,4738	966017,4	2630795,0
927	61,0791	68,4726	965791,4	2630733,8
928	61,0790	68,4728	965774,9	2630745,9
929	61,0766	68,4710	965510,6	2630657,7
930	61,0743	68,4695	965247,2	2630589,5
931	61,0703	68,4681	964804,0	2630529,4
932	61,0675	68,4670	964481,5	2630484,0
933	61,0669	68,4670	964421,6	2630486,7
934	61,0657	68,4678	964289,3	2630533,0
935	61,0646	68,4686	964165,5	2630578,4
936	61,0642	68,4693	964127,3	2630620,1
937	61,0633	68,4675	964022,8	2630524,7
938	61,0624	68,4667	963916,8	2630486,2
939	61,0617	68,4667	963838,8	2630490,7
940	61,0610	68,4671	963766,2	2630515,2
941	61,0601	68,4678	963664,8	2630554,4
942	61,0580	68,4694	963427,8	2630651,7
943	61,0564	68,4702	963249,8	2630699,8
944	61,0556	68,4695	963168,1	2630663,5
945	61,0556	68,4676	963163,5	2630563,5
946	61,0563	68,4634	963228,4	2630332,6
947	61,0563	68,4609	963227,2	2630200,2
948	61,0560	68,4595	963183,7	2630122,1
949	61,0545	68,4649	963037,8	2630420,9
950	61,0538	68,4682	962966,2	2630601,1
951	61,0531	68,4742	962892,6	2630932,0
952	61,0528	68,4773	962867,2	2631097,6
953	61,0528	68,4795	962872,6	2631217,5
954	61,0526	68,4817	962858,0	2631338,3
955	61,0523	68,4825	962819,9	2631380,1
956	61,0505	68,4855	962627,2	2631549,0
957	61,0503	68,4858	962608,1	2631569,9
958	61,0483	68,4888	962395,5	2631739,7
959	61,0475	68,4911	962301,0	2631864,1
960	61,0466	68,4940	962208,3	2632028,5
961	61,0463	68,4958	962182,1	2632125,9

962	61,0460	68,4974	962156,5	2632211,0
963	61,0459	68,4996	962141,9	2632331,9
964	61,0458	68,5010	962135,6	2632404,7
965	61,0470	68,5037	962271,2	2632546,0
966	61,0473	68,5051	962315,3	2632624,4
967	61,0473	68,5085	962323,4	2632804,2
968	61,0474	68,5118	962331,4	2632982,8
969	61,0475	68,5147	962355,6	2633140,7
970	61,0478	68,5173	962393,1	2633277,1
971	61,0471	68,5185	962321,5	2633345,9
972	61,0467	68,5196	962270,4	2633407,4
973	61,0458	68,5229	962178,7	2633591,8
974	61,0454	68,5241	962141,4	2633653,6
975	61,0436	68,5259	961946,0	2633762,5
976	61,0427	68,5271	961848,9	2633826,9
977	61,0424	68,5282	961811,6	2633888,7
978	61,0419	68,5297	961755,3	2633971,3
979	61,0404	68,5312	961599,0	2634058,5
980	61,0399	68,5334	961544,4	2634181,2
981	61,0395	68,5360	961510,8	2634322,9
982	61,0387	68,5397	961419,8	2634527,2
983	61,0369	68,5445	961231,7	2634796,0
984	61,0355	68,5486	961081,8	2635023,0
985	61,0344	68,5512	960968,2	2635168,3
986	61,0337	68,5538	960894,5	2635311,9
987	61,0323	68,5583	960745,5	2635558,9
988	61,0312	68,5631	960637,3	2635824,1
989	61,0305	68,5657	960563,6	2635967,6
990	61,0301	68,5679	960529,2	2636089,3
991	61,0298	68,5698	960493,6	2636191,0
992	61,0291	68,5754	960427,2	2636494,4
993	61,0289	68,5768	960410,8	2636575,3
994	61,0287	68,5802	960398,9	2636756,1
995	61,0286	68,5887	960399,7	2637216,6
996	61,0286	68,6001	960427,6	2637836,1
997	61,0286	68,6009	960429,5	2637876,1
998	61,0286	68,6050	960439,4	2638095,9
999	61,0290	68,6098	960491,0	2638353,9
1000	61,0290	68,6101	960492,0	2638373,9
1001	61,0292	68,6120	960516,4	2638472,9
1002	61,0294	68,6127	960538,2	2638512,0
1003	61,0301	68,6160	960626,2	2638688,2
1004	61,0310	68,6186	960732,4	2638823,6
1005	61,0310	68,6186	960732,4	2638823,6
1006	61,0267	68,6108	960236,5	2638422,5
1007	61,0190	68,5996	959352,0	2637850,4
1008	61,0096	68,5879	958278,1	2637257,9
1009	60,9999	68,5747	957174,3	2636583,3
1010	60,9912	68,5650	956185,6	2636097,1
1011	60,9872	68,5552	955724,6	2635584,6
1012	60,9829	68,5469	955225,4	2635151,5
1013	60,9806	68,5429	954955,8	2634945,0
1014	60,9820	68,5414	955108,1	2634858,4
1015	60,9830	68,5398	955222,9	2634767,1
1016	60,9836	68,5379	955278,4	2634664,5
1017	60,9837	68,5368	955295,7	2634603,6
1018	60,9834	68,5342	955249,4	2634465,5
1019	60,9828	68,5331	955186,8	2634408,3
1020	60,9826	68,5328	955165,9	2634389,2

1021	60,9819	68,5317	955083,2	2634332,8
1022	60,9799	68,5310	954861,7	2634302,8
1023	60,9798	68,5310	954841,6	2634303,8
1024	60,9783	68,5310	954681,7	2634311,0
1025	60,9774	68,5310	954581,8	2634315,5
1026	60,9744	68,5321	954244,7	2634390,8
1027	60,9740	68,5322	954204,8	2634392,6
1028	60,9722	68,5322	954005,0	2634401,6
1029	60,9719	68,5322	953965,0	2634403,4
1030	60,9708	68,5318	953844,3	2634388,8
1031	60,9697	68,5315	953723,4	2634374,3
1032	60,9681	68,5304	953540,8	2634322,5
1033	60,9679	68,5304	953520,9	2634323,4
1034	60,9654	68,5282	953235,7	2634216,0
1035	60,9645	68,5275	953133,9	2634180,6
1036	60,9627	68,5253	952928,6	2634069,7
1037	60,9612	68,5239	952765,2	2633997,1
1038	60,9605	68,5228	952682,6	2633940,7
1039	60,9587	68,5206	952477,4	2633829,8
1040	60,9575	68,5180	952331,1	2633696,2
1041	60,9565	68,5158	952225,8	2633580,8
1042	60,9555	68,5121	952096,9	2633386,4
1043	60,9547	68,5070	952004,4	2633110,2
1044	60,9542	68,5073	951947,7	2633131,1
1045	60,9540	68,5073	951927,9	2633132,8
1046	60,9538	68,5074	951907,4	2633135,0
1047	60,9537	68,5074	951895,4	2633139,2
1048	60,9536	68,5075	951878,5	2633141,1
1049	60,9534	68,5076	951860,6	2633148,0
1050	60,9533	68,5076	951845,4	2633148,7
1051	60,9531	68,5076	951829,8	2633149,4
1052	60,9530	68,5076	951813,5	2633150,1
1053	60,9529	68,5076	951804,5	2633150,5
1054	60,9528	68,5076	951791,4	2633151,1
1055	60,9529	68,5068	951797,5	2633108,5
1056	60,9531	68,5046	951813,8	2632989,6
1057	60,9531	68,5035	951822,1	2632928,7
1058	60,9533	68,5020	951833,1	2632846,9
1059	60,9535	68,4998	951849,5	2632728,6
1060	60,9536	68,4981	951861,9	2632637,2
1061	60,9543	68,4895	951926,4	2632163,5
1062	60,9542	68,4888	951911,2	2632129,7
1063	60,9539	68,4872	951872,0	2632042,8
1064	60,9538	68,4866	951857,7	2632011,4
1065	60,9537	68,4862	951847,4	2631988,0
1066	60,9536	68,4858	951837,5	2631966,1
1067	60,9533	68,4843	951803,2	2631890,0
1068	60,9531	68,4832	951776,2	2631830,2
1069	60,9530	68,4827	951763,8	2631802,7
1070	60,9525	68,4799	951697,8	2631656,2
1071	60,9521	68,4779	951648,6	2631546,8
1072	60,9499	68,4671	951389,1	2630971,2
1073	60,9493	68,4639	951311,1	2630797,7
1074	60,9493	68,4637	951314,3	2630789,9
1075	60,9515	68,4542	951533,8	2630263,1
1076	60,9514	68,4532	951527,1	2630212,3
1077	60,9511	68,4472	951484,9	2629890,4
1078	60,9510	68,4451	951469,9	2629776,0
1079	60,9508	68,4402	951434,7	2629509,1

1080	60,9508	68,4392	951427,9	2629456,8
1081	60,9589	68,4331	952324,0	2629090,9
1082	60,9598	68,4345	952427,4	2629166,2
1083	60,9604	68,4345	952487,4	2629163,5
1084	60,9611	68,4341	952566,4	2629140,0
1085	60,9628	68,4319	952753,7	2629014,3
1086	60,9622	68,4245	952677,3	2628611,8
1087	60,9609	68,3736	952433,6	2625862,8
1088	60,9596	68,3305	952206,6	2623536,0
1089	60,9467	68,3306	950768,1	2623590,3
1090	60,9468	68,3291	950770,4	2623504,9
1091	60,9468	68,3278	950767,8	2623437,9
1092	60,9468	68,3239	950759,6	2623223,2
1093	60,9468	68,3111	950734,3	2622529,8
1094	60,9467	68,3076	950727,4	2622344,9
1095	60,9467	68,3048	950721,9	2622192,6
1096	60,9467	68,3023	950716,1	2622054,9
1097	60,9467	68,2980	950708,4	2621822,7
1098	60,9467	68,2978	950708,0	2621811,2
1099	60,9467	68,2888	950690,0	2621322,3
1100	60,9467	68,2851	950683,5	2621124,7
1101	60,9467	68,2731	950658,8	2620471,4
1102	60,9467	68,2671	950646,6	2620147,8
1103	60,9467	68,2661	950644,8	2620096,9
1104	60,9467	68,2640	950639,4	2619982,1
1105	60,9467	68,2617	950635,9	2619858,0
1106	60,9467	68,2612	950634,9	2619831,2
1107	60,9467	68,2581	950628,8	2619663,1
1108	60,9462	68,2535	950566,8	2619412,7
1109	60,9839	68,2488	954756,4	2619018,7
1110	60,9840	68,2425	954752,5	2618676,8
1111	60,9841	68,2429	954770,4	2618697,4
1112	60,9845	68,2431	954811,4	2618706,5
1113	60,9848	68,2430	954849,6	2618698,4
1114	60,9859	68,2418	954971,5	2618632,4
1115	60,9866	68,2411	955039,1	2618590,7
1116	60,9874	68,2402	955130,5	2618541,3
1117	60,9883	68,2391	955228,1	2618479,0
1118	60,9893	68,2376	955340,5	2618389,7
1119	60,9901	68,2361	955421,3	2618309,8
1120	60,9905	68,2351	955463,5	2618253,3
1121	60,9914	68,2323	955567,3	2618094,7
1122	60,9924	68,2307	955669,2	2618005,6
1123	60,9930	68,2297	955736,4	2617951,2
1124	60,9934	68,2285	955781,8	2617886,2
1125	60,9956	68,2262	956018,0	2617750,5
1126	60,9999	68,2220	956494,8	2617510,8
1127	61,0006	68,2211	956565,0	2617459,2
1128	61,0006	68,2211	956569,7	2617457,3
1129	61,0011	68,2208	956620,0	2617437,3
1130	61,0014	68,2201	956650,7	2617402,5
1131	61,0016	68,2200	956674,2	2617395,6
1132	61,0019	68,2200	956705,0	2617395,6
1133	61,0020	68,2200	956720,9	2617391,5
1134	61,0021	68,2200	956730,4	2617391,6
1135	61,0033	68,2199	956864,9	2617383,1
1136	61,0043	68,2207	956974,4	2617425,1
1137	61,0045	68,2212	957000,9	2617449,3
1138	61,0052	68,2227	957083,2	2617524,6

1139	61,0053	68,2229	957099,3	2617535,8
1140	61,0067	68,2237	957251,4	2617574,9
1141	61,0067	68,2237	957251,5	2617574,7
1142	61,0088	68,2181	957477,9	2617264,0
1143	61,0102	68,2151	957630,5	2617097,0
1144	61,0122	68,2106	957839,5	2616847,3
1145	61,0125	68,2095	957876,8	2616785,6
1146	61,0138	68,2076	958012,2	2616679,3
1147	61,0145	68,2068	958090,3	2616635,7
1148	61,0150	68,2061	958148,4	2616593,0
1149	61,0157	68,2053	958226,6	2616549,4
1150	61,0166	68,2049	958325,6	2616525,0
1151	61,0188	68,2049	958565,4	2616514,1
1152	61,0217	68,2044	958884,2	2616479,8
1153	61,0247	68,2040	959223,1	2616444,4
1154	61,0260	68,2032	959361,1	2616398,1
1155	61,0261	68,2032	959381,1	2616397,2
1156	61,0279	68,2021	959578,2	2616328,2
1157	61,0283	68,2017	959617,3	2616306,5
1158	61,0299	68,1998	959792,6	2616198,4
1159	61,0303	68,1994	959831,7	2616176,6
1160	61,0317	68,1975	959987,1	2616069,5
1161	61,0319	68,1972	960006,1	2616048,6
1162	61,0327	68,1957	960102,4	2615964,2
1163	61,0329	68,1953	960121,5	2615943,3
1164	61,0334	68,1934	960176,9	2615840,7
1165	61,0338	68,1927	960215,2	2615798,9
1166	61,0342	68,1912	960251,5	2615717,1
1167	61,0345	68,1897	960287,9	2615635,4
1168	61,0350	68,1863	960339,7	2615452,9
1169	61,0352	68,1823	960349,8	2615232,2
1170	61,0352	68,1815	960347,9	2615192,2
1171	61,0350	68,1786	960320,8	2615033,3
1172	61,0344	68,1723	960245,5	2614696,3
1173	61,0342	68,1701	960220,1	2614577,2
1174	61,0342	68,1687	960214,5	2614500,1
1175	61,0340	68,1660	960190,3	2614358,3
1176	61,0343	68,1597	960214,8	2614016,8
1177	61,0343	68,1590	960213,1	2613976,9
1178	61,0347	68,1564	960246,8	2613835,1
1179	61,0354	68,1534	960319,4	2613671,7
1180	61,0355	68,1523	960336,7	2613610,8
1181	61,0362	68,1497	960410,3	2613467,3
1182	61,0387	68,1426	960673,0	2613075,1
1183	61,0391	68,1418	960711,1	2613033,3
1184	61,0403	68,1374	960840,2	2612787,2
1185	61,0417	68,1325	960988,3	2612520,1
1186	61,0419	68,1318	961006,6	2612479,3
1187	61,0441	68,1217	961242,0	2611928,1
1188	61,0448	68,1191	961315,6	2611784,6
1189	61,0450	68,1180	961332,8	2611723,7
1190	61,0455	68,1124	961379,3	2611421,2
1191	61,0464	68,1076	961467,5	2611156,9
1192	61,0465	68,1061	961483,9	2611076,1
1193	61,0469	68,1035	961517,5	2610934,4
1194	61,0471	68,1024	961534,8	2610873,6
1195	61,0474	68,1005	961570,3	2610771,9
1196	61,0484	68,0957	961678,5	2610506,7
1197	61,0486	68,0949	961696,6	2610465,8

1198	61,0493	68,0927	961771,2	2610342,3
1199	61,0500	68,0904	961845,7	2610218,8
1200	61,0529	68,0848	962151,9	2609904,6
1201	61,0557	68,0795	962459,0	2609610,5
1202	61,0562	68,0784	962516,3	2609547,8
1203	61,0564	68,0780	962535,3	2609526,9
1204	61,0571	68,0758	962609,9	2609403,4
1205	61,0575	68,0747	962647,1	2609341,6
1206	61,0576	68,0732	962663,5	2609260,8
1207	61,0576	68,0728	962662,6	2609240,9
1208	61,0574	68,0699	962635,4	2609081,9
1209	61,0569	68,0669	962568,3	2608924,7
1210	61,0567	68,0654	962544,6	2608845,7
1211	61,0565	68,0614	962514,8	2608626,8
1212	61,0555	68,0458	962377,0	2607792,1
1213	61,0546	68,0325	962264,7	2607076,3
1214	61,0546	68,0314	962262,0	2607016,4
1215	61,0548	68,0292	962276,5	2606895,6
1216	61,0550	68,0259	962288,4	2606714,9
1217	61,0551	68,0247	962305,7	2606654,0
1218	61,0551	68,0218	962298,5	2606493,3
1219	61,0548	68,0167	962259,4	2606219,5
1220	61,0548	68,0137	962252,1	2606059,9
1221	61,0548	68,0114	962252,5	2605934,3
1222	61,0552	68,0077	962283,5	2605732,7
1223	61,0547	68,0034	962218,2	2605503,6
1224	61,0551	68,0000	962263,3	2605318,6
1225	61,0562	67,9973	962383,5	2605169,3
1226	61,0577	67,9970	962543,2	2605147,0
1227	61,0586	67,9988	962647,6	2605242,4
1228	61,0593	68,0000	962728,5	2605301,2
1229	61,0594	68,0000	962743,5	2605304,3
1230	61,0603	68,0016	962849,3	2605388,0
1231	61,0624	68,0064	963080,8	2605637,9
1232	61,0638	68,0115	963253,2	2605910,4
1233	61,0641	68,0106	963282,3	2605859,8
1234	61,0642	68,0097	963288,8	2605808,6
1235	61,0643	68,0089	963296,6	2605770,0
1236	61,0642	68,0081	963291,5	2605724,1
1237	61,0641	68,0070	963273,4	2605663,4
1238	61,0641	68,0057	963273,4	2605595,8
1239	61,0643	68,0047	963295,4	2605539,4
1240	61,0643	68,0034	963294,3	2605468,6
1241	61,0644	68,0028	963300,1	2605437,8
1242	61,0644	68,0021	963301,5	2605400,8
1243	61,0646	68,0014	963321,4	2605363,1
1244	61,0648	68,0010	963343,3	2605337,5
1245	61,0651	68,0003	963374,7	2605301,1
1246	61,0657	67,9994	963444,4	2605248,0
1247	61,0663	67,9987	963511,1	2605211,8
1248	61,0668	67,9980	963562,7	2605170,7
1249	61,0673	67,9976	963617,1	2605146,1
1250	61,0681	67,9969	963703,9	2605108,1
1251	61,0691	67,9960	963813,2	2605056,1
1252	61,0699	67,9950	963908,6	2605001,1
1253	61,0706	67,9944	963980,5	2604961,8
1254	61,0713	67,9935	964053,1	2604912,4
1255	61,0720	67,9924	964135,3	2604853,4
1256	61,0726	67,9913	964195,2	2604790,7

1257	61,0731	67,9900	964249,1	2604718,2
1258	61,0736	67,9887	964306,8	2604648,2
1259	61,0742	67,9874	964373,6	2604572,2
1260	61,0746	67,9866	964411,4	2604527,2
1261	61,0747	67,9862	964425,2	2604510,0
1262	61,0750	67,9852	964453,2	2604455,2
1263	61,0751	67,9843	964470,4	2604406,4
1264	61,0751	67,9836	964469,3	2604364,1
1265	61,0751	67,9829	964464,0	2604326,5
1266	61,0749	67,9822	964437,5	2604291,7
1267	61,0745	67,9818	964393,1	2604268,8
1268	61,0739	67,9811	964324,1	2604233,1
1269	61,0733	67,9806	964255,7	2604208,6
1270	61,0729	67,9798	964210,9	2604168,4
1271	61,0727	67,9793	964185,9	2604143,0
1272	61,0725	67,9786	964165,9	2604104,2
1273	61,0724	67,9775	964153,4	2604048,4
1274	61,0724	67,9763	964146,3	2603981,8
1275	61,0724	67,9756	964152,0	2603943,4
1276	61,0727	67,9747	964180,7	2603895,7
1277	61,0730	67,9740	964217,1	2603856,4
1278	61,0733	67,9735	964247,0	2603829,8
1279	61,0737	67,9730	964287,0	2603799,9
1280	61,0741	67,9725	964340,4	2603770,2
1281	61,0745	67,9722	964376,9	2603753,6
1282	61,0751	67,9720	964450,1	2603738,0
1283	61,0760	67,9718	964542,0	2603725,5
1284	61,0768	67,9719	964632,1	2603729,7
1285	61,0775	67,9713	964716,6	2603696,1
1286	61,0781	67,9707	964781,2	2603661,7
1287	61,0792	67,9693	964893,5	2603580,5
1288	61,0799	67,9683	964972,2	2603524,1
1289	61,0812	67,9676	965122,1	2603482,6
1290	61,0833	67,9668	965345,8	2603433,7
1291	61,0828	67,9703	965300,4	2603625,5
1292	61,0829	67,9716	965313,1	2603691,2
1293	61,0855	67,9705	965601,5	2603625,3
1294	61,0894	67,9731	966043,6	2603755,2
1295	61,0933	67,9792	966488,3	2604068,7
1296	61,0967	67,9856	966873,2	2604403,1
1297	61,0994	67,9883	967175,3	2604538,6
1298	61,1024	67,9902	967516,7	2604633,6
1299	61,1042	67,9903	967716,8	2604630,7
1300	61,1053	67,9892	967835,8	2604568,9
1301	61,1056	67,9900	967876,4	2604608,3
1302	61,1062	67,9877	967934,7	2604487,5
1303	61,1064	67,9859	967953,2	2604387,2
1304	61,1068	67,9807	967989,1	2604106,6
1305	61,1070	67,9789	968007,7	2604006,3
1306	61,1070	67,9763	968005,6	2603866,3
1307	61,1072	67,9718	968022,0	2603626,0
1308	61,1074	67,9700	968040,6	2603525,7
1309	61,1081	67,9674	968118,5	2603384,6
1310	61,1085	67,9659	968157,4	2603304,0
1311	61,1085	67,9615	968153,9	2603064,0
1312	61,1102	67,9552	968328,9	2602721,4
1313	61,1104	67,9545	968348,3	2602681,1
1314	61,1107	67,9530	968387,1	2602600,5
1315	61,1111	67,9512	968425,6	2602499,9



1316	61,1111	67,9508	968425,4	2602479,9
1317	61,1111	67,9493	968424,2	2602400,0
1318	61,1111	67,9486	968423,6	2602359,9
1319	61,1111	67,9478	968423,0	2602319,9
1320	61,1108	67,9467	968382,1	2602260,5
1321	61,1104	67,9460	968341,6	2602221,2
1322	61,1097	67,9437	968259,8	2602102,3
1323	61,1092	67,9426	968199,0	2602043,2
1324	61,1089	67,9418	968158,4	2602003,8
1325	61,1081	67,9400	968076,9	2601905,0
1326	61,1080	67,9388	968056,0	2601845,2
1327	61,1080	67,9377	968055,1	2601785,3
1328	61,1080	67,9325	968051,0	2601505,3
1329	61,1080	67,9322	968050,8	2601485,3
1330	61,1082	67,9311	968069,9	2601425,0
1331	61,1088	67,9292	968128,4	2601324,1
1332	61,1093	67,9285	968187,8	2601283,3
1333	61,1100	67,9281	968267,6	2601262,1
1334	61,1107	67,9278	968347,2	2601240,9
1335	61,1111	67,9274	968386,9	2601220,2
1336	61,1118	67,9267	968466,3	2601179,1
1337	61,1126	67,9260	968545,8	2601137,9
1338	61,1131	67,9253	968605,1	2601097,1
1339	61,1138	67,9238	968684,0	2601016,0
1340	61,1140	67,9212	968701,9	2600875,6
1341	61,1135	67,9197	968640,8	2600796,5
1342	61,1126	67,9193	968540,5	2600778,0
1343	61,1122	67,9189	968500,2	2600758,6
1344	61,1117	67,9178	968439,3	2600699,4
1345	61,1114	67,9163	968398,2	2600620,0
1346	61,1112	67,9152	968377,3	2600560,4
1347	61,1110	67,9137	968356,0	2600480,7
1348	61,1110	67,9133	968355,8	2600460,7
1349	61,1116	67,9108	968413,8	2600319,8
1350	61,1121	67,9093	968472,6	2600238,9
1351	61,1125	67,9086	968512,0	2600198,4
1352	61,1132	67,9067	968590,5	2600097,2
1353	61,1138	67,9027	968647,3	2599876,3
1354	61,1140	67,9016	968666,4	2599816,0
1355	61,1142	67,9001	968685,2	2599735,7
1356	61,1143	67,8990	968704,3	2599675,4
1357	61,1147	67,8975	968743,2	2599594,8
1358	61,1151	67,8968	968782,7	2599554,3
1359	61,1154	67,8960	968822,1	2599513,7
1360	61,1163	67,8953	968921,5	2599472,2
1361	61,1167	67,8953	968961,4	2599471,6
1362	61,1176	67,8957	969061,7	2599490,2
1363	61,1185	67,8969	969162,6	2599548,6
1364	61,1188	67,8969	969202,6	2599548,1
1365	61,1196	67,8969	969282,6	2599546,9
1366	61,1197	67,8969	969302,5	2599546,6
1367	61,1201	67,8962	969342,0	2599506,0
1368	61,1205	67,8947	969380,8	2599425,4
1369	61,1205	67,8943	969380,5	2599405,4
1370	61,1205	67,8932	969379,7	2599345,4
1371	61,1198	67,8869	969294,7	2599006,6
1372	61,1195	67,8858	969253,8	2598947,2
1373	61,1184	67,8805	969129,7	2598669,0
1374	61,1195	67,8768	969246,7	2598467,3

1375	61,1199	67,8769	969286,8	2598466,7
1376	61,1202	67,8769	969326,7	2598466,1
1377	61,1217	67,8762	969486,2	2598423,8
1378	61,1220	67,8758	969525,9	2598403,1
1379	61,1226	67,8754	969585,6	2598382,3
1380	61,1240	67,8744	969744,6	2598319,9
1381	61,1246	67,8736	969804,1	2598279,0
1382	61,1249	67,8729	969843,6	2598238,5
1383	61,1253	67,8707	969881,8	2598117,9
1384	61,1260	67,8666	969958,5	2597896,8
1385	61,1262	67,8652	969977,3	2597816,4
1386	61,1266	67,8607	970013,8	2597575,8
1387	61,1268	67,8581	970031,8	2597435,6
1388	61,1272	67,8574	970071,3	2597395,0
1389	61,1274	67,8570	970091,0	2597374,6
1390	61,1279	67,8567	970150,6	2597353,8
1391	61,1281	67,8567	970170,6	2597353,6
1392	61,1286	67,8571	970231,0	2597372,7
1393	61,1293	67,8582	970311,7	2597431,5
1394	61,1297	67,8593	970352,6	2597490,9
1395	61,1300	67,8604	970393,5	2597550,3
1396	61,1306	67,8630	970455,6	2597689,3
1397	61,1311	67,8660	970517,9	2597848,4
1398	61,1318	67,8690	970600,3	2598007,2
1399	61,1323	67,8709	970661,7	2598106,4
1400	61,1325	67,8713	970682,0	2598126,1
1401	61,1330	67,8724	970742,9	2598185,2
1402	61,1337	67,8735	970823,7	2598244,0
1403	61,1341	67,8735	970863,7	2598243,4
1404	61,1352	67,8736	970983,8	2598241,6
1405	61,1355	67,8732	971023,4	2598221,1
1406	61,1362	67,8725	971102,9	2598179,9
1407	61,1366	67,8717	971142,2	2598139,3
1408	61,1370	67,8710	971181,7	2598098,7
1409	61,1375	67,8688	971240,0	2597977,8
1410	61,1379	67,8677	971279,1	2597917,3
1411	61,1381	67,8651	971297,1	2597777,0
1412	61,1383	67,8614	971314,1	2597576,7
1413	61,1383	67,8607	971313,5	2597536,7
1414	61,1383	67,8592	971312,3	2597456,7
1415	61,1383	67,8588	971312,0	2597436,7
1416	61,1376	67,8510	971225,9	2597017,9
1417	61,1376	67,8499	971225,0	2596957,9
1418	61,1376	67,8480	971223,5	2596858,0
1419	61,1377	67,8469	971222,6	2596798,0
1420	61,1384	67,8451	971301,1	2596696,8
1421	61,1387	67,8443	971340,6	2596656,3
1422	61,1395	67,8432	971419,6	2596595,0
1423	61,1402	67,8421	971498,8	2596533,8
1424	61,1411	67,8407	971597,7	2596452,4
1425	61,1411	67,8396	971596,7	2596392,4
1426	61,1409	67,8392	971576,4	2596372,7
1427	61,1408	67,8381	971555,6	2596313,0
1428	61,1408	67,8362	971554,1	2596213,0
1429	61,1410	67,8351	971573,2	2596152,7
1430	61,1411	67,8344	971592,6	2596112,4
1431	61,1415	67,8336	971632,1	2596071,8
1432	61,1420	67,8329	971691,5	2596030,9
1433	61,1433	67,8315	971830,3	2595948,9

1434	61,1440	67,8307	971909,7	2595907,7
1435	61,1455	67,8293	972068,5	2595825,3
1436	61,1458	67,8289	972108,2	2595804,7
1437	61,1467	67,8286	972208,0	2595783,3
1438	61,1485	67,8286	972407,9	2595780,4
1439	61,1527	67,8307	972869,7	2595877,9
1440	61,1532	67,8287	972927,9	2595772,7
1441	61,1547	67,8262	973085,8	2595630,3
1442	61,1548	67,8258	973105,5	2595610,1
1443	61,1561	67,8244	973244,3	2595528,0
1444	61,1566	67,8236	973303,8	2595487,1
1445	61,1575	67,8229	973403,2	2595445,6
1446	61,1588	67,8215	973542,0	2595363,5
1447	61,1599	67,8204	973661,1	2595301,8
1448	61,1606	67,8196	973740,5	2595260,7
1449	61,1612	67,8193	973800,2	2595239,8
1450	61,1619	67,8186	973879,6	2595198,5
1451	61,1644	67,8157	974157,2	2595034,5
1452	61,1653	67,8142	974256,0	2594953,0
1453	61,1660	67,8131	974335,2	2594891,8
1454	61,1666	67,8116	974394,0	2594810,9
1455	61,1670	67,8101	974432,9	2594730,4
1456	61,1686	67,8065	974609,9	2594527,7
1457	61,1699	67,8039	974747,8	2594385,7
1458	61,1709	67,8024	974866,7	2594303,9
1459	61,1717	67,8013	974945,8	2594242,7
1460	61,1728	67,7999	975064,6	2594161,0
1461	61,1735	67,7988	975143,7	2594099,8
1462	61,1742	67,7973	975222,5	2594018,6
1463	61,1751	67,7951	975320,7	2593897,1
1464	61,1757	67,7933	975379,3	2593796,3
1465	61,1760	67,7922	975418,4	2593735,7
1466	61,1768	67,7885	975495,4	2593534,5
1467	61,1773	67,7866	975554,0	2593433,7
1468	61,1775	67,7863	975573,7	2593413,3
1469	61,1784	67,7844	975672,2	2593311,8
1470	61,1788	67,7841	975712,0	2593291,3
1471	61,1793	67,7837	975771,6	2593270,4
1472	61,1807	67,7837	975931,6	2593268,1
1473	61,1811	67,7841	975971,9	2593287,5
1474	61,1832	67,7875	976214,5	2593463,9
1475	61,1840	67,7883	976295,1	2593502,7
1476	61,1852	67,7905	976436,9	2593620,7
1477	61,1861	67,7917	976537,7	2593679,2
1478	61,1875	67,7939	976699,4	2593796,8
1479	61,1880	67,7951	976760,3	2593856,0
1480	61,1888	67,7962	976841,2	2593914,7
1481	61,1898	67,7977	976962,4	2593992,9
1482	61,1902	67,7981	977002,7	2594012,4
1483	61,1921	67,7993	977223,6	2594069,1
1484	61,1938	67,7997	977403,9	2594086,5
1485	61,1945	67,7997	977483,8	2594085,3
1486	61,1952	67,7997	977563,8	2594084,1
1487	61,1956	67,7997	977603,8	2594083,5
1488	61,1963	67,7994	977683,5	2594062,3
1489	61,1974	67,7986	977802,9	2594020,5
1490	61,1984	67,7979	977922,3	2593978,7
1491	61,1990	67,7972	977981,7	2593937,9
1492	61,1995	67,7965	978041,1	2593897,0

1493	61,1997	67,7961	978060,8	2593876,7
1494	61,1999	67,7957	978080,6	2593856,4
1495	61,2004	67,7943	978139,3	2593775,5
1496	61,2008	67,7928	978178,2	2593694,9
1497	61,2012	67,7909	978216,7	2593594,3
1498	61,2014	67,7898	978235,9	2593534,1
1499	61,2015	67,7887	978255,0	2593473,9
1500	61,2015	67,7868	978253,4	2593373,8
1501	61,2014	67,7861	978232,9	2593334,2
1502	61,2012	67,7853	978212,3	2593294,4
1503	61,2010	67,7850	978191,9	2593274,7
1504	61,2005	67,7838	978131,2	2593215,6
1505	61,2001	67,7831	978090,6	2593176,2
1506	61,1992	67,7816	977989,4	2593097,7
1507	61,1984	67,7797	977887,9	2592999,2
1508	61,1980	67,7786	977847,1	2592939,8
1509	61,1971	67,7759	977745,1	2592801,3
1510	61,1969	67,7756	977724,7	2592781,5
1511	61,1964	67,7733	977662,9	2592662,5
1512	61,1962	67,7729	977642,7	2592642,8
1513	61,1959	67,7688	977599,4	2592423,4
1514	61,1959	67,7685	977599,1	2592403,4
1515	61,1959	67,7670	977597,9	2592323,4
1516	61,1959	67,7662	977597,4	2592283,4
1517	61,1957	67,7655	977576,8	2592243,7
1518	61,1958	67,7607	977573,0	2591983,7
1519	61,1958	67,7603	977572,7	2591963,7
1520	61,1958	67,7525	977566,5	2591543,8
1521	61,1958	67,7514	977565,6	2591483,8
1522	61,1958	67,7503	977564,7	2591423,8
1523	61,1962	67,7469	977602,2	2591243,2
1524	61,1969	67,7440	977679,8	2591082,1
1525	61,1975	67,7421	977738,3	2590981,2
1526	61,1982	67,7403	977816,8	2590880,0
1527	61,1989	67,7392	977896,0	2590818,8
1528	61,1997	67,7381	977975,0	2590757,7
1529	61,2000	67,7377	978014,7	2590737,1
1530	61,2011	67,7370	978134,1	2590695,3
1531	61,2015	67,7370	978174,1	2590694,7
1532	61,2018	67,7370	978214,1	2590694,1
1533	61,2027	67,7370	978314,1	2590692,6
1534	61,2033	67,7370	978374,2	2590691,7
1535	61,2036	67,7374	978414,5	2590711,2
1536	61,2040	67,7378	978454,7	2590730,6
1537	61,2042	67,7383	978484,7	2590755,2
1538	61,2048	67,7395	978546,7	2590817,9
1539	61,2050	67,7403	978569,2	2590863,6
1540	61,2050	67,7418	978572,7	2590942,3
1541	61,2049	67,7432	978567,5	2591018,6
1542	61,2048	67,7453	978558,1	2591133,0
1543	61,2044	67,7472	978518,8	2591237,0
1544	61,2042	67,7490	978497,0	2591334,5
1545	61,2047	67,7484	978549,5	2591298,7
1546	61,2040	67,7506	978474,5	2591420,2
1547	61,2040	67,7555	978483,4	2591679,8
1548	61,2042	67,7568	978509,9	2591748,7
1549	61,2045	67,7582	978542,5	2591826,2
1550	61,2049	67,7597	978584,2	2591906,1
1551	61,2055	67,7612	978657,8	2591981,7

1552	61,2065	67,7629	978772,8	2592070,0
1553	61,2073	67,7635	978862,0	2592103,9
1554	61,2082	67,7636	978964,2	2592105,1
1555	61,2099	67,7634	979153,4	2592087,8
1556	61,2115	67,7630	979330,4	2592062,3
1557	61,2123	67,7625	979413,8	2592032,2
1558	61,2127	67,7620	979465,3	2592006,5
1559	61,2134	67,7612	979542,0	2591959,2
1560	61,2144	67,7596	979643,0	2591870,2
1561	61,2153	67,7561	979746,3	2591683,2
1562	61,2164	67,7529	979862,1	2591505,2
1563	61,2173	67,7516	979962,4	2591434,7
1564	61,2180	67,7506	980030,0	2591379,1
1565	61,2186	67,7499	980104,2	2591337,8
1566	61,2191	67,7496	980156,1	2591323,7
1567	61,2201	67,7495	980263,7	2591313,0
1568	61,2207	67,7495	980333,8	2591309,8
1569	61,2215	67,7499	980419,5	2591332,3
1570	61,2222	67,7504	980505,2	2591354,7
1571	61,2232	67,7512	980612,3	2591396,5
1572	61,2238	67,7519	980681,0	2591428,6
1573	61,2247	67,7528	980782,5	2591476,5
1574	61,2261	67,7534	980940,4	2591504,8
1575	61,2263	67,7537	980967,5	2591521,1
1576	61,2270	67,7547	981045,8	2591573,1
1577	61,2278	67,7557	981129,9	2591621,8
1578	61,2284	67,7563	981204,5	2591656,5
1579	61,2292	67,7570	981296,5	2591690,3
1580	61,2298	67,7577	981360,7	2591722,9
1581	61,2300	67,7579	981386,3	2591735,9
1582	61,2310	67,7590	981499,7	2591789,3
1583	61,2318	67,7591	981581,8	2591797,2
1584	61,2324	67,7591	981645,9	2591791,4
1585	61,2329	67,7588	981706,6	2591777,0
1586	61,2334	67,7585	981758,5	2591760,1
1587	61,2339	67,7574	981820,0	2591698,8
1588	61,2343	67,7563	981860,9	2591635,6
1589	61,2346	67,7549	981889,5	2591558,3
1590	61,2348	67,7528	981913,8	2591449,2
1591	61,2352	67,7510	981950,4	2591351,1
1592	61,2355	67,7494	981984,3	2591261,8
1593	61,2366	67,7471	982104,2	2591136,7
1594	61,2375	67,7457	982205,9	2591059,0
1595	61,2383	67,7450	982291,8	2591020,0
1596	61,2394	67,7447	982410,7	2591000,1
1597	61,2410	67,7448	982585,9	2590998,0
1598	61,2420	67,7449	982697,2	2591004,6
1599	61,2430	67,7447	982815,5	2590991,1
1600	61,2435	67,7447	982869,7	2590988,6
1601	61,2444	67,7446	982966,0	2590979,8
1602	61,2451	67,7440	983043,0	2590946,1
1603	61,2458	67,7433	983121,2	2590906,3
1604	61,2462	67,7427	983169,6	2590872,3
1605	61,2463	67,7416	983176,0	2590814,7
1606	61,2462	67,7403	983163,9	2590745,8
1607	61,2459	67,7392	983130,8	2590683,8
1608	61,2454	67,7380	983070,8	2590624,6
1609	61,2447	67,7370	982994,3	2590569,1
1610	61,2427	67,7346	982763,8	2590449,6

1611	61,2412	67,7319	982588,4	2590309,6
1612	61,2402	67,7304	982484,9	2590226,6
1613	61,2390	67,7273	982344,8	2590066,9
1614	61,2383	67,7251	982261,0	2589949,9
1615	61,2378	67,7225	982197,3	2589810,8
1616	61,2375	67,7203	982161,8	2589694,6
1617	61,2374	67,7178	982149,7	2589559,2
1618	61,2373	67,7155	982138,0	2589435,9
1619	61,2374	67,7137	982146,5	2589340,7
1620	61,2377	67,7122	982180,0	2589257,4
1621	61,2379	67,7113	982201,9	2589208,1
1622	61,2381	67,7105	982224,2	2589164,8
1623	61,2387	67,7093	982287,7	2589101,5
1624	61,2394	67,7086	982359,9	2589063,4
1625	61,2403	67,7082	982463,7	2589036,4
1626	61,2412	67,7076	982558,5	2589001,4
1627	61,2421	67,7070	982658,6	2588966,9
1628	61,2430	67,7059	982754,6	2588906,6
1629	61,2438	67,7048	982845,3	2588845,1
1630	61,2447	67,7034	982944,6	2588768,2
1631	61,2465	67,7005	983136,4	2588607,1
1632	61,2472	67,6987	983222,3	2588508,4
1633	61,2484	67,6965	983349,0	2588388,3
1634	61,2508	67,6922	983607,3	2588147,8
1635	61,2514	67,6914	983674,7	2588106,3
1636	61,2512	67,6927	983655,3	2588174,7
1637	61,2513	67,6924	983669,1	2588160,7
1638	61,2515	67,6921	983688,7	2588140,6
1639	61,2516	67,6919	983698,0	2588131,3
1640	61,2519	67,6911	983732,8	2588084,9
1641	61,2530	67,6901	983848,0	2588028,3
1642	61,2540	67,6891	983957,4	2587975,1
1643	61,2549	67,6886	984061,9	2587946,2
1644	61,2560	67,6881	984181,3	2587916,6
1645	61,2571	67,6876	984300,9	2587887,1
1646	61,2580	67,6870	984401,9	2587852,3
1647	61,2588	67,6861	984487,1	2587800,0
1648	61,2595	67,6849	984568,7	2587733,0
1649	61,2599	67,6838	984614,2	2587670,5
1650	61,2602	67,6826	984638,5	2587606,0
1651	61,2603	67,6809	984655,6	2587517,6
1652	61,2605	67,6791	984669,3	2587420,3
1653	61,2607	67,6776	984693,5	2587339,5
1654	61,2611	67,6757	984730,3	2587237,4
1655	61,2615	67,6741	984782,4	2587149,4
1656	61,2623	67,6723	984860,7	2587048,3
1657	61,2632	67,6716	984961,7	2587009,2
1658	61,2643	67,6699	985078,5	2586915,2
1659	61,2651	67,6687	985172,9	2586845,9
1660	61,2657	67,6683	985233,0	2586824,4
1661	61,2661	67,6680	985286,3	2586805,4
1662	61,2671	67,6664	985386,4	2586720,3
1663	61,2678	67,6657	985470,2	2586678,1
1664	61,2687	67,6644	985561,6	2586609,0
1665	61,2693	67,6616	985634,1	2586454,2
1666	61,2693	67,6599	985630,0	2586362,9
1667	61,2687	67,6580	985560,4	2586262,5
1668	61,2680	67,6573	985479,2	2586230,8
1669	61,2668	67,6566	985341,7	2586195,6

1670	61,2651	67,6556	985153,3	2586145,0
1671	61,2642	67,6542	985047,0	2586072,9
1672	61,2635	67,6534	984976,7	2586029,0
1673	61,2626	67,6514	984865,7	2585924,6
1674	61,2620	67,6498	984802,8	2585841,8
1675	61,2618	67,6480	984777,8	2585745,4
1676	61,2618	67,6462	984773,5	2585651,1
1677	61,2632	67,6431	984928,1	2585478,3
1678	61,2634	67,6429	984947,2	2585466,6
1679	61,2637	67,6424	984985,1	2585443,6
1680	61,2643	67,6414	985050,0	2585387,8
1681	61,2653	67,6400	985151,9	2585308,0
1682	61,2656	67,6397	985190,9	2585292,2
1683	61,2660	67,6395	985228,9	2585276,8
1684	61,2661	67,6394	985239,2	2585272,7
1685	61,2662	67,6393	985255,6	2585266,0
1686	61,2668	67,6388	985321,7	2585239,2
1687	61,2674	67,6386	985392,6	2585225,3
1688	61,2681	67,6389	985467,7	2585240,4
1689	61,2683	67,6390	985488,4	2585244,5
1690	61,2691	67,6390	985576,3	2585244,4
1691	61,2701	67,6397	985688,1	2585279,3
1692	61,2707	67,6409	985761,9	2585340,8
1693	61,2714	67,6418	985839,8	2585388,5
1694	61,2716	67,6420	985856,7	2585398,8
1695	61,2718	67,6423	985880,9	2585413,6
1696	61,2727	67,6440	985988,9	2585503,0
1697	61,2730	67,6444	986020,4	2585525,6
1698	61,2738	67,6457	986109,1	2585589,0
1699	61,2748	67,6475	986225,1	2585681,7
1700	61,2750	67,6479	986246,3	2585705,4
1701	61,2763	67,6510	986390,6	2585866,9
1702	61,2767	67,6519	986443,2	2585914,9
1703	61,2770	67,6526	986479,6	2585953,4
1704	61,2778	67,6535	986563,1	2585996,4
1705	61,2779	67,6534	986576,1	2585992,1
1706	61,2781	67,6533	986600,0	2585984,3
1707	61,2783	67,6531	986618,8	2585974,9
1708	61,2785	67,6529	986642,8	2585962,8
1709	61,2787	67,6520	986661,5	2585914,9
1710	61,2788	67,6513	986676,5	2585878,4
1711	61,2788	67,6490	986669,4	2585753,7
1712	61,2786	67,6474	986649,6	2585669,8
1713	61,2784	67,6457	986622,4	2585575,5
1714	61,2780	67,6437	986574,4	2585472,2
1715	61,2780	67,6436	986569,4	2585464,4
1716	61,2777	67,6428	986545,6	2585427,0
1717	61,2776	67,6422	986523,9	2585393,2
1718	61,2769	67,6409	986454,4	2585327,0
1719	61,2763	67,6403	986377,2	2585291,9
1720	61,2757	67,6400	986311,3	2585279,9
1721	61,2754	67,6399	986280,1	2585274,3
1722	61,2746	67,6389	986185,9	2585224,2
1723	61,2741	67,6383	986131,6	2585195,4
1724	61,2738	67,6378	986097,0	2585167,6
1725	61,2732	67,6367	986026,5	2585110,9
1726	61,2729	67,6365	985994,4	2585098,6
1727	61,2712	67,6348	985803,6	2585015,6
1728	61,2700	67,6330	985670,7	2584919,7

1729	61,2693	67,6319	985593,7	2584860,7
1730	61,2691	67,6315	985572,0	2584844,0
1731	61,2689	67,6304	985548,1	2584785,3
1732	61,2683	67,6296	985473,2	2584741,4
1733	61,2680	67,6287	985446,2	2584692,8
1734	61,2680	67,6276	985437,4	2584634,3
1735	61,2677	67,6261	985409,1	2584554,6
1736	61,2678	67,6249	985414,5	2584490,2
1737	61,2679	67,6240	985418,6	2584441,9
1738	61,2681	67,6229	985441,2	2584383,7
1739	61,2683	67,6220	985468,7	2584336,5
1740	61,2685	67,6215	985487,0	2584305,2
1741	61,2688	67,6207	985519,8	2584263,8
1742	61,2690	67,6207	985537,8	2584263,6
1743	61,2695	67,6207	985596,0	2584262,8
1744	61,2697	67,6209	985623,5	2584268,9
1745	61,2700	67,6210	985653,0	2584274,9
1746	61,2705	67,6207	985705,9	2584260,6
1747	61,2713	67,6197	985800,7	2584200,6
1748	61,2717	67,6192	985840,9	2584175,2
1749	61,2718	67,6191	985854,9	2584167,1
1750	61,2722	67,6187	985893,6	2584144,9
1751	61,2730	67,6177	985987,3	2584090,9
1752	61,2742	67,6166	986115,1	2584028,7
1753	61,2745	67,6163	986154,2	2584012,6
1754	61,2755	67,6156	986254,5	2583971,9
1755	61,2764	67,6154	986356,6	2583957,0
1756	61,2774	67,6155	986476,0	2583962,6
1757	61,2783	67,6158	986571,6	2583977,5
1758	61,2788	67,6161	986623,9	2583987,8
1759	61,2857	67,6211	987400,2	2584237,9
1760	61,2916	67,6154	988054,7	2583917,8
1761	61,2918	67,6156	988075,7	2583927,9
1762	61,2925	67,6164	988156,2	2583966,7
1763	61,2938	67,6164	988296,2	2583964,6
1764	61,2939	67,6164	988316,2	2583964,3
1765	61,2943	67,6164	988356,2	2583963,7
1766	61,2950	67,6160	988435,9	2583942,6
1767	61,2957	67,6153	988515,3	2583901,4
1768	61,2968	67,6146	988634,7	2583859,6
1769	61,2974	67,6142	988694,4	2583838,7
1770	61,2976	67,6123	988712,9	2583738,5
1771	61,2983	67,6112	988792,1	2583677,2
1772	61,2994	67,6105	988911,5	2583635,5
1773	61,3012	67,6110	989121,9	2583657,8
1774	61,3025	67,6122	989266,9	2583717,7
1775	61,3046	67,6125	989492,8	2583726,9
1776	61,3055	67,6117	989592,2	2583685,4
1777	61,3056	67,6114	989611,9	2583665,1
1778	61,3067	67,6084	989729,6	2583503,4
1779	61,3071	67,6073	989768,7	2583442,8
1780	61,3076	67,6073	989828,6	2583441,9
1781	61,3080	67,6073	989868,7	2583441,3
1782	61,3087	67,6070	989948,3	2583420,1
1783	61,3089	67,6066	989968,0	2583399,8
1784	61,3092	67,6066	990008,1	2583399,2
1785	61,3094	67,6066	990028,1	2583398,9
1786	61,3116	67,6048	990266,5	2583295,4
1787	61,3118	67,6044	990286,2	2583275,1



1788	61,3147	67,6011	990603,5	2583090,4
1789	61,3164	67,6008	990803,2	2583067,5
1790	61,3177	67,5993	990942,0	2582985,4
1791	61,3188	67,5971	991060,2	2582863,7
1792	61,3193	67,5952	991118,8	2582762,8
1793	61,3199	67,5930	991176,9	2582641,9
1794	61,3201	67,5896	991194,3	2582461,6
1795	61,3203	67,5893	991214,0	2582441,3
1796	61,3208	67,5885	991273,4	2582400,4
1797	61,3215	67,5882	991353,1	2582379,2
1798	61,3222	67,5882	991433,1	2582378,1
1799	61,3228	67,5886	991493,4	2582397,2
1800	61,3235	67,5893	991573,9	2582436,0
1801	61,3246	67,5912	991695,4	2582534,2
1802	61,3255	67,5912	991795,4	2582532,8
1803	61,3262	67,5909	991875,1	2582511,6
1804	61,3265	67,5905	991914,8	2582490,9
1805	61,3269	67,5901	991954,5	2582470,4
1806	61,3298	67,5864	992271,4	2582265,7
1807	61,3305	67,5853	992350,6	2582204,5
1808	61,3325	67,5828	992568,5	2582061,3
1809	61,3334	67,5817	992666,1	2582003,0
1810	61,3343	67,5805	992770,9	2581938,0
1811	61,3352	67,5794	992870,0	2581876,5
1812	61,3360	67,5787	992949,4	2581835,4
1813	61,3365	67,5783	993009,1	2581814,6
1814	61,3372	67,5784	993089,1	2581813,3
1815	61,3379	67,5795	993170,1	2581872,2
1816	61,3383	67,5806	993210,9	2581931,6
1817	61,3385	67,5825	993232,3	2582031,3
1818	61,3384	67,5844	993233,8	2582131,3
1819	61,3384	67,5866	993235,5	2582251,3
1820	61,3383	67,5881	993216,6	2582331,6
1821	61,3381	67,5888	993197,3	2582371,9
1822	61,3373	67,5918	993119,6	2582533,0
1823	61,3362	67,5951	993002,2	2582714,7
1824	61,3359	67,5963	992963,1	2582775,3
1825	61,3359	67,5966	992963,4	2582795,2
1826	61,3361	67,5974	992984,0	2582835,0
1827	61,3368	67,5985	993064,8	2582893,8
1828	61,3378	67,5997	993185,7	2582952,1
1829	61,3400	67,6008	993426,6	2583008,6
1830	61,3411	67,6008	993546,6	2583006,8
1831	61,3412	67,6008	993566,6	2583006,6
1832	61,3418	67,6001	993626,0	2582965,7
1833	61,3420	67,5994	993645,5	2582925,4
1834	61,3422	67,5986	993664,8	2582885,1
1835	61,3425	67,5971	993703,7	2582804,5
1836	61,3437	67,5845	993813,8	2582122,9
1837	61,3442	67,5830	993872,7	2582042,0
1838	61,3447	67,5815	993931,5	2581961,2
1839	61,3449	67,5811	993951,2	2581940,9
1840	61,3455	67,5804	994010,6	2581900,0
1841	61,3458	67,5800	994050,3	2581879,5
1842	61,3467	67,5793	994149,8	2581838,1
1843	61,3469	67,5793	994169,8	2581837,8
1844	61,3476	67,5789	994249,5	2581816,6
1845	61,3483	67,5789	994329,4	2581815,5
1846	61,3494	67,5790	994449,4	2581813,7

1847	61,3498	67,5793	994489,8	2581833,1
1848	61,3521	67,5812	994751,2	2581929,3
1849	61,3523	67,5813	994771,3	2581929,1
1850	61,3532	67,5813	994871,3	2581927,6
1851	61,3534	67,5813	994891,3	2581927,3
1852	61,3546	67,5798	995030,1	2581845,2
1853	61,3557	67,5794	995149,9	2581823,6
1854	61,3562	67,5795	995209,8	2581822,7
1855	61,3570	67,5802	995290,4	2581861,6
1856	61,3575	67,5802	995350,4	2581860,6
1857	61,3580	67,5799	995410,1	2581839,8
1858	61,3580	67,5791	995409,6	2581799,8
1859	61,3580	67,5776	995408,4	2581719,9
1860	61,3573	67,5746	995326,1	2581561,0
1861	61,3573	67,5727	995324,6	2581461,0
1862	61,3577	67,5716	995363,7	2581400,5
1863	61,3581	67,5713	995403,5	2581379,9
1864	61,3602	67,5713	995643,5	2581376,4
1865	61,3609	67,5709	995723,2	2581355,3
1866	61,3613	67,5702	995762,6	2581314,7
1867	61,3619	67,5687	995821,4	2581233,8
1868	61,3620	67,5672	995840,3	2581153,6
1869	61,3620	67,5642	995837,9	2580993,6
1870	61,3622	67,5627	995856,8	2580913,3
1871	61,3630	67,5609	995935,3	2580812,1
1872	61,3644	67,5584	996092,7	2580674,8
1873	61,3660	67,5568	996272,1	2580587,3
1874	61,3678	67,5571	996471,1	2580599,2
1875	61,3691	67,5574	996613,1	2580607,7
1876	61,3718	67,5582	996915,2	2580644,1
1877	61,3743	67,5581	997193,1	2580634,0
1878	61,3766	67,5600	997454,5	2580730,1
1879	61,3773	67,5611	997535,4	2580789,0
1880	61,3780	67,5619	997615,9	2580827,8
1881	61,3784	67,5623	997656,3	2580847,3
1882	61,3796	67,5634	997797,2	2580905,2
1883	61,3818	67,5653	998038,5	2581001,7
1884	61,3825	67,5657	998118,9	2581020,5
1885	61,3866	67,5666	998579,5	2581053,8
1886	61,3877	67,5658	998699,0	2581012,1
1887	61,3890	67,5651	998838,3	2580970,1
1888	61,3906	67,5633	999016,9	2580867,6
1889	61,3913	67,5625	999096,3	2580826,3
1890	61,3919	67,5622	999156,0	2580805,5
1891	61,3928	67,5611	999255,1	2580744,1
1892	61,3942	67,5592	999413,7	2580641,7
1893	61,3955	67,5577	999552,5	2580559,8
1894	61,3964	67,5570	999652,0	2580518,3
1895	61,3983	67,5540	999869,6	2580355,2
1896	61,3994	67,5522	999988,2	2580253,5
1897	61,4002	67,5488	1000065,6	2580072,3
1898	61,4009	67,5429	1000140,9	2579751,2
1899	61,4020	67,5399	1000258,6	2579589,5
1900	61,4042	67,5380	1000497,2	2579486,1
1901	61,4061	67,5377	1000716,9	2579462,8
1902	61,4082	67,5378	1000944,4	2579460,7
1903	61,4103	67,5397	1001178,4	2579556,1
1904	61,4103	67,5378	1001176,9	2579456,1
1905	61,4115	67,5333	1001313,4	2579214,2

1906	61,4123	67,5322	1001392,5	2579153,1
1907	61,4128	67,5322	1001452,6	2579152,1
1908	61,4139	67,5330	1001573,2	2579190,4
1909	61,4153	67,5341	1001734,0	2579248,1
1910	61,4162	67,5345	1001834,3	2579266,6
1911	61,4169	67,5338	1001913,8	2579225,5
1912	61,4171	67,5330	1001933,1	2579185,2
1913	61,4180	67,5293	1002030,2	2578983,7
1914	61,4202	67,5263	1002267,9	2578820,4
1915	61,4214	67,5252	1002407,0	2578758,3
1916	61,4229	67,5253	1002567,1	2578756,0
1917	61,4232	67,5256	1002607,4	2578775,4
1918	61,4241	67,5272	1002708,5	2578854,0
1919	61,4245	67,5287	1002749,7	2578933,3
1920	61,4250	67,5350	1002814,7	2579272,4
1921	61,4252	67,5365	1002835,9	2579352,1
1922	61,4257	67,5373	1002896,4	2579391,2
1923	61,4264	67,5373	1002976,4	2579390,1
1924	61,4291	67,5329	1003272,9	2579145,8
1925	61,4286	67,5269	1003208,2	2578826,7
1926	61,4288	67,5254	1003227,1	2578746,4
1927	61,4293	67,5246	1003286,5	2578705,6
1928	61,4301	67,5243	1003366,2	2578684,4
1929	61,4308	67,5250	1003446,9	2578723,2
1930	61,4315	67,5258	1003527,4	2578762,1
1931	61,4329	67,5262	1003687,7	2578779,7
1932	61,4333	67,5273	1003728,5	2578839,2
1933	61,4335	67,5284	1003749,5	2578898,8
1934	61,4359	67,5352	1004034,7	2579254,7
1935	61,4368	67,5371	1004136,1	2579353,3
1936	61,4372	67,5382	1004177,1	2579412,7
1937	61,4375	67,5394	1004217,9	2579472,1
1938	61,4386	67,5409	1004339,1	2579550,4
1939	61,4395	67,5420	1004440,0	2579608,9
1940	61,4404	67,5424	1004540,3	2579627,4
1941	61,4415	67,5421	1004659,9	2579605,7
1942	61,4422	67,5402	1004738,6	2579504,5
1943	61,4424	67,5372	1004756,2	2579344,2
1944	61,4419	67,5297	1004690,4	2578945,2
1945	61,4437	67,5301	1004890,6	2578962,3
1946	61,4439	67,5297	1004910,4	2578942,1
1947	61,4456	67,5302	1005105,6	2578962,8
1948	61,4478	67,5309	1005351,2	2578995,6
1949	61,4498	67,5325	1005572,5	2579072,4
1950	61,4503	67,5316	1005630,2	2579023,1
1951	61,4510	67,5306	1005707,4	2578971,0
1952	61,4526	67,5305	1005888,4	2578962,8
1953	61,4536	67,5310	1005995,5	2578984,4
1954	61,4554	67,5320	1006201,1	2579032,6
1955	61,4561	67,5322	1006272,3	2579042,7
1956	61,4580	67,5334	1006493,1	2579099,1
1957	61,4588	67,5346	1006577,9	2579162,7
1958	61,4598	67,5356	1006694,8	2579216,2
1959	61,4612	67,5364	1006855,3	2579253,8
1960	61,4625	67,5349	1006994,3	2579171,8
1961	61,4636	67,5350	1007118,5	2579172,4
1962	61,4647	67,5353	1007238,5	2579184,7
1963	61,4652	67,5324	1007292,2	2579027,5
1964	61,4659	67,5297	1007370,1	2578886,3

1965	61,4665	67,5290	1007429,5	2578845,4
1966	61,4674	67,5264	1007527,5	2578704,0
1967	61,4681	67,5197	1007602,2	2578342,9
1968	61,4685	67,5193	1007642,0	2578322,3
1969	61,4694	67,5182	1007741,2	2578260,9
1970	61,4699	67,5174	1007800,5	2578220,0
1971	61,4703	67,5167	1007840,0	2578179,5
1972	61,4707	67,5156	1007879,1	2578118,9
1973	61,4714	67,5133	1007957,3	2577997,7
1974	61,4717	67,5126	1007996,7	2577957,2
1975	61,4726	67,5122	1008096,5	2577935,7
1976	61,4734	67,5122	1008176,5	2577934,6
1977	61,4743	67,5111	1008275,5	2577873,1
1978	61,4746	67,5096	1008314,4	2577792,6
1979	61,4753	67,5093	1008394,1	2577771,4
1980	61,4757	67,5096	1008434,3	2577790,8
1981	61,4759	67,5108	1008455,3	2577850,5
1982	61,4755	67,5115	1008415,9	2577891,1
1983	61,4753	67,5126	1008396,7	2577951,4
1984	61,4755	67,5130	1008417,1	2577971,0
1985	61,4759	67,5134	1008457,3	2577990,5
1986	61,4766	67,5132	1008537,4	2577977,4
1987	61,4771	67,5131	1008597,1	2577968,5
1988	61,4773	67,5123	1008616,4	2577928,2
1989	61,4777	67,5104	1008655,0	2577827,7
1990	61,4788	67,5074	1008772,7	2577665,9
1991	61,4789	67,5067	1008792,0	2577625,6
1992	61,4793	67,5060	1008831,5	2577585,1
1993	61,4798	67,5048	1008890,7	2577524,2
1994	61,4806	67,5034	1008969,5	2577443,1
1995	61,4815	67,5022	1009068,6	2577381,6
1996	61,4820	67,5019	1009128,3	2577360,8
1997	61,4831	67,5015	1009247,9	2577339,0
1998	61,4840	67,5015	1009348,0	2577337,5
1999	61,4843	67,5015	1009388,0	2577337,0
2000	61,4867	67,5031	1009649,1	2577413,2
2001	61,4879	67,5042	1009790,1	2577471,1
2002	61,4888	67,5054	1009890,9	2577529,6
2003	61,4899	67,5065	1010011,9	2577587,9
2004	61,4901	67,5069	1010032,1	2577607,7
2005	61,4913	67,5084	1010173,2	2577685,6
2006	61,4931	67,5092	1010373,8	2577722,6
2007	61,4944	67,5118	1010515,9	2577860,6
2008	61,4956	67,5149	1010658,3	2578018,5
2009	61,4963	67,5164	1010739,4	2578097,3
2010	61,4961	67,5171	1010720,0	2578137,6
2011	61,4954	67,5179	1010640,6	2578178,8
2012	61,4951	67,5182	1010600,9	2578199,3
2013	61,4954	67,5216	1010643,5	2578378,8
2014	61,4965	67,5280	1010768,5	2578717,0
2015	61,4968	67,5303	1010810,3	2578836,4
2016	61,4980	67,5340	1010953,1	2579034,3
2017	61,4986	67,5352	1011014,1	2579093,4
2018	61,4988	67,5356	1011034,4	2579113,1
2019	61,5002	67,5378	1011196,2	2579230,7
2020	61,5005	67,5382	1011236,4	2579250,2
2021	61,5020	67,5390	1011397,0	2579287,8
2022	61,5056	67,5383	1011796,4	2579242,0
2023	61,5072	67,5361	1011974,6	2579119,4

2024	61,5086	67,5355	1012134,2	2579086,9
2025	61,5122	67,5328	1012532,1	2578931,3
2026	61,5151	67,5294	1012844,1	2578745,2
2027	61,5180	67,5273	1013165,9	2578624,4
2028	61,5194	67,5258	1013326,6	2578539,7
2029	61,5198	67,5239	1013365,0	2578439,2
2030	61,5214	67,5239	1013545,1	2578436,6
2031	61,5236	67,5210	1013782,8	2578273,1
2032	61,5239	67,5202	1013822,2	2578232,5
2033	61,5259	67,5165	1014039,2	2578029,4
2034	61,5263	67,5157	1014078,7	2577988,8
2035	61,5270	67,5139	1014157,2	2577887,7
2036	61,5276	67,5124	1014216,0	2577806,8
2037	61,5283	67,5101	1014294,3	2577685,7
2038	61,5297	67,4999	1014440,0	2577137,4
2039	61,5320	67,4828	1014672,9	2576220,1
2040	61,5310	67,4594	1014534,8	2574982,1
2041	61,5324	67,4546	1014691,0	2574719,8
2042	61,5333	67,4535	1014790,0	2574658,4
2043	61,5342	67,4531	1014889,8	2574637,0
2044	61,5349	67,4531	1014969,8	2574635,8
2045	61,5358	67,4535	1015070,1	2574654,3
2046	61,5366	67,4543	1015150,7	2574693,1
2047	61,5367	67,4546	1015171,0	2574712,9
2048	61,5399	67,4615	1015536,3	2575067,5
2049	61,5408	67,4628	1015638,1	2575138,9
2050	61,5424	67,4668	1015820,4	2575343,4
2051	61,5435	67,4720	1015946,8	2575620,1
2052	61,5465	67,4852	1016294,7	2576316,5
2053	61,5506	67,4910	1016759,4	2576612,6
2054	61,5542	67,5004	1017166,4	2577103,9
2055	61,5585	67,5232	1017673,9	2578303,6
2056	61,5591	67,5246	1017745,2	2578375,5
2057	61,5605	67,5264	1017899,6	2578469,5
2058	61,5619	67,5266	1018062,6	2578476,0
2059	61,5630	67,5260	1018178,0	2578439,4
2060	61,5642	67,5237	1018314,0	2578316,4
2061	61,5666	67,5103	1018562,8	2577599,3
2062	61,5673	67,5082	1018638,2	2577484,6
2063	61,5681	67,5044	1018717,7	2577279,4
2064	61,5682	67,5042	1018733,4	2577272,9
2065	61,5689	67,5014	1018807,0	2577120,0
2066	61,5702	67,4980	1018944,4	2576935,9
2067	61,5714	67,4954	1019082,4	2576796,0
2068	61,5745	67,4915	1019424,1	2576580,8
2069	61,5817	67,4866	1020219,2	2576301,5
2070	61,5854	67,4822	1020621,0	2576057,7
2071	61,5893	67,4773	1021048,0	2575787,3
2072	61,5946	67,4743	1021645,7	2575618,6
2073	61,5982	67,4737	1022037,1	2575575,8
2074	61,5981	67,4734	1022028,8	2575560,6
2075	61,5959	67,4604	1021766,3	2574876,8
2076	61,5965	67,4596	1021830,1	2574834,7
2077	61,5969	67,4592	1021881,1	2574808,6
2078	61,5974	67,4584	1021931,8	2574767,2
2079	61,5976	67,4578	1021950,8	2574735,4
2080	61,5979	67,4568	1021985,3	2574678,1
2081	61,5981	67,4562	1022010,8	2574650,5
2082	61,5982	67,4559	1022025,4	2574634,4

2083	61,5985	67,4547	1022056,6	2574570,1
2084	61,5986	67,4533	1022066,1	2574490,8
2085	61,5989	67,4519	1022089,0	2574416,4
2086	61,5992	67,4506	1022122,7	2574349,2
2087	61,5992	67,4505	1022127,3	2574344,8
2088	61,5997	67,4496	1022180,4	2574294,2
2089	61,6003	67,4486	1022243,4	2574239,1
2090	61,6007	67,4479	1022295,3	2574199,4
2091	61,6009	67,4477	1022309,6	2574188,7
2092	61,6009	67,4476	1022315,0	2574182,8
2093	61,6011	67,4473	1022328,6	2574167,9
2094	61,6011	67,4472	1022331,3	2574165,2
2095	61,6013	67,4468	1022351,9	2574142,4
2096	61,6018	67,4460	1022405,2	2574100,6
2097	61,6022	67,4450	1022457,6	2574045,7
2098	61,6032	67,4433	1022561,0	2573953,9
2099	61,6032	67,4433	1022564,5	2573950,4
2100	61,6033	67,4431	1022578,8	2573937,9
2101	61,6039	67,4422	1022636,9	2573890,7
2102	61,6045	67,4418	1022701,5	2573869,4
2103	61,6050	67,4418	1022756,7	2573867,1
2104	61,6060	67,4422	1022872,7	2573885,4
2105	61,6067	67,4427	1022947,4	2573911,1
2106	61,6072	67,4431	1023011,3	2573931,6
2107	61,6077	67,4437	1023062,6	2573963,5
2108	61,6078	67,4437	1023070,7	2573963,7
2109	61,6080	67,4438	1023102,1	2573964,4
2110	61,6085	67,4433	1023155,9	2573938,4
2111	61,6087	67,4429	1023180,5	2573918,2
2112	61,6088	67,4428	1023188,4	2573911,7
2113	61,6089	67,4427	1023196,6	2573905,0
2114	61,6091	67,4422	1023216,6	2573881,5
2115	61,6093	67,4418	1023236,3	2573858,7
2116	61,6097	67,4411	1023281,7	2573817,7
2117	61,6101	67,4408	1023333,7	2573804,6
2118	61,6107	67,4409	1023391,5	2573807,2
2119	61,6110	67,4410	1023431,2	2573813,4
2120	61,6113	67,4410	1023462,2	2573811,7
2121	61,6124	67,4408	1023590,4	2573798,6
2122	61,6129	67,4408	1023640,3	2573796,2
2123	61,6131	67,4405	1023665,4	2573781,3
2124	61,6133	67,4403	1023688,7	2573767,8
2125	61,6134	67,4394	1023691,7	2573717,8
2126	61,6134	67,4388	1023693,0	2573686,2
2127	61,6137	67,4383	1023731,2	2573660,8
2128	61,6141	67,4384	1023770,6	2573666,8
2129	61,6142	67,4393	1023788,5	2573710,8
2130	61,6143	67,4400	1023795,6	2573752,3
2131	61,6145	67,4405	1023814,9	2573775,4
2132	61,6147	67,4404	1023843,7	2573771,5
2133	61,6148	67,4399	1023855,5	2573744,6
2134	61,6149	67,4392	1023861,7	2573705,1
2135	61,6150	67,4386	1023870,7	2573675,5
2136	61,6152	67,4381	1023892,9	2573645,8
2137	61,6155	67,4374	1023925,4	2573610,1
2138	61,6158	67,4367	1023961,2	2573573,2
2139	61,6159	67,4367	1023965,5	2573568,9
2140	61,6161	67,4362	1023987,9	2573542,7
2141	61,6162	67,4359	1024000,3	2573528,0

2142	61,6163	67,4356	1024012,5	2573513,7
2143	61,6165	67,4351	1024035,4	2573487,1
2144	61,6169	67,4338	1024082,0	2573416,9
2145	61,6174	67,4332	1024136,6	2573382,8
2146	61,6175	67,4331	1024145,6	2573377,3
2147	61,6180	67,4329	1024197,6	2573367,0
2148	61,6184	67,4329	1024239,6	2573365,1
2149	61,6185	67,4329	1024252,5	2573362,5
2150	61,6191	67,4318	1024321,1	2573301,0
2151	61,6196	67,4298	1024371,2	2573196,4
2152	61,6198	67,4275	1024394,1	2573073,4
2153	61,6198	67,4272	1024397,3	2573056,0
2154	61,6197	67,4261	1024386,5	2573001,9
2155	61,6195	67,4238	1024361,6	2572876,9
2156	61,6199	67,4227	1024395,4	2572818,6
2157	61,6209	67,4219	1024510,1	2572773,2
2158	61,6218	67,4221	1024612,1	2572782,9
2159	61,6223	67,4212	1024662,0	2572734,8
2160	61,6223	67,4206	1024665,8	2572703,2
2161	61,6224	67,4198	1024671,7	2572658,4
2162	61,6226	67,4190	1024696,1	2572618,0
2163	61,6228	67,4187	1024723,1	2572601,7
2164	61,6228	67,4187	1024724,3	2572600,9
2165	61,6232	67,4183	1024762,6	2572578,3
2166	61,6236	67,4174	1024802,3	2572529,4
2167	61,6238	67,4167	1024832,2	2572493,9
2168	61,6241	67,4166	1024865,9	2572487,1
2169	61,6244	67,4165	1024894,5	2572477,9
2170	61,6247	67,4161	1024927,6	2572455,5
2171	61,6253	67,4152	1024998,9	2572407,5
2172	61,6255	67,4143	1025015,0	2572362,3
2173	61,6259	67,4135	1025060,2	2572315,6
2174	61,6263	67,4129	1025102,9	2572282,7
2175	61,6263	67,4129	1025103,4	2572282,2
2176	61,6267	67,4118	1025147,8	2572222,6
2177	61,6273	67,4100	1025212,0	2572130,5
2178	61,6278	67,4095	1025263,4	2572103,0
2179	61,6278	67,4095	1025265,5	2572102,0
2180	61,6282	67,4088	1025313,7	2572060,4
2181	61,6288	67,4080	1025372,0	2572018,5
2182	61,6292	67,4067	1025424,1	2571950,6
2183	61,6297	67,4056	1025468,6	2571891,1
2184	61,6297	67,4055	1025476,3	2571885,5
2185	61,6302	67,4049	1025526,9	2571848,9
2186	61,6306	67,4043	1025569,0	2571820,5
2187	61,6307	67,4041	1025585,5	2571809,5
2188	61,6311	67,4038	1025626,4	2571789,3
2189	61,6315	67,4033	1025667,3	2571761,2
2190	61,6329	67,4010	1025824,1	2571636,3
2191	61,6336	67,4000	1025900,7	2571585,4
2192	61,6342	67,3991	1025971,7	2571535,0
2193	61,6347	67,3983	1026022,2	2571488,1
2194	61,6348	67,3974	1026033,0	2571440,4
2195	61,6345	67,3971	1026000,9	2571426,1
2196	61,6342	67,3971	1025964,2	2571427,9
2197	61,6341	67,3967	1025952,8	2571407,5
2198	61,6342	67,3962	1025969,9	2571380,2
2199	61,6346	67,3957	1026008,3	2571355,0
2200	61,6348	67,3954	1026033,5	2571335,5

2201	61,6351	67,3945	1026060,1	2571287,1
2202	61,6352	67,3934	1026068,1	2571229,0
2203	61,6352	67,3918	1026072,1	2571142,4
2204	61,6352	67,3907	1026075,2	2571088,7
2205	61,6353	67,3904	1026076,5	2571068,7
2206	61,6352	67,3897	1026066,9	2571032,2
2207	61,6352	67,3889	1026065,2	2570992,0
2208	61,6352	67,3886	1026064,5	2570974,9
2209	61,6353	67,3873	1026074,4	2570906,1
2210	61,6355	67,3847	1026094,1	2570766,2
2211	61,6356	67,3825	1026107,5	2570652,6
2212	61,6358	67,3771	1026126,8	2570362,9
2213	61,6358	67,3617	1026109,7	2569545,4
2214	61,6355	67,3596	1026073,2	2569436,9
2215	61,6352	67,3583	1026030,9	2569370,6
2216	61,6348	67,3577	1025989,8	2569335,7
2217	61,6343	67,3565	1025932,0	2569275,2
2218	61,6338	67,3558	1025872,9	2569241,6
2219	61,6330	67,3549	1025786,9	2569192,6
2220	61,6325	67,3538	1025729,0	2569134,9
2221	61,6321	67,3526	1025681,6	2569071,4
2222	61,6317	67,3512	1025633,8	2569002,6
2223	61,6313	67,3502	1025586,7	2568947,1
2224	61,6309	67,3492	1025541,4	2568895,5
2225	61,6308	67,3490	1025531,5	2568884,0
2226	61,6304	67,3479	1025492,2	2568827,1
2227	61,6303	67,3474	1025475,2	2568802,5
2228	61,6301	67,3468	1025453,6	2568772,7
2229	61,6297	67,3457	1025410,9	2568713,5
2230	61,6294	67,3444	1025376,5	2568646,8
2231	61,6293	67,3439	1025366,0	2568620,1
2232	61,6292	67,3430	1025346,7	2568569,6
2233	61,6289	67,3418	1025314,9	2568505,4
2234	61,6289	67,3407	1025312,2	2568447,8
2235	61,6289	67,3396	1025309,8	2568392,7
2236	61,6289	67,3382	1025308,8	2568316,7
2237	61,6290	67,3370	1025321,7	2568250,5
2238	61,6290	67,3366	1025324,8	2568229,7
2239	61,6291	67,3360	1025329,8	2568197,7
2240	61,6293	67,3344	1025351,3	2568115,3
2241	61,6294	67,3336	1025363,4	2568070,2
2242	61,6296	67,3324	1025378,8	2568009,3
2243	61,6297	67,3315	1025395,0	2567961,2
2244	61,6298	67,3307	1025403,7	2567918,9
2245	61,6300	67,3297	1025429,9	2567862,7
2246	61,6303	67,3286	1025461,2	2567803,6
2247	61,6306	67,3279	1025486,8	2567765,9
2248	61,6307	67,3274	1025503,1	2567741,3
2249	61,6312	67,3264	1025553,1	2567686,5
2250	61,6316	67,3258	1025597,4	2567651,9
2251	61,6317	67,3255	1025614,0	2567639,3
2252	61,6318	67,3254	1025624,0	2567629,7
2253	61,6320	67,3250	1025647,6	2567607,6
2254	61,6322	67,3246	1025669,1	2567587,0
2255	61,6326	67,3239	1025706,9	2567551,1
2256	61,6328	67,3235	1025732,3	2567526,3
2257	61,6333	67,3229	1025783,1	2567495,2
2258	61,6339	67,3221	1025857,3	2567452,5
2259	61,6344	67,3216	1025903,8	2567422,9



2260	61,6345	67,3213	1025923,5	2567410,2
2261	61,6350	67,3208	1025974,7	2567379,1
2262	61,6355	67,3200	1026025,2	2567340,1
2263	61,6358	67,3196	1026066,1	2567314,6
2264	61,6369	67,3186	1026179,3	2567262,3
2265	61,6370	67,3186	1026191,2	2567257,9
2266	61,6373	67,3183	1026228,1	2567244,5
2267	61,6378	67,3179	1026279,8	2567223,7
2268	61,6383	67,3176	1026336,5	2567202,9
2269	61,6387	67,3174	1026385,9	2567192,8
2270	61,6391	67,3172	1026429,9	2567183,0
2271	61,6395	67,3172	1026471,8	2567178,4
2272	61,6400	67,3169	1026523,8	2567165,6
2273	61,6404	67,3168	1026570,6	2567158,3
2274	61,6407	67,3168	1026609,8	2567156,5
2275	61,6411	67,3168	1026654,3	2567154,6
2276	61,6416	67,3168	1026701,3	2567152,4
2277	61,6420	67,3168	1026754,1	2567152,7
2278	61,6425	67,3169	1026806,5	2567158,1
2279	61,6430	67,3172	1026865,0	2567171,4
2280	61,6435	67,3174	1026918,1	2567184,7
2281	61,6441	67,3175	1026988,9	2567185,4
2282	61,6448	67,3173	1027065,9	2567175,5
2283	61,6453	67,3172	1027112,7	2567168,2
2284	61,6455	67,3172	1027138,1	2567165,5
2285	61,6461	67,3171	1027204,2	2567158,8
2286	61,6468	67,3166	1027285,6	2567134,1
2287	61,6473	67,3163	1027342,6	2567117,2
2288	61,6478	67,3160	1027396,7	2567096,4
2289	61,6485	67,3154	1027472,8	2567065,5
2290	61,6488	67,3149	1027505,7	2567040,3
2291	61,6492	67,3142	1027549,7	2566999,1
2292	61,6495	67,3135	1027584,8	2566963,4
2293	61,6497	67,3132	1027599,8	2566946,9
2294	61,6498	67,3126	1027615,6	2566916,1
2295	61,6500	67,3121	1027631,3	2566889,1
2296	61,6501	67,3117	1027648,6	2566864,7
2297	61,6503	67,3113	1027664,7	2566847,0
2298	61,6504	67,3109	1027680,9	2566825,1
2299	61,6505	67,3105	1027688,9	2566801,3
2300	61,6505	67,3104	1027689,2	2566798,0
2301	61,6505	67,3099	1027691,3	2566768,4
2302	61,6504	67,3092	1027672,8	2566735,1
2303	61,6501	67,3086	1027638,5	2566699,9
2304	61,6498	67,3080	1027608,1	2566668,4
2305	61,6498	67,3074	1027604,2	2566641,1
2306	61,6499	67,3071	1027623,2	2566624,5
2307	61,6501	67,3070	1027638,7	2566618,5
2308	61,6501	67,3066	1027646,8	2566593,3
2309	61,6500	67,3062	1027628,9	2566574,5
2310	61,6498	67,3061	1027608,9	2566571,3
2311	61,6495	67,3057	1027573,8	2566548,0
2312	61,6487	67,3045	1027480,5	2566486,5
2313	61,6485	67,3042	1027462,1	2566472,8
2314	61,6484	67,3040	1027443,9	2566459,4
2315	61,6480	67,3034	1027404,7	2566432,4
2316	61,6476	67,3031	1027363,1	2566413,1
2317	61,6472	67,3026	1027316,0	2566389,1
2318	61,6464	67,3017	1027225,0	2566345,8

2319	61,6461	67,3015	1027190,2	2566332,9
2320	61,6457	67,3010	1027140,7	2566307,6
2321	61,6454	67,3007	1027113,6	2566294,4
2322	61,6453	67,3006	1027102,9	2566287,0
2323	61,6451	67,3001	1027076,9	2566260,5
2324	61,6449	67,2994	1027050,3	2566226,4
2325	61,6447	67,2987	1027029,1	2566190,5
2326	61,6445	67,2982	1027008,0	2566160,0
2327	61,6443	67,2966	1026980,6	2566076,1
2328	61,6442	67,2957	1026971,9	2566030,5
2329	61,6441	67,2947	1026961,7	2565978,4
2330	61,6441	67,2935	1026958,8	2565914,3
2331	61,6441	67,2923	1026957,4	2565851,4
2332	61,6442	67,2913	1026965,3	2565797,3
2333	61,6442	67,2904	1026969,6	2565748,5
2334	61,6443	67,2898	1026977,3	2565716,7
2335	61,6444	67,2893	1026989,3	2565691,3
2336	61,6446	67,2888	1027013,0	2565662,7
2337	61,6448	67,2883	1027032,7	2565635,6
2338	61,6451	67,2878	1027063,0	2565612,0
2339	61,6453	67,2877	1027091,7	2565604,1
2340	61,6456	67,2875	1027125,2	2565592,0
2341	61,6458	67,2874	1027147,2	2565585,7
2342	61,6460	67,2869	1027165,6	2565560,0
2343	61,6460	67,2864	1027159,3	2565534,1
2344	61,6458	67,2862	1027139,2	2565524,5
2345	61,6457	67,2861	1027129,7	2565518,2
2346	61,6457	67,2855	1027127,0	2565488,3
2347	61,6459	67,2851	1027148,2	2565465,1
2348	61,6462	67,2849	1027182,9	2565455,7
2349	61,6465	67,2848	1027219,0	2565446,1
2350	61,6468	67,2846	1027256,6	2565439,3
2351	61,6469	67,2847	1027262,1	2565443,2
2352	61,6469	67,2847	1027263,7	2565444,4
2353	61,6471	67,2851	1027289,2	2565462,6
2354	61,6475	67,2856	1027328,2	2565485,8
2355	61,6478	67,2854	1027364,2	2565475,8
2356	61,6481	67,2847	1027400,7	2565441,1
2357	61,6484	67,2840	1027428,7	2565403,5
2358	61,6483	67,2835	1027419,3	2565375,8
2359	61,6483	67,2830	1027416,9	2565351,2
2360	61,6483	67,2829	1027415,9	2565341,2
2361	61,6487	67,2826	1027461,6	2565329,2
2362	61,6488	67,2828	1027476,1	2565334,7
2363	61,6488	67,2801	1027473,9	2565193,7
2364	61,6494	67,2748	1027529,8	2564912,9
2365	61,6505	67,2707	1027646,6	2564691,2
2366	61,6523	67,2665	1027841,1	2564464,2
2367	61,6537	67,2635	1028001,0	2564306,0
2368	61,6550	67,2613	1028139,3	2564184,0
2369	61,6561	67,2602	1028258,3	2564122,2
2370	61,6581	67,2584	1028486,5	2564027,1
2371	61,6586	67,2568	1028534,3	2563937,8
2372	61,6604	67,2551	1028734,4	2563844,5
2373	61,6609	67,2546	1028792,1	2563817,4
2374	61,6616	67,2539	1028871,6	2563780,6
2375	61,6623	67,2533	1028953,1	2563745,3
2376	61,6613	67,2490	1028833,7	2563519,2
2377	61,6589	67,2457	1028561,7	2563349,5

2378	61,6534	67,2433	1027940,9	2563233,0
2379	61,6529	67,2426	1027884,7	2563195,9
2380	61,6525	67,2417	1027846,0	2563149,6
2381	61,6522	67,2405	1027806,3	2563091,1
2382	61,6520	67,2401	1027789,4	2563066,2
2383	61,6519	67,2389	1027778,4	2563005,7
2384	61,6523	67,2383	1027821,3	2562970,6
2385	61,6527	67,2382	1027862,6	2562967,1
2386	61,6531	67,2378	1027907,8	2562941,9
2387	61,6531	67,2347	1027898,9	2562781,6
2388	61,6584	67,2237	1028479,1	2562184,3
2389	61,6600	67,2245	1028666,4	2562225,4
2390	61,6609	67,2249	1028764,3	2562246,1
2391	61,6615	67,2252	1028833,7	2562260,8
2392	61,6623	67,2256	1028915,7	2562281,0
2393	61,6636	67,2264	1029061,5	2562320,1
2394	61,6653	67,2281	1029261,3	2562405,1
2395	61,6662	67,2291	1029354,5	2562458,3
2396	61,6662	67,2291	1029354,5	2562458,4
2397	61,6672	67,2305	1029466,0	2562526,9
2398	61,6672	67,2305	1029466,1	2562526,9
2399	61,6674	67,2298	1029494,7	2562489,8
2400	61,6678	67,2289	1029532,1	2562441,4
2401	61,6682	67,2277	1029583,0	2562375,7
2402	61,6684	67,2272	1029601,3	2562352,0
2403	61,6686	67,2270	1029622,1	2562339,4
2404	61,6681	67,2262	1029562,3	2562297,4
2405	61,6678	67,2255	1029534,1	2562260,8
2406	61,6675	67,2246	1029504,0	2562214,1
2407	61,6673	67,2237	1029477,0	2562167,3
2408	61,6673	67,2228	1029473,0	2562117,8
2409	61,6675	67,2224	1029502,0	2562098,3
2410	61,6679	67,2227	1029544,0	2562113,0
2411	61,6683	67,2228	1029589,0	2562117,7
2412	61,6686	67,2228	1029620,3	2562116,2
2413	61,6687	67,2228	1029631,8	2562115,6
2414	61,6690	67,2228	1029668,4	2562117,3
2415	61,6692	67,2232	1029689,2	2562136,2
2416	61,6692	67,2235	1029688,2	2562152,8
2417	61,6689	67,2243	1029652,2	2562197,4
2418	61,6686	67,2247	1029618,3	2562218,9
2419	61,6686	67,2252	1029617,9	2562245,3
2420	61,6688	67,2254	1029639,8	2562252,6
2421	61,6691	67,2253	1029681,0	2562249,2
2422	61,6693	67,2256	1029701,5	2562263,0
2423	61,6693	67,2260	1029697,7	2562288,0
2424	61,6690	67,2267	1029662,9	2562324,4
2425	61,6689	67,2272	1029659,2	2562352,6
2426	61,6691	67,2278	1029677,1	2562381,6
2427	61,6694	67,2280	1029712,3	2562393,3
2428	61,6696	67,2280	1029742,0	2562388,6
2429	61,6699	67,2274	1029771,9	2562357,5
2430	61,6700	67,2266	1029784,9	2562313,8
2431	61,6703	67,2253	1029810,0	2562246,5
2432	61,6704	67,2241	1029827,0	2562182,9
2433	61,6706	67,2227	1029843,4	2562106,1
2434	61,6708	67,2220	1029860,7	2562068,9
2435	61,6709	67,2215	1029870,9	2562046,8
2436	61,6709	67,2213	1029878,1	2562031,7

2437	61,6711	67,2200	1029899,9	2561966,3
2438	61,6711	67,2199	1029895,3	2561961,1
2439	61,6706	67,2200	1029841,3	2561964,3
2440	61,6707	67,2194	1029851,0	2561930,9
2441	61,6706	67,2193	1029835,3	2561929,4
2442	61,6700	67,2198	1029773,6	2561953,6
2443	61,6698	67,2196	1029753,2	2561944,7
2444	61,6699	67,2194	1029760,8	2561932,7
2445	61,6698	67,2190	1029747,3	2561916,4
2446	61,6700	67,2182	1029769,6	2561870,5
2447	61,6700	67,2182	1029769,7	2561869,4
2448	61,6697	67,2181	1029733,2	2561864,6
2449	61,6695	67,2172	1029711,2	2561820,9
2450	61,6697	67,2165	1029740,2	2561782,6
2451	61,6694	67,2167	1029704,1	2561793,5
2452	61,6690	67,2161	1029654,4	2561764,1
2453	61,6690	67,2154	1029657,3	2561727,1
2454	61,6689	67,2154	1029645,6	2561724,6
2455	61,6688	67,2143	1029634,8	2561667,2
2456	61,6689	67,2136	1029639,9	2561632,2
2457	61,6690	67,2132	1029652,0	2561608,4
2458	61,6693	67,2124	1029690,2	2561565,2
2459	61,6693	67,2123	1029691,8	2561559,0
2460	61,6694	67,2120	1029702,7	2561543,3
2461	61,6696	67,2114	1029725,0	2561511,0
2462	61,6696	67,2105	1029720,0	2561464,8
2463	61,6693	67,2095	1029681,2	2561411,3
2464	61,6691	67,2093	1029667,9	2561403,1
2465	61,6685	67,2081	1029596,3	2561339,4
2466	61,6681	67,2066	1029551,1	2561262,3
2467	61,6683	67,2072	1029569,7	2561294,1
2468	61,6681	67,2065	1029547,2	2561255,6
2469	61,6684	67,2059	1029583,9	2561224,5
2470	61,6686	67,2061	1029600,6	2561233,0
2471	61,6688	67,2058	1029622,7	2561217,7
2472	61,6691	67,2058	1029660,8	2561216,0
2473	61,6696	67,2064	1029716,6	2561244,9
2474	61,6699	67,2069	1029754,3	2561271,3
2475	61,6702	67,2069	1029782,4	2561273,3
2476	61,6704	67,2067	1029809,9	2561258,8
2477	61,6709	67,2053	1029854,5	2561184,0
2478	61,6711	67,2046	1029879,8	2561146,6
2479	61,6711	67,2044	1029885,6	2561137,9
2480	61,6714	67,2037	1029911,9	2561098,8
2481	61,6718	67,2030	1029954,9	2561062,1
2482	61,6721	67,2023	1029993,0	2561025,6
2483	61,6725	67,2012	1030038,3	2560964,0
2484	61,6728	67,2010	1030071,9	2560953,1
2485	61,6729	67,2007	1030082,7	2560940,3
2486	61,6730	67,2009	1030084,3	2560951,9
2487	61,6732	67,2012	1030117,7	2560967,0
2488	61,6735	67,2020	1030141,0	2561007,4
2489	61,6736	67,2030	1030161,7	2561057,5
2490	61,6738	67,2039	1030186,9	2561106,2
2491	61,6743	67,2054	1030236,9	2561184,8
2492	61,6811	67,2101	1030999,1	2561422,4
2493	61,6854	67,2126	1031478,0	2561545,3
2494	61,6858	67,2118	1031524,2	2561501,5
2495	61,6867	67,2116	1031625,3	2561487,7

2496	61,6873	67,2110	1031695,5	2561456,9
2497	61,6885	67,2109	1031821,7	2561447,9
2498	61,6903	67,2114	1032030,9	2561468,4
2499	61,6921	67,2125	1032229,3	2561526,3
2500	61,6941	67,2158	1032454,7	2561694,2
2501	61,6948	67,2151	1032527,5	2561660,0
2502	61,6953	67,2158	1032584,3	2561695,1
2503	61,6963	67,2150	1032699,6	2561650,6
2504	61,6982	67,2148	1032907,7	2561637,4
2505	61,6999	67,2157	1033100,9	2561680,2
2506	61,7027	67,2151	1033412,1	2561640,1
2507	61,7030	67,2148	1033448,5	2561627,5
2508	61,7031	67,2138	1033460,0	2561572,1
2509	61,7033	67,2129	1033480,9	2561524,4
2510	61,7035	67,2122	1033499,1	2561488,7
2511	61,7037	67,2114	1033522,5	2561443,1
2512	61,7039	67,2109	1033546,5	2561415,3
2513	61,7042	67,2103	1033578,1	2561385,1
2514	61,7045	67,2100	1033603,8	2561368,6
2515	61,7047	67,2098	1033633,1	2561358,1
2516	61,7051	67,2098	1033673,8	2561355,9
2517	61,7055	67,2098	1033715,9	2561354,4
2518	61,7059	67,2099	1033759,5	2561361,9
2519	61,7067	67,2102	1033848,3	2561375,1
2520	61,7073	67,2102	1033922,2	2561372,4
2521	61,7081	67,2102	1034007,4	2561371,5
2522	61,7091	67,2103	1034121,6	2561373,5
2523	61,7097	67,2105	1034189,3	2561383,5
2524	61,7101	67,2107	1034238,4	2561395,5
2525	61,7104	67,2109	1034261,9	2561403,0
2526	61,7107	67,2111	1034300,6	2561414,8
2527	61,7111	67,2113	1034342,7	2561426,6
2528	61,7112	67,2114	1034354,4	2561430,1
2529	61,7115	67,2117	1034392,9	2561442,0
2530	61,7121	67,2121	1034452,4	2561464,7
2531	61,7129	67,2129	1034548,1	2561505,7
2532	61,7134	67,2127	1034606,5	2561494,0
2533	61,7138	67,2126	1034648,7	2561485,7
2534	61,7141	67,2125	1034678,9	2561479,8
2535	61,7144	67,2123	1034713,9	2561472,4
2536	61,7153	67,2120	1034818,3	2561450,3
2537	61,7162	67,2115	1034908,1	2561424,7
2538	61,7167	67,2111	1034963,3	2561400,7
2539	61,7170	67,2105	1035000,2	2561372,7
2540	61,7172	67,2098	1035023,1	2561331,8
2541	61,7174	67,2087	1035045,4	2561276,1
2542	61,7177	67,1998	1035070,6	2560802,9
2543	61,7184	67,1964	1035140,2	2560621,8
2544	61,7184	67,1954	1035147,6	2560568,6
2545	61,7187	67,1948	1035177,8	2560539,1
2546	61,7190	67,1950	1035212,8	2560544,2
2547	61,7191	67,1957	1035223,0	2560584,8
2548	61,7191	67,1963	1035227,4	2560616,0
2549	61,7193	67,1966	1035241,6	2560632,2
2550	61,7194	67,1965	1035257,8	2560626,4
2551	61,7200	67,1951	1035319,0	2560552,2
2552	61,7205	67,1941	1035376,1	2560495,2
2553	61,7208	67,1936	1035409,5	2560469,1
2554	61,7212	67,1933	1035455,1	2560453,8

2555	61,7215	67,1933	1035483,2	2560452,5
2556	61,7217	67,1932	1035506,3	2560446,4
2557	61,7219	67,1927	1035534,8	2560420,4
2558	61,7221	67,1924	1035553,8	2560402,9
2559	61,7221	67,1918	1035547,3	2560370,1
2560	61,7221	67,1912	1035550,9	2560340,2
2561	61,7223	67,1909	1035578,5	2560324,1
2562	61,7226	67,1907	1035609,3	2560311,0
2563	61,7231	67,1902	1035659,3	2560285,6
2564	61,7233	67,1899	1035683,7	2560269,5
2565	61,7236	67,1895	1035717,4	2560246,7
2566	61,7240	67,1887	1035766,5	2560202,9
2567	61,7243	67,1884	1035795,7	2560188,3
2568	61,7247	67,1882	1035839,8	2560176,3
2569	61,7248	67,1881	1035853,2	2560169,6
2570	61,7251	67,1878	1035883,6	2560154,5
2571	61,7254	67,1872	1035913,6	2560121,7
2572	61,7257	67,1869	1035950,8	2560105,4
2573	61,7261	67,1872	1035989,6	2560118,4
2574	61,7264	67,1872	1036027,6	2560118,3
2575	61,7267	67,1867	1036063,1	2560095,1
2576	61,7271	67,1865	1036105,3	2560081,6
2577	61,7274	67,1863	1036141,1	2560068,5
2578	61,7279	67,1861	1036197,0	2560059,3
2579	61,7285	67,1861	1036259,9	2560056,5
2580	61,7290	67,1861	1036314,2	2560055,7
2581	61,7293	67,1860	1036352,2	2560050,6
2582	61,7296	67,1854	1036387,0	2560017,8
2583	61,7298	67,1844	1036404,8	2559965,6
2584	61,7302	67,1830	1036447,6	2559892,5
2585	61,7306	67,1826	1036489,5	2559869,1
2586	61,7309	67,1826	1036529,1	2559865,6
2587	61,7311	67,1830	1036551,7	2559889,5
2588	61,7311	67,1837	1036550,1	2559927,6
2589	61,7308	67,1847	1036515,8	2559977,0
2590	61,7307	67,1855	1036503,2	2560020,6
2591	61,7307	67,1860	1036509,3	2560046,6
2592	61,7310	67,1861	1036539,5	2560053,7
2593	61,7314	67,1860	1036581,8	2560045,1
2594	61,7318	67,1856	1036629,1	2560024,9
2595	61,7321	67,1851	1036662,6	2559998,5
2596	61,7326	67,1845	1036710,8	2559963,3
2597	61,7328	67,1841	1036736,2	2559943,9
2598	61,7330	67,1838	1036763,7	2559925,9
2599	61,7332	67,1837	1036786,7	2559923,4
2600	61,7335	67,1840	1036812,1	2559935,6
2601	61,7337	67,1845	1036839,7	2559960,7
2602	61,7338	67,1850	1036844,4	2559990,3
2603	61,7337	67,1860	1036843,4	2560043,4
2604	61,7339	67,1865	1036859,5	2560070,6
2605	61,7341	67,1865	1036885,9	2560069,5
2606	61,7343	67,1861	1036908,1	2560047,0
2607	61,7346	67,1852	1036942,3	2559997,4
2608	61,7349	67,1848	1036977,6	2559974,3
2609	61,7355	67,1838	1037033,3	2559923,8
2610	61,7360	67,1832	1037091,4	2559891,4
2611	61,7365	67,1826	1037144,4	2559857,7
2612	61,7369	67,1821	1037187,8	2559827,7
2613	61,7376	67,1807	1037269,0	2559756,0

2614	61,7379	67,1802	1037307,5	2559727,8
2615	61,7384	67,1796	1037355,7	2559695,8
2616	61,7389	67,1792	1037409,2	2559673,4
2617	61,7394	67,1785	1037465,3	2559636,2
2618	61,7400	67,1777	1037534,4	2559590,0
2619	61,7401	67,1775	1037549,3	2559582,3
2620	61,7404	67,1772	1037583,0	2559564,7
2621	61,7409	67,1765	1037636,0	2559524,2
2622	61,7413	67,1759	1037672,6	2559492,6
2623	61,7417	67,1750	1037725,0	2559446,0
2624	61,7423	67,1739	1037789,9	2559384,9
2625	61,7425	67,1735	1037811,3	2559365,9
2626	61,7427	67,1733	1037826,4	2559351,8
2627	61,7430	67,1721	1037865,5	2559287,3
2628	61,7432	67,1714	1037888,3	2559249,8
2629	61,7435	67,1703	1037917,2	2559193,7
2630	61,7439	67,1693	1037957,8	2559140,7
2631	61,7441	67,1682	1037978,2	2559083,5
2632	61,7439	67,1674	1037954,9	2559039,9
2633	61,7437	67,1665	1037939,3	2558994,3
2634	61,7441	67,1662	1037978,1	2558975,9
2635	61,7443	67,1664	1038006,8	2558984,8
2636	61,7447	67,1662	1038051,1	2558974,4
2637	61,7449	67,1656	1038074,6	2558943,5
2638	61,7453	67,1648	1038109,2	2558902,1
2639	61,7455	67,1644	1038133,0	2558878,1
2640	61,7458	67,1642	1038165,5	2558864,9
2641	61,7459	67,1644	1038176,0	2558877,7
2642	61,7462	67,1645	1038209,4	2558884,4
2643	61,7464	67,1643	1038233,6	2558871,8
2644	61,7465	67,1640	1038250,9	2558852,7
2645	61,7468	67,1634	1038279,5	2558825,0
2646	61,7471	67,1625	1038310,3	2558775,5
2647	61,7472	67,1616	1038326,2	2558725,3
2648	61,7471	67,1602	1038309,7	2558654,8
2649	61,7468	67,1598	1038272,2	2558631,8
2650	61,7464	67,1598	1038231,0	2558635,1
2651	61,7461	67,1598	1038202,8	2558634,8
2652	61,7459	67,1593	1038180,3	2558609,5
2653	61,7457	67,1587	1038157,5	2558579,0
2654	61,7456	67,1582	1038137,9	2558552,0
2655	61,7452	67,1579	1038097,4	2558537,2
2656	61,7448	67,1576	1038049,0	2558522,7
2657	61,7485	67,1560	1038463,1	2558429,5
2658	61,7490	67,1564	1038515,4	2558449,0
2659	61,7490	67,1565	1038522,2	2558451,5
2660	61,7494	67,1572	1038568,4	2558487,6
2661	61,7497	67,1577	1038593,2	2558516,6
2662	61,7497	67,1578	1038598,2	2558522,5
2663	61,7499	67,1585	1038617,5	2558559,9
2664	61,7499	67,1586	1038619,9	2558564,6
2665	61,7500	67,1594	1038636,5	2558603,6
2666	61,7503	67,1597	1038663,8	2558622,2
2667	61,7506	67,1597	1038693,7	2558620,8
2668	61,7509	67,1590	1038730,1	2558584,5
2669	61,7512	67,1588	1038761,1	2558573,2
2670	61,7514	67,1588	1038787,4	2558572,1
2671	61,7517	67,1594	1038822,0	2558601,8
2672	61,7518	67,1597	1038828,2	2558619,4



2673	61,7518	67,1602	1038837,0	2558644,2
2674	61,7520	67,1608	1038850,9	2558678,1
2675	61,7521	67,1614	1038863,0	2558707,5
2676	61,7524	67,1625	1038902,1	2558765,2
2677	61,7527	67,1631	1038933,2	2558795,2
2678	61,7530	67,1636	1038974,1	2558821,6
2679	61,7537	67,1641	1039053,0	2558847,8
2680	61,7542	67,1644	1039100,1	2558860,5
2681	61,7547	67,1649	1039157,5	2558886,0
2682	61,7550	67,1657	1039190,9	2558930,8
2683	61,7552	67,1668	1039213,2	2558984,4
2684	61,7552	67,1678	1039223,8	2559036,9
2685	61,7553	67,1690	1039235,0	2559100,9
2686	61,7554	67,1700	1039245,8	2559156,7
2687	61,7554	67,1713	1039248,9	2559224,4
2688	61,7554	67,1724	1039248,1	2559280,7
2689	61,7554	67,1735	1039249,1	2559340,2
2690	61,7555	67,1745	1039258,3	2559394,4
2691	61,7557	67,1750	1039284,1	2559419,6
2692	61,7561	67,1754	1039321,6	2559441,1
2693	61,7564	67,1755	1039364,8	2559444,1
2694	61,7566	67,1751	1039380,3	2559422,0
2695	61,7565	67,1744	1039370,3	2559384,3
2696	61,7563	67,1739	1039345,9	2559358,9
2697	61,7562	67,1732	1039336,0	2559319,7
2698	61,7562	67,1724	1039339,1	2559278,2
2699	61,7565	67,1719	1039362,7	2559250,7
2700	61,7567	67,1717	1039390,3	2559241,1
2701	61,7570	67,1717	1039425,1	2559242,9
2702	61,7574	67,1720	1039463,7	2559254,4
2703	61,7577	67,1722	1039502,4	2559265,8
2704	61,7581	67,1722	1039547,1	2559267,0
2705	61,7585	67,1721	1039584,9	2559262,2
2706	61,7589	67,1718	1039632,2	2559245,1
2707	61,7593	67,1713	1039673,9	2559216,8
2708	61,7597	67,1707	1039720,3	2559181,5
2709	61,7622	67,1622	1039996,3	2558729,0
2710	61,7621	67,1618	1039987,1	2558709,6
2711	61,7622	67,1612	1039994,0	2558679,4
2712	61,7624	67,1608	1040014,3	2558653,7
2713	61,7627	67,1601	1040049,1	2558615,9
2714	61,7630	67,1594	1040082,1	2558578,1
2715	61,7633	67,1586	1040111,5	2558535,3
2716	61,7643	67,1561	1040218,3	2558406,4
2717	61,7646	67,1554	1040254,6	2558366,6
2718	61,7649	67,1549	1040283,3	2558340,5
2719	61,7652	67,1545	1040316,9	2558319,1
2720	61,7654	67,1546	1040343,6	2558321,0
2721	61,7657	67,1546	1040376,6	2558319,7
2722	61,7660	67,1543	1040405,7	2558306,8
2723	61,7663	67,1538	1040438,9	2558277,0
2724	61,7668	67,1526	1040492,8	2558216,8
2725	61,7671	67,1516	1040531,6	2558161,9
2726	61,7675	67,1505	1040568,7	2558102,4
2727	61,7678	67,1496	1040604,6	2558056,4
2728	61,7682	67,1487	1040648,9	2558007,7
2729	61,7691	67,1469	1040743,7	2557907,6
2730	61,7696	67,1456	1040805,0	2557841,8
2731	61,7699	67,1452	1040838,7	2557817,2

2732	61,7702	67,1447	1040867,4	2557792,8
2733	61,7705	67,1442	1040904,3	2557766,4
2734	61,7709	67,1435	1040948,7	2557726,4
2735	61,7713	67,1428	1040986,9	2557689,8
2736	61,7716	67,1422	1041018,4	2557656,9
2737	61,7718	67,1413	1041046,3	2557611,0
2738	61,7720	67,1406	1041062,8	2557573,8
2739	61,7721	67,1400	1041077,9	2557540,1
2740	61,7721	67,1393	1041079,5	2557503,5
2741	61,7721	67,1387	1041079,8	2557472,1
2742	61,7724	67,1376	1041108,5	2557411,3
2743	61,7768	67,1312	1041594,0	2557066,6
2744	61,7774	67,1305	1041660,1	2557027,2
2745	61,7776	67,1303	1041686,1	2557016,1
2746	61,7778	67,1302	1041707,3	2557011,8
2747	61,7781	67,1303	1041737,1	2557018,7
2748	61,7783	67,1296	1041756,8	2556979,8
2749	61,7785	67,1292	1041782,5	2556958,8
2750	61,7785	67,1284	1041778,9	2556917,6
2751	61,7783	67,1279	1041761,0	2556888,6
2752	61,7781	67,1273	1041737,9	2556856,5
2753	61,7781	67,1267	1041728,5	2556828,9
2754	61,7781	67,1260	1041730,1	2556790,8
2755	61,7783	67,1256	1041753,9	2556766,5
2756	61,7785	67,1254	1041781,5	2556756,9
2757	61,7787	67,1255	1041805,1	2556762,5
2758	61,7788	67,1258	1041812,1	2556775,5
2759	61,7788	67,1261	1041813,0	2556795,3
2760	61,7789	67,1264	1041826,0	2556808,9
2761	61,7790	67,1266	1041834,3	2556817,5
2762	61,7792	67,1264	1041855,6	2556809,9
2763	61,7794	67,1261	1041881,1	2556792,1
2764	61,7797	67,1258	1041915,2	2556774,0
2765	61,7801	67,1249	1041954,4	2556727,6
2766	61,7804	67,1243	1041991,0	2556697,8
2767	61,7808	67,1237	1042030,6	2556664,6
2768	61,7810	67,1235	1042059,9	2556653,4
2769	61,7817	67,1229	1042134,4	2556616,9
2770	61,7821	67,1226	1042171,8	2556601,9
2771	61,7824	67,1225	1042206,3	2556595,6
2772	61,7828	67,1224	1042250,6	2556588,5
2773	61,7832	67,1222	1042301,5	2556581,1
2774	61,7836	67,1220	1042344,0	2556569,3
2775	61,7838	67,1220	1042365,4	2556565,1
2776	61,7841	67,1213	1042395,3	2556532,2
2777	61,7842	67,1207	1042407,0	2556497,0
2778	61,7844	67,1198	1042428,1	2556453,0
2779	61,7847	67,1190	1042457,4	2556405,4
2780	61,7850	67,1184	1042495,8	2556377,2
2781	61,7853	67,1184	1042532,0	2556372,3
2782	61,7856	67,1186	1042559,1	2556384,2
2783	61,7857	67,1191	1042576,9	2556411,6
2784	61,7857	67,1193	1042579,0	2556421,3
2785	61,7858	67,1200	1042587,3	2556457,4
2786	61,7859	67,1204	1042594,9	2556481,9
2787	61,7861	67,1208	1042617,3	2556500,7
2788	61,7864	67,1208	1042655,3	2556500,6
2789	61,7867	67,1211	1042690,5	2556512,3
2790	61,7869	67,1214	1042711,3	2556529,6

2791	61,7872	67,1217	1042743,6	2556547,9
2792	61,7875	67,1218	1042775,1	2556548,2
2793	61,7877	67,1217	1042804,8	2556546,9
2794	61,7885	67,1211	1042892,5	2556509,7
2795	61,7888	67,1208	1042918,3	2556495,4
2796	61,7891	67,1206	1042954,2	2556482,1
2797	61,7915	67,1210	1043219,6	2556500,0
2798	61,7920	67,1209	1043282,7	2556495,2
2799	61,7923	67,1206	1043313,4	2556478,2
2800	61,7923	67,1200	1043305,1	2556446,8
2801	61,7918	67,1195	1043253,2	2556420,0
2802	61,7911	67,1186	1043177,7	2556374,4
2803	61,7907	67,1173	1043128,5	2556305,5
2804	61,7908	67,1168	1043137,6	2556278,2
2805	61,7911	67,1165	1043174,8	2556265,3
2806	61,7918	67,1171	1043257,0	2556296,1
2807	61,7923	67,1176	1043304,6	2556320,9
2808	61,7927	67,1173	1043348,3	2556301,7
2809	61,7928	67,1169	1043359,4	2556284,8
2810	61,7931	67,1163	1043392,5	2556248,8
2811	61,7939	67,1163	1043490,4	2556250,1
2812	61,7956	67,1164	1043679,7	2556250,6
2813	61,7964	67,1168	1043764,2	2556270,9
2814	61,7978	67,1184	1043926,4	2556351,4
2815	61,7981	67,1186	1043954,5	2556363,8
2816	61,7990	67,1197	1044051,7	2556417,5
2817	61,7997	67,1201	1044140,6	2556435,7
2818	61,8004	67,1204	1044216,6	2556454,0
2819	61,8014	67,1218	1044326,6	2556522,3
2820	61,8017	67,1212	1044364,1	2556492,7
2821	61,8020	67,1210	1044390,3	2556479,8
2822	61,8022	67,1216	1044411,5	2556513,2
2823	61,8019	67,1224	1044385,0	2556553,4
2824	61,8019	67,1229	1044382,5	2556580,7
2825	61,8025	67,1238	1044453,6	2556626,3
2826	61,8032	67,1246	1044529,2	2556667,6
2827	61,8039	67,1250	1044605,1	2556690,0
2828	61,8048	67,1250	1044707,3	2556687,1
2829	61,8054	67,1259	1044778,7	2556732,7
2830	61,8057	67,1259	1044813,4	2556734,5
2831	61,8058	67,1248	1044820,7	2556673,6
2832	61,8058	67,1241	1044821,1	2556640,0
2833	61,8061	67,1241	1044849,5	2556639,8
2834	61,8062	67,1252	1044861,8	2556696,3
2835	61,8064	67,1264	1044887,1	2556757,0
2836	61,8075	67,1266	1045013,1	2556766,4
2837	61,8088	67,1269	1045156,5	2556780,0
2838	61,8092	67,1271	1045195,5	2556792,2
2839	61,8099	67,1273	1045276,0	2556797,9
2840	61,8106	67,1276	1045354,0	2556814,0
2841	61,8110	67,1284	1045397,0	2556853,5
2842	61,8110	67,1292	1045405,2	2556899,6
2843	61,8112	67,1301	1045424,2	2556943,6
2844	61,8117	67,1304	1045478,4	2556959,9
2845	61,8122	67,1311	1045532,2	2556997,2
2846	61,8128	67,1321	1045601,3	2557045,0
2847	61,8131	67,1318	1045636,2	2557032,1
2848	61,8132	67,1311	1045647,6	2556994,2
2849	61,8130	67,1298	1045622,3	2556927,2

2850	61,8133	67,1298	1045663,7	2556922,7
2851	61,8135	67,1304	1045685,0	2556958,2
2852	61,8138	67,1312	1045712,8	2556997,9
2853	61,8148	67,1316	1045827,9	2557017,9
2854	61,8150	67,1323	1045855,6	2557055,5
2855	61,8152	67,1335	1045874,7	2557116,3
2856	61,8154	67,1346	1045896,6	2557171,1
2857	61,8161	67,1352	1045974,7	2557204,2
2858	61,8166	67,1350	1046026,6	2557190,9
2859	61,8172	67,1341	1046098,2	2557141,6
2860	61,8174	67,1343	1046119,8	2557154,0
2861	61,8178	67,1347	1046163,2	2557176,8
2862	61,8185	67,1346	1046243,6	2557169,8
2863	61,8191	67,1354	1046312,9	2557211,3
2864	61,8194	67,1354	1046348,0	2557206,6
2865	61,8196	67,1353	1046362,9	2557205,1
2866	61,8202	67,1356	1046430,4	2557217,7
2867	61,8208	67,1353	1046497,2	2557203,2
2868	61,8215	67,1348	1046573,2	2557174,2
2869	61,8251	67,1322	1046979,1	2557031,0
2870	61,8258	67,1313	1047054,8	2556981,2
2871	61,8263	67,1299	1047109,3	2556904,3
2872	61,8271	67,1260	1047195,9	2556700,1
2873	61,8283	67,1193	1047322,2	2556343,7
2874	61,8286	67,1174	1047348,8	2556241,4
2875	61,8287	67,1166	1047358,6	2556198,2
2876	61,8285	67,1161	1047344,5	2556176,1
2877	61,8285	67,1160	1047339,0	2556167,6
2878	61,8283	67,1156	1047316,7	2556148,8
2879	61,8282	67,1150	1047307,0	2556117,7
2880	61,8282	67,1148	1047310,7	2556109,2
2881	61,8283	67,1146	1047317,5	2556094,3
2882	61,8285	67,1144	1047334,8	2556087,2
2883	61,8288	67,1142	1047368,0	2556073,7
2884	61,8292	67,1137	1047411,4	2556045,1
2885	61,8294	67,1131	1047443,1	2556013,8
2886	61,8296	67,1127	1047463,5	2555993,3
2887	61,8299	67,1127	1047490,0	2555992,1
2888	61,8300	67,1130	1047509,1	2556009,3
2889	61,8303	67,1130	1047533,6	2556008,3
2890	61,8304	67,1126	1047552,8	2555987,3
2891	61,8315	67,1101	1047672,3	2555851,4
2892	61,8328	67,1078	1047817,4	2555728,8
2893	61,8377	67,1051	1048356,3	2555576,1
2894	61,8383	67,1018	1048415,3	2555401,8
2895	61,8385	67,1014	1048437,3	2555382,0
2896	61,8392	67,0998	1048524,5	2555295,2
2897	61,8396	67,0990	1048560,6	2555252,2
2898	61,8401	67,0982	1048618,2	2555208,1
2899	61,8406	67,0979	1048668,8	2555194,0
2900	61,8407	67,0978	1048681,9	2555190,4
2901	61,8408	67,0979	1048695,2	2555191,7
2902	61,8414	67,0980	1048768,3	2555199,6
2903	61,8415	67,0981	1048774,7	2555201,4
2904	61,8420	67,0984	1048824,8	2555215,4
2905	61,8427	67,0988	1048912,9	2555240,1
2906	61,8429	67,0989	1048926,1	2555243,9
2907	61,8434	67,0994	1048983,0	2555268,6
2908	61,8439	67,0999	1049044,0	2555294,7

2909	61,8441	67,1002	1049060,2	2555306,8
2910	61,8441	67,1003	1049071,3	2555314,7
2911	61,8444	67,1007	1049097,4	2555334,0
2912	61,8444	67,1008	1049104,4	2555339,2
2913	61,8447	67,1012	1049132,9	2555360,1
2914	61,8455	67,1030	1049225,9	2555451,7
2915	61,8457	67,1033	1049242,3	2555467,8
2916	61,8461	67,1040	1049292,0	2555506,7
2917	61,8465	67,1043	1049333,9	2555521,5
2918	61,8468	67,1043	1049375,4	2555517,9
2919	61,8473	67,1039	1049421,6	2555495,3
2920	61,8479	67,1033	1049486,9	2555463,3
2921	61,8486	67,1024	1049564,3	2555418,2
2922	61,8489	67,1018	1049605,9	2555383,2
2923	61,8490	67,1017	1049612,1	2555378,0
2924	61,8494	67,1012	1049658,2	2555353,9
2925	61,8495	67,1012	1049663,9	2555350,9
2926	61,8498	67,1011	1049701,9	2555347,4
2927	61,8501	67,1012	1049736,7	2555350,9
2928	61,8504	67,1009	1049769,1	2555336,3
2929	61,8511	67,0991	1049843,0	2555239,4
2930	61,8512	67,0989	1049851,4	2555228,2
2931	61,8513	67,0986	1049866,0	2555209,5
2932	61,8517	67,0971	1049915,4	2555134,3
2933	61,8518	67,0964	1049920,1	2555094,2
2934	61,8517	67,0955	1049911,5	2555046,8
2935	61,8513	67,0947	1049866,6	2555007,5
2936	61,8511	67,0944	1049843,3	2554992,5
2937	61,8509	67,0942	1049820,6	2554978,2
2938	61,8509	67,0934	1049817,2	2554940,2
2939	61,8511	67,0930	1049841,2	2554919,3
2940	61,8514	67,0930	1049877,5	2554917,5
2941	61,8520	67,0933	1049939,4	2554933,1
2942	61,8526	67,0944	1050003,3	2554989,7
2943	61,8527	67,0948	1050018,1	2555009,1
2944	61,8530	67,0957	1050056,0	2555058,4
2945	61,8533	67,0971	1050087,3	2555131,4
2946	61,8535	67,0976	1050113,3	2555153,6
2947	61,8538	67,0976	1050141,4	2555153,9
2948	61,8539	67,0973	1050158,7	2555136,6
2949	61,8540	67,0963	1050168,2	2555086,4
2950	61,8542	67,0945	1050185,2	2554991,2
2951	61,8543	67,0924	1050195,1	2554880,1
2952	61,8544	67,0917	1050211,6	2554841,1
2953	61,8547	67,0916	1050241,0	2554834,8
2954	61,8550	67,0918	1050269,5	2554848,7
2955	61,8551	67,0920	1050285,0	2554856,1
2956	61,8554	67,0924	1050322,5	2554879,2
2957	61,8558	67,0924	1050362,0	2554875,7
2958	61,8560	67,0921	1050381,3	2554860,1
2959	61,8561	67,0914	1050399,4	2554822,7
2960	61,8563	67,0904	1050418,6	2554772,3
2961	61,8563	67,0902	1050418,9	2554761,1
2962	61,8563	67,0892	1050420,5	2554705,9
2963	61,8563	67,0891	1050417,0	2554700,8
2964	61,8561	67,0885	1050397,6	2554672,2
2965	61,8559	67,0883	1050365,7	2554663,7
2966	61,8558	67,0883	1050360,6	2554662,4
2967	61,8557	67,0882	1050350,9	2554653,7

2968	61,8557	67,0880	1050343,3	2554646,5
2969	61,8556	67,0874	1050341,8	2554613,5
2970	61,8558	67,0869	1050353,9	2554589,8
2971	61,8561	67,0867	1050394,7	2554574,7
2972	61,8565	67,0859	1050439,2	2554534,7
2973	61,8568	67,0857	1050471,9	2554525,0
2974	61,8579	67,0851	1050585,8	2554486,7
2975	61,8588	67,0844	1050689,9	2554448,9
2976	61,8593	67,0835	1050744,3	2554405,0
2977	61,8594	67,0832	1050758,5	2554387,1
2978	61,8596	67,0828	1050777,1	2554363,8
2979	61,8597	67,0819	1050786,4	2554315,6
2980	61,8598	67,0809	1050796,0	2554265,3
2981	61,8601	67,0772	1050829,9	2554066,9
2982	61,8605	67,0747	1050866,9	2553937,9
2983	61,8606	67,0744	1050879,6	2553919,0
2984	61,8613	67,0720	1050962,9	2553794,5
2985	61,8624	67,0692	1051078,6	2553646,8
2986	61,8633	67,0678	1051176,8	2553568,3
2987	61,8682	67,0603	1051720,4	2553164,4
2988	61,8695	67,0593	1051859,5	2553112,8
2989	61,8699	67,0590	1051904,2	2553096,5
2990	61,8724	67,0577	1052183,6	2553019,2
2991	61,8728	67,0576	1052232,0	2553013,5
2992	61,8730	67,0573	1052253,0	2553001,8
2993	61,8736	67,0575	1052317,3	2553009,7
2994	61,8736	67,0576	1052319,9	2553012,3
2995	61,8740	67,0576	1052360,7	2553016,1
2996	61,8745	67,0583	1052416,8	2553050,0
2997	61,8747	67,0586	1052444,8	2553066,0
2998	61,8748	67,0587	1052452,4	2553070,2
2999	61,8748	67,0587	1052455,3	2553071,7
3000	61,8749	67,0588	1052462,7	2553075,9
3001	61,8753	67,0588	1052508,6	2553075,0
3002	61,8762	67,0579	1052602,7	2553026,9
3003	61,8771	67,0561	1052709,9	2552931,0
3004	61,8777	67,0556	1052776,9	2552901,3
3005	61,8783	67,0556	1052839,0	2552899,4
3006	61,8802	67,0555	1053048,4	2552892,1
3007	61,8821	67,0551	1053267,5	2552868,9
3008	61,8826	67,0549	1053314,8	2552858,6
3009	61,8832	67,0547	1053383,7	2552843,7
3010	61,8844	67,0543	1053523,2	2552822,5
3011	61,8856	67,0535	1053655,3	2552778,5
3012	61,8858	67,0534	1053671,7	2552772,8
3013	61,8873	67,0520	1053835,7	2552695,1
3014	61,8873	67,0519	1053841,9	2552692,2
3015	61,8874	67,0518	1053850,7	2552686,9
3016	61,8877	67,0510	1053883,0	2552642,4
3017	61,8881	67,0499	1053929,4	2552582,7
3018	61,8886	67,0495	1053985,5	2552563,7
3019	61,8893	67,0484	1054056,8	2552504,8
3020	61,8894	67,0482	1054070,7	2552493,4
3021	61,8899	67,0471	1054119,9	2552434,0
3022	61,8900	67,0468	1054132,4	2552418,8
3023	61,8910	67,0450	1054243,8	2552322,9
3024	61,8916	67,0439	1054311,5	2552265,4
3025	61,8917	67,0427	1054327,6	2552200,0
3026	61,8918	67,0422	1054334,1	2552175,3



3027	61,8924	67,0397	1054394,0	2552041,0
3028	61,8926	67,0389	1054418,8	2551996,9
3029	61,8926	67,0387	1054424,8	2551986,2
3030	61,8931	67,0368	1054479,0	2551889,4
3031	61,8940	67,0340	1054568,3	2551737,8
3032	61,8945	67,0323	1054628,3	2551648,2
3033	61,8956	67,0301	1054742,3	2551533,1
3034	61,8965	67,0287	1054846,9	2551454,3
3035	61,8967	67,0283	1054870,9	2551435,1
3036	61,8969	67,0279	1054888,6	2551412,8
3037	61,8972	67,0268	1054921,1	2551354,2
3038	61,8986	67,0219	1055069,8	2551093,0
3039	61,8992	67,0193	1055136,2	2550958,9
3040	61,8998	67,0176	1055201,8	2550867,5
3041	61,9014	67,0143	1055383,4	2550690,0
3042	61,9019	67,0128	1055440,4	2550610,7
3043	61,9026	67,0112	1055507,9	2550524,4
3044	61,9034	67,0100	1055596,1	2550462,5
3045	61,9039	67,0089	1055654,8	2550403,9
3046	61,9046	67,0083	1055727,5	2550367,7
3047	61,9055	67,0077	1055827,7	2550335,2
3048	61,9062	67,0069	1055907,2	2550292,3
3049	61,9067	67,0057	1055960,9	2550228,5
3050	61,9068	67,0054	1055975,7	2550212,3
3051	61,9069	67,0050	1055991,7	2550195,0
3052	61,9072	67,0045	1056017,9	2550166,4
3053	61,9075	67,0042	1056054,2	2550147,5
3054	61,9085	67,0041	1056161,4	2550144,4
3055	61,9093	67,0042	1056258,2	2550148,2
3056	61,9096	67,0044	1056285,9	2550156,9
3057	61,9098	67,0048	1056306,6	2550177,7
3058	61,9101	67,0072	1056339,8	2550300,6
3059	61,9129	67,0098	1056663,0	2550434,6
3060	61,9180	67,0105	1057226,0	2550462,4
3061	61,9184	67,0100	1057270,9	2550436,7
3062	61,9189	67,0091	1057329,7	2550390,2
3063	61,9196	67,0085	1057405,7	2550354,1
3064	61,9203	67,0079	1057485,3	2550325,0
3065	61,9211	67,0076	1057575,1	2550308,0
3066	61,9220	67,0069	1057672,0	2550268,5
3067	61,9230	67,0063	1057777,4	2550232,6
3068	61,9240	67,0056	1057895,1	2550197,7
3069	61,9245	67,0051	1057951,4	2550168,1
3070	61,9256	67,0037	1058070,6	2550091,6
3071	61,9260	67,0029	1058118,4	2550051,0
3072	61,9266	67,0020	1058179,2	2550002,0
3073	61,9273	67,0005	1058251,0	2549925,1
3074	61,9280	67,0001	1058335,4	2549902,2
3075	61,9290	67,0004	1058447,4	2549914,2
3076	61,9303	67,0008	1058589,6	2549935,1
3077	61,9307	67,0011	1058632,7	2549946,4
3078	61,9313	67,0017	1058703,7	2549981,6
3079	61,9320	67,0021	1058776,9	2549999,7
3080	61,9326	67,0019	1058852,6	2549989,6
3081	61,9331	67,0016	1058906,7	2549968,7
3082	61,9334	67,0011	1058938,3	2549941,7
3083	61,9336	67,0008	1058956,7	2549926,0
3084	61,9339	66,9993	1058991,7	2549850,9
3085	61,9340	66,9975	1058998,9	2549753,8



3086	61,9341	66,9959	1059006,0	2549669,7
3087	61,9343	66,9938	1059036,9	2549560,0
3088	61,9345	66,9921	1059054,9	2549471,7
3089	61,9347	66,9910	1059072,6	2549411,5
3090	61,9348	66,9895	1059079,7	2549333,9
3091	61,9348	66,9878	1059086,8	2549241,2
3092	61,9349	66,9866	1059089,5	2549178,6
3093	61,9352	66,9854	1059120,2	2549116,3
3094	61,9353	66,9849	1059137,6	2549092,7
3095	61,9357	66,9848	1059178,6	2549086,7
3096	61,9362	66,9844	1059230,6	2549063,5
3097	61,9371	66,9852	1059338,5	2549101,7
3098	61,9388	66,9861	1059525,8	2549146,0
3099	61,9399	66,9879	1059650,8	2549241,4
3100	61,9405	66,9907	1059720,4	2549385,5
3101	61,9406	66,9930	1059734,1	2549509,0
3102	61,9409	66,9960	1059767,6	2549662,9
3103	61,9412	66,9975	1059807,8	2549744,0
3104	61,9415	66,9988	1059839,3	2549808,4
3105	61,9415	66,9989	1059842,5	2549815,0
3106	61,9419	67,0000	1059881,5	2549872,8
3107	61,9434	67,0050	1060057,0	2550133,8
3108	61,9436	67,0056	1060076,8	2550163,5
3109	61,9444	67,0096	1060168,4	2550374,6
3110	61,9446	67,0103	1060188,2	2550409,1
3111	61,9447	67,0107	1060200,9	2550431,0
3112	61,9451	67,0113	1060246,9	2550458,5
3113	61,9456	67,0117	1060304,2	2550482,5
3114	61,9459	67,0127	1060341,4	2550532,1
3115	61,9461	67,0138	1060367,1	2550592,2
3116	61,9464	67,0147	1060394,0	2550638,9
3117	61,9467	67,0156	1060429,1	2550685,2
3118	61,9470	67,0160	1060468,2	2550703,3
3119	61,9473	67,0160	1060496,1	2550702,0
3120	61,9475	67,0157	1060522,0	2550686,1
3121	61,9475	67,0156	1060524,3	2550681,2
3122	61,9474	67,0151	1060508,8	2550658,3
3123	61,9477	67,0137	1060543,9	2550583,1
3124	61,9480	67,0116	1060568,5	2550469,1
3125	61,9484	67,0093	1060612,5	2550350,8
3126	61,9486	67,0073	1060639,2	2550245,3
3127	61,9489	67,0060	1060663,4	2550178,7
3128	61,9490	67,0057	1060675,6	2550159,3
3129	61,9491	67,0053	1060688,2	2550139,1
3130	61,9492	67,0048	1060704,9	2550112,2
3131	61,9495	67,0037	1060733,6	2550056,1
3132	61,9496	67,0033	1060746,5	2550030,7
3133	61,9503	67,0026	1060820,1	2549996,9
3134	61,9509	67,0030	1060893,3	2550012,8
3135	61,9514	67,0031	1060949,4	2550022,0
3136	61,9518	67,0031	1060991,7	2550020,0
3137	61,9521	67,0031	1061022,8	2550018,5
3138	61,9526	67,0021	1061077,2	2549962,9
3139	61,9530	67,0001	1061114,7	2549857,6
3140	61,9531	66,9995	1061127,6	2549830,1
3141	61,9531	66,9995	1061127,9	2549829,7
3142	61,9532	66,9993	1061140,6	2549815,0
3143	61,9533	66,9990	1061153,9	2549799,7
3144	61,9536	66,9985	1061184,3	2549774,1

3145	61,9538	66,9985	1061202,8	2549774,4
3146	61,9540	66,9985	1061225,4	2549774,6
3147	61,9543	66,9991	1061266,1	2549807,3
3148	61,9545	66,9994	1061281,3	2549822,4
3149	61,9547	67,0000	1061310,1	2549850,7
3150	61,9549	67,0003	1061328,2	2549868,4
3151	61,9552	67,0012	1061362,3	2549911,9
3152	61,9554	67,0026	1061394,2	2549985,7
3153	61,9560	67,0043	1061458,1	2550074,8
3154	61,9572	67,0059	1061589,1	2550158,2
3155	61,9577	67,0061	1061650,5	2550165,4
3156	61,9577	67,0061	1061653,2	2550164,7
3157	61,9582	67,0058	1061704,0	2550150,9
3158	61,9586	67,0058	1061743,6	2550149,1
3159	61,9587	67,0058	1061757,6	2550150,1
3160	61,9587	67,0058	1061764,1	2550147,1
3161	61,9590	67,0058	1061798,5	2550147,4
3162	61,9593	67,0068	1061832,8	2550200,6
3163	61,9593	67,0070	1061830,2	2550209,9
3164	61,9595	67,0076	1061848,7	2550241,9
3165	61,9596	67,0082	1061862,0	2550276,0
3166	61,9598	67,0085	1061882,6	2550287,5
3167	61,9598	67,0085	1061884,0	2550288,3
3168	61,9601	67,0088	1061921,2	2550304,7
3169	61,9604	67,0100	1061953,9	2550369,3
3170	61,9606	67,0110	1061973,8	2550420,3
3171	61,9606	67,0112	1061976,8	2550427,6
3172	61,9606	67,0113	1061980,1	2550436,0
3173	61,9612	67,0123	1062039,4	2550488,1
3174	61,9613	67,0125	1062051,6	2550498,6
3175	61,9614	67,0127	1062062,8	2550508,3
3176	61,9614	67,0127	1062062,9	2550508,4
3177	61,9614	67,0127	1062064,5	2550509,7
3178	61,9617	67,0133	1062096,6	2550535,9
3179	61,9621	67,0139	1062140,2	2550571,2
3180	61,9623	67,0147	1062172,9	2550610,7
3181	61,9625	67,0150	1062187,6	2550628,6
3182	61,9626	67,0158	1062202,7	2550668,2
3183	61,9628	67,0168	1062222,5	2550719,6
3184	61,9628	67,0168	1062223,1	2550721,2
3185	61,9629	67,0170	1062234,9	2550731,0
3186	61,9631	67,0174	1062260,9	2550752,5
3187	61,9634	67,0174	1062293,9	2550751,1
3188	61,9635	67,0174	1062298,5	2550751,0
3189	61,9636	67,0174	1062317,3	2550750,1
3190	61,9637	67,0174	1062329,4	2550750,9
3191	61,9641	67,0175	1062375,2	2550754,0
3192	61,9642	67,0176	1062380,2	2550759,9
3193	61,9643	67,0178	1062388,8	2550769,8
3194	61,9643	67,0180	1062397,2	2550779,9
3195	61,9644	67,0180	1062399,6	2550782,6
3196	61,9644	67,0180	1062399,6	2550782,7
3197	61,9644	67,0180	1062399,7	2550782,7
3198	61,9644	67,0183	1062399,4	2550797,2
3199	61,9644	67,0185	1062399,3	2550808,1
3200	61,9643	67,0189	1062398,2	2550826,7
3201	61,9643	67,0195	1062396,4	2550857,3
3202	61,9644	67,0205	1062408,8	2550909,6
3203	61,9645	67,0206	1062416,2	2550916,7

3204	61,9646	67,0207	1062423,5	2550923,8
3205	61,9648	67,0212	1062449,0	2550947,7
3206	61,9654	67,0217	1062515,9	2550970,4
3207	61,9655	67,0217	1062525,9	2550973,7
3208	61,9668	67,0218	1062671,6	2550977,1
3209	61,9678	67,0212	1062782,7	2550942,4
3210	61,9682	67,0207	1062826,5	2550913,6
3211	61,9682	67,0206	1062829,0	2550912,0
3212	61,9682	67,0206	1062831,9	2550910,0
3213	61,9686	67,0201	1062872,6	2550883,6
3214	61,9693	67,0195	1062955,7	2550851,6
3215	61,9699	67,0194	1063017,4	2550843,3
3216	61,9702	67,0193	1063047,7	2550839,2
3217	61,9707	67,0191	1063112,4	2550828,8
3218	61,9714	67,0193	1063181,5	2550836,5
3219	61,9719	67,0195	1063244,4	2550843,7
3220	61,9720	67,0195	1063251,8	2550844,5
3221	61,9722	67,0194	1063272,0	2550841,2
3222	61,9729	67,0192	1063348,9	2550828,4
3223	61,9739	67,0186	1063459,4	2550794,9
3224	61,9742	67,0185	1063491,4	2550789,5
3225	61,9748	67,0183	1063567,4	2550776,7
3226	61,9752	67,0183	1063607,7	2550776,4
3227	61,9759	67,0183	1063685,9	2550775,7
3228	61,9762	67,0178	1063714,3	2550751,5
3229	61,9762	67,0177	1063720,2	2550746,3
3230	61,9763	67,0171	1063731,9	2550713,7
3231	61,9763	67,0171	1063730,8	2550712,3
3232	61,9763	67,0170	1063728,8	2550709,7
3233	61,9762	67,0167	1063715,5	2550692,6
3234	61,9761	67,0167	1063704,7	2550694,6
3235	61,9757	67,0169	1063665,0	2550702,2
3236	61,9749	67,0167	1063569,6	2550693,0
3237	61,9743	67,0164	1063506,7	2550679,9
3238	61,9743	67,0164	1063506,7	2550679,8
3239	61,9739	67,0159	1063463,2	2550651,9
3240	61,9735	67,0153	1063419,5	2550624,0
3241	61,9734	67,0152	1063405,9	2550620,8
3242	61,9730	67,0150	1063361,4	2550610,4
3243	61,9728	67,0152	1063334,8	2550616,9
3244	61,9725	67,0153	1063299,8	2550625,5
3245	61,9725	67,0153	1063299,7	2550625,5
3246	61,9724	67,0153	1063297,8	2550625,2
3247	61,9720	67,0152	1063247,9	2550618,6
3248	61,9719	67,0150	1063241,7	2550611,5
3249	61,9719	67,0150	1063240,4	2550610,1
3250	61,9719	67,0150	1063239,1	2550608,6
3251	61,9719	67,0148	1063232,5	2550601,1
3252	61,9718	67,0147	1063228,5	2550596,8
3253	61,9717	67,0146	1063220,7	2550588,2
3254	61,9717	67,0144	1063212,0	2550578,4
3255	61,9717	67,0143	1063209,5	2550575,6
3256	61,9717	67,0143	1063209,5	2550575,5
3257	61,9717	67,0143	1063209,5	2550575,4
3258	61,9716	67,0136	1063206,3	2550538,9
3259	61,9716	67,0128	1063202,4	2550494,5
3260	61,9715	67,0114	1063188,6	2550424,1
3261	61,9715	67,0113	1063187,4	2550417,7
3262	61,9710	67,0095	1063136,7	2550324,0

3263	61,9705	67,0072	1063076,6	2550205,9
3264	61,9704	67,0063	1063069,0	2550158,7
3265	61,9703	66,9990	1063046,6	2549772,3
3266	61,9698	66,9981	1062994,9	2549730,0
3267	61,9695	66,9979	1062953,7	2549716,5
3268	61,9692	66,9977	1062919,2	2549705,2
3269	61,9691	66,9976	1062915,2	2549702,3
3270	61,9690	66,9974	1062900,4	2549691,8
3271	61,9689	66,9972	1062885,2	2549681,1
3272	61,9688	66,9972	1062883,2	2549679,6
3273	61,9689	66,9969	1062886,2	2549664,1
3274	61,9689	66,9968	1062887,3	2549658,4
3275	61,9689	66,9965	1062890,0	2549643,7
3276	61,9691	66,9964	1062910,4	2549641,6
3277	61,9694	66,9964	1062947,7	2549637,7
3278	61,9700	66,9965	1063016,4	2549643,0
3279	61,9703	66,9965	1063044,1	2549645,0
3280	61,9704	66,9967	1063060,8	2549650,5
3281	61,9707	66,9969	1063092,8	2549660,8
3282	61,9711	66,9972	1063130,1	2549680,8
3283	61,9714	66,9972	1063169,7	2549677,4
3284	61,9717	66,9969	1063197,1	2549662,7
3285	61,9720	66,9970	1063230,3	2549663,7
3286	61,9721	66,9970	1063241,9	2549664,0
3287	61,9721	66,9970	1063248,5	2549666,6
3288	61,9726	66,9975	1063307,7	2549689,2
3289	61,9727	66,9976	1063314,6	2549695,2
3290	61,9730	66,9980	1063342,3	2549718,2
3291	61,9730	66,9980	1063343,3	2549718,5
3292	61,9731	66,9981	1063361,7	2549723,4
3293	61,9732	66,9980	1063366,7	2549719,1
3294	61,9733	66,9978	1063382,8	2549705,6
3295	61,9735	66,9975	1063398,7	2549691,2
3296	61,9736	66,9973	1063411,5	2549679,5
3297	61,9741	66,9974	1063472,0	2549683,7
3298	61,9741	66,9974	1063472,2	2549683,8
3299	61,9745	66,9971	1063514,7	2549669,0
3300	61,9741	66,9974	1063472,0	2549683,9
3301	61,9747	66,9979	1063537,9	2549709,2
3302	61,9748	66,9981	1063546,6	2549718,4
3303	61,9749	66,9984	1063561,3	2549734,0
3304	61,9751	66,9988	1063580,8	2549754,5
3305	61,9752	66,9997	1063589,7	2549803,6
3306	61,9752	67,0008	1063592,1	2549859,9
3307	61,9749	67,0014	1063557,1	2549893,1
3308	61,9742	67,0018	1063480,4	2549914,4
3309	61,9736	67,0020	1063416,5	2549925,8
3310	61,9733	67,0027	1063384,9	2549962,0
3311	61,9732	67,0034	1063368,6	2549999,1
3312	61,9732	67,0043	1063370,7	2550047,0
3313	61,9733	67,0049	1063385,3	2550079,2
3314	61,9739	67,0053	1063454,0	2550097,9
3315	61,9746	67,0053	1063528,7	2550099,4
3316	61,9749	67,0055	1063567,0	2550105,9
3317	61,9752	67,0057	1063598,9	2550116,0
3318	61,9753	67,0058	1063610,1	2550124,5
3319	61,9758	67,0066	1063662,3	2550164,5
3320	61,9770	67,0076	1063800,2	2550212,8
3321	61,9781	67,0083	1063925,9	2550250,1

3322	61,9783	67,0085	1063946,6	2550259,4
3323	61,9788	67,0090	1064002,1	2550284,7
3324	61,9792	67,0101	1064046,0	2550342,2
3325	61,9792	67,0102	1064046,7	2550344,6
3326	61,9794	67,0114	1064067,4	2550410,7
3327	61,9794	67,0134	1064072,1	2550513,2
3328	61,9795	67,0145	1064079,7	2550572,2
3329	61,9795	67,0147	1064088,7	2550581,6
3330	61,9797	67,0150	1064104,0	2550597,8
3331	61,9800	67,0150	1064137,1	2550596,2
3332	61,9801	67,0146	1064147,7	2550574,1
3333	61,9802	67,0134	1064163,1	2550512,2
3334	61,9803	67,0117	1064173,7	2550422,4
3335	61,9803	67,0116	1064173,3	2550416,8
3336	61,9803	67,0107	1064170,0	2550373,0
3337	61,9802	67,0099	1064154,7	2550327,6
3338	61,9802	67,0088	1064157,1	2550271,0
3339	61,9804	67,0076	1064179,2	2550210,5
3340	61,9808	67,0056	1064223,7	2550100,9
3341	61,9814	67,0047	1064286,3	2550056,6
3342	61,9823	67,0037	1064382,8	2549999,3
3343	61,9830	67,0017	1064464,3	2549896,4
3344	61,9839	67,0006	1064559,2	2549837,5
3345	61,9844	67,0005	1064615,1	2549829,8
3346	61,9845	67,0006	1064629,2	2549836,2
3347	61,9848	67,0009	1064665,8	2549852,4
3348	61,9849	67,0016	1064675,9	2549886,6
3349	61,9851	67,0018	1064696,6	2549897,3
3350	61,9852	67,0020	1064714,5	2549906,5
3351	61,9858	67,0019	1064782,2	2549901,6
3352	61,9866	67,0016	1064860,4	2549882,4
3353	61,9867	67,0015	1064880,6	2549877,3
3354	61,9873	67,0017	1064940,5	2549888,1
3355	61,9873	67,0018	1064947,6	2549892,6
3356	61,9878	67,0026	1065005,4	2549931,5
3357	61,9889	67,0045	1065124,1	2550033,6
3358	61,9899	67,0058	1065237,3	2550099,8
3359	61,9901	67,0060	1065255,1	2550110,4
3360	61,9913	67,0065	1065398,7	2550133,6
3361	61,9924	67,0064	1065513,9	2550126,7
3362	61,9931	67,0061	1065592,7	2550109,8
3363	61,9938	67,0053	1065668,9	2550064,7
3364	61,9940	67,0050	1065689,4	2550052,3
3365	61,9948	67,0033	1065776,0	2549957,5
3366	61,9955	67,0018	1065852,0	2549879,6
3367	61,9958	67,0015	1065891,6	2549865,5
3368	61,9961	67,0013	1065920,4	2549855,0
3369	61,9964	67,0015	1065960,4	2549863,1
3370	61,9967	67,0020	1065988,1	2549890,0
3371	61,9966	67,0030	1065985,5	2549943,1
3372	61,9964	67,0040	1065956,5	2549995,5
3373	61,9961	67,0051	1065927,5	2550049,9
3374	61,9962	67,0060	1065934,8	2550097,5
3375	61,9963	67,0064	1065947,2	2550118,6
3376	61,9963	67,0064	1065949,0	2550121,7
3377	61,9967	67,0065	1065995,4	2550121,3
3378	61,9972	67,0062	1066047,6	2550105,7
3379	61,9976	67,0054	1066095,3	2550062,3
3380	61,9991	67,0024	1066253,7	2549907,5

3381	62,0005	67,0006	1066411,6	2549810,8
3382	62,0016	66,9994	1066530,3	2549745,7
3383	62,0020	66,9989	1066576,4	2549714,7
3384	62,0024	66,9977	1066625,7	2549653,2
3385	62,0025	66,9971	1066635,7	2549622,0
3386	62,0025	66,9969	1066632,6	2549610,0
3387	62,0024	66,9965	1066627,2	2549589,9
3388	62,0025	66,9960	1066632,6	2549565,5
3389	62,0027	66,9959	1066649,8	2549556,6
3390	62,0028	66,9957	1066668,2	2549547,0
3391	62,0032	66,9957	1066707,3	2549545,8
3392	62,0036	66,9959	1066757,3	2549557,0
3393	62,0039	66,9957	1066783,8	2549543,8
3394	62,0040	66,9953	1066795,0	2549522,6
3395	62,0039	66,9944	1066789,7	2549480,5
3396	62,0038	66,9942	1066776,9	2549465,7
3397	62,0037	66,9938	1066761,0	2549447,2
3398	62,0034	66,9936	1066726,7	2549437,2
3399	62,0031	66,9938	1066694,4	2549449,9
3400	62,0025	66,9937	1066635,4	2549445,8
3401	62,0020	66,9933	1066580,0	2549424,3
3402	62,0018	66,9930	1066550,7	2549405,6
3403	62,0018	66,9922	1066552,2	2549367,4
3404	62,0021	66,9913	1066587,9	2549316,3
3405	62,0026	66,9904	1066637,2	2549272,6
3406	62,0028	66,9897	1066657,0	2549231,6
3407	62,0027	66,9886	1066648,1	2549176,0
3408	62,0020	66,9873	1066575,9	2549110,4
3409	62,0020	66,9872	1066568,7	2549105,2
3410	62,0016	66,9865	1066520,2	2549069,0
3411	62,0012	66,9859	1066484,2	2549038,2
3412	62,0011	66,9855	1066473,4	2549017,7
3413	62,0012	66,9851	1066476,8	2548996,6
3414	62,0016	66,9845	1066520,9	2548960,6
3415	62,0020	66,9840	1066569,7	2548938,2
3416	62,0024	66,9835	1066607,3	2548909,7
3417	62,0025	66,9821	1066622,4	2548838,0
3418	62,0027	66,9817	1066642,7	2548812,3
3419	62,0028	66,9816	1066660,9	2548809,9
3420	62,0031	66,9816	1066685,5	2548807,8
3421	62,0032	66,9816	1066700,3	2548807,0
3422	62,0034	66,9812	1066718,4	2548786,4
3423	62,0035	66,9810	1066732,0	2548776,9
3424	62,0037	66,9810	1066750,6	2548776,2
3425	62,0042	66,9816	1066815,9	2548805,5
3426	62,0051	66,9824	1066907,8	2548845,3
3427	62,0058	66,9826	1066985,4	2548854,5
3428	62,0064	66,9828	1067052,7	2548866,4
3429	62,0066	66,9827	1067080,6	2548859,7
3430	62,0066	66,9824	1067081,4	2548843,9
3431	62,0065	66,9821	1067067,9	2548827,5
3432	62,0065	66,9820	1067065,6	2548825,0
3433	62,0060	66,9815	1067009,1	2548796,5
3434	62,0054	66,9808	1066942,1	2548765,2
3435	62,0052	66,9807	1066922,4	2548756,0
3436	62,0047	66,9795	1066868,0	2548695,9
3437	62,0045	66,9785	1066839,1	2548645,2
3438	62,0045	66,9782	1066842,9	2548628,5
3439	62,0048	66,9780	1066877,2	2548620,1

3440	62,0053	66,9785	1066933,1	2548644,0
3441	62,0057	66,9786	1066971,2	2548648,5
3442	62,0057	66,9782	1066978,8	2548627,5
3443	62,0055	66,9776	1066953,5	2548594,4
3444	62,0048	66,9765	1066879,9	2548539,1
3445	62,0048	66,9764	1066875,0	2548535,5
3446	62,0041	66,9749	1066793,6	2548454,9
3447	62,0040	66,9739	1066784,7	2548402,1
3448	62,0042	66,9732	1066803,0	2548368,2
3449	62,0046	66,9730	1066848,5	2548354,8
3450	62,0051	66,9734	1066905,8	2548378,1
3451	62,0053	66,9736	1066925,8	2548386,6
3452	62,0052	66,9744	1066920,3	2548430,2
3453	62,0053	66,9754	1066933,0	2548478,6
3454	62,0058	66,9762	1066987,4	2548524,2
3455	62,0059	66,9764	1066994,3	2548530,0
3456	62,0059	66,9764	1066997,5	2548532,4
3457	62,0063	66,9770	1067039,7	2548562,4
3458	62,0074	66,9784	1067160,8	2548632,1
3459	62,0078	66,9789	1067213,5	2548662,2
3460	62,0078	66,9790	1067215,5	2548664,1
3461	62,0081	66,9796	1067248,2	2548693,5
3462	62,0086	66,9799	1067304,9	2548711,4
3463	62,0094	66,9797	1067384,4	2548697,1
3464	62,0096	66,9792	1067411,5	2548675,2
3465	62,0096	66,9788	1067415,4	2548650,9
3466	62,0095	66,9785	1067396,9	2548633,7
3467	62,0094	66,9784	1067394,1	2548631,1
3468	62,0092	66,9784	1067365,1	2548629,7
3469	62,0085	66,9781	1067291,6	2548614,6
3470	62,0076	66,9769	1067183,8	2548556,7
3471	62,0072	66,9764	1067138,0	2548528,3
3472	62,0070	66,9761	1067114,9	2548513,9
3473	62,0069	66,9755	1067104,0	2548484,3
3474	62,0069	66,9751	1067110,8	2548463,2
3475	62,0072	66,9748	1067138,4	2548443,5
3476	62,0075	66,9745	1067172,5	2548427,7
3477	62,0077	66,9746	1067201,8	2548434,2
3478	62,0083	66,9754	1067266,4	2548473,3
3479	62,0087	66,9757	1067312,4	2548492,7
3480	62,0091	66,9759	1067354,8	2548498,5
3481	62,0095	66,9756	1067400,9	2548485,9
3482	62,0096	66,9758	1067410,8	2548492,1
3483	62,0097	66,9759	1067422,6	2548499,3
3484	62,0099	66,9766	1067439,6	2548535,6
3485	62,0100	66,9776	1067453,8	2548590,5
3486	62,0103	66,9785	1067486,4	2548634,9
3487	62,0107	66,9786	1067533,2	2548641,7
3488	62,0111	66,9784	1067579,1	2548630,3
3489	62,0115	66,9781	1067627,0	2548610,9
3490	62,0119	66,9775	1067671,1	2548579,0
3491	62,0121	66,9769	1067684,8	2548548,6
3492	62,0120	66,9765	1067679,3	2548526,7
3493	62,0114	66,9767	1067610,5	2548540,5
3494	62,0109	66,9767	1067550,1	2548540,8
3495	62,0103	66,9760	1067484,0	2548505,9
3496	62,0099	66,9752	1067443,2	2548462,1
3497	62,0097	66,9748	1067420,6	2548443,9
3498	62,0094	66,9744	1067390,9	2548419,9



3499	62,0079	66,9734	1067220,4	2548373,7
3500	62,0073	66,9728	1067153,0	2548342,0
3501	62,0071	66,9722	1067128,9	2548312,2
3502	62,0071	66,9717	1067128,1	2548282,4
3503	62,0072	66,9711	1067140,2	2548253,0
3504	62,0081	66,9705	1067237,9	2548222,0
3505	62,0089	66,9696	1067321,7	2548172,8
3506	62,0089	66,9694	1067321,1	2548160,5
3507	62,0088	66,9690	1067320,3	2548140,7
3508	62,0087	66,9686	1067300,3	2548121,0
3509	62,0086	66,9686	1067296,0	2548116,8
3510	62,0084	66,9684	1067268,9	2548107,8
3511	62,0083	66,9683	1067254,3	2548102,7
3512	62,0082	66,9680	1067242,7	2548086,3
3513	62,0082	66,9676	1067244,3	2548066,9
3514	62,0083	66,9674	1067263,5	2548057,0
3515	62,0086	66,9672	1067288,8	2548046,7
3516	62,0088	66,9674	1067315,7	2548055,1
3517	62,0091	66,9677	1067348,8	2548071,3
3518	62,0093	66,9677	1067367,4	2548070,6
3519	62,0095	66,9677	1067395,3	2548070,0
3520	62,0100	66,9673	1067443,6	2548047,1
3521	62,0102	66,9667	1067472,7	2548017,1
3522	62,0101	66,9663	1067460,8	2547994,8
3523	62,0098	66,9663	1067429,5	2547996,2
3524	62,0096	66,9662	1067397,3	2547993,3
3525	62,0094	66,9657	1067379,8	2547966,3
3526	62,0095	66,9653	1067385,9	2547945,8
3527	62,0097	66,9651	1067410,3	2547932,3
3528	62,0098	66,9649	1067421,5	2547925,0
3529	62,0098	66,9647	1067419,3	2547911,3
3530	62,0097	66,9646	1067415,1	2547906,3
3531	62,0096	66,9642	1067400,8	2547889,4
3532	62,0096	66,9637	1067397,9	2547858,9
3533	62,0097	66,9634	1067416,0	2547842,6
3534	62,0101	66,9633	1067452,3	2547839,2
3535	62,0103	66,9636	1067472,8	2547853,7
3536	62,0103	66,9637	1067483,0	2547861,0
3537	62,0107	66,9639	1067519,7	2547870,8
3538	62,0109	66,9638	1067549,9	2547862,9
3539	62,0111	66,9637	1067565,5	2547858,6
3540	62,0116	66,9631	1067621,8	2547828,1
3541	62,0120	66,9619	1067667,2	2547763,1
3542	62,0121	66,9613	1067675,6	2547731,4
3543	62,0121	66,9604	1067679,9	2547681,7
3544	62,0123	66,9597	1067701,5	2547645,9
3545	62,0127	66,9595	1067739,3	2547637,6
3546	62,0131	66,9598	1067784,5	2547653,7
3547	62,0131	66,9600	1067792,4	2547662,8
3548	62,0133	66,9605	1067815,1	2547688,9
3549	62,0135	66,9609	1067831,6	2547707,9
3550	62,0141	66,9615	1067898,6	2547737,5
3551	62,0154	66,9618	1068040,3	2547750,9
3552	62,0166	66,9617	1068177,1	2547744,2
3553	62,0187	66,9612	1068414,3	2547714,7
3554	62,0200	66,9598	1068553,3	2547642,1
3555	62,0213	66,9579	1068700,9	2547539,3
3556	62,0222	66,9566	1068801,9	2547467,1
3557	62,0229	66,9559	1068874,6	2547430,7

3558	62,0233	66,9556	1068920,4	2547416,8
3559	62,0239	66,9553	1068982,3	2547398,0
3560	62,0244	66,9553	1069040,4	2547396,5
3561	62,0247	66,9546	1069078,7	2547362,1
3562	62,0248	66,9540	1069083,7	2547329,1
3563	62,0248	66,9533	1069085,5	2547291,6
3564	62,0250	66,9529	1069104,1	2547269,3
3565	62,0253	66,9529	1069139,4	2547270,4
3566	62,0255	66,9528	1069164,7	2547267,3
3567	62,0256	66,9523	1069170,4	2547239,9
3568	62,0254	66,9516	1069157,0	2547203,3
3569	62,0251	66,9513	1069116,5	2547185,4
3570	62,0250	66,9512	1069104,0	2547179,7
3571	62,0246	66,9508	1069067,2	2547162,6
3572	62,0242	66,9504	1069018,5	2547139,9
3573	62,0241	66,9500	1069000,5	2547121,3
3574	62,0239	66,9497	1068987,4	2547107,8
3575	62,0239	66,9494	1068982,5	2547089,0
3576	62,0239	66,9492	1068979,2	2547076,8
3577	62,0240	66,9484	1068997,2	2547036,2
3578	62,0241	66,9475	1068999,9	2546988,2
3579	62,0240	66,9472	1068991,7	2546975,2
3580	62,0238	66,9465	1068965,8	2546936,5
3581	62,0236	66,9462	1068946,1	2546923,9
3582	62,0234	66,9459	1068920,3	2546907,3
3583	62,0232	66,9449	1068903,0	2546856,8
3584	62,0233	66,9442	1068914,5	2546818,2
3585	62,0236	66,9438	1068948,2	2546795,2
3586	62,0240	66,9437	1068992,3	2546790,3
3587	62,0244	66,9440	1069038,3	2546807,4
3588	62,0248	66,9440	1069083,1	2546808,1
3589	62,0252	66,9436	1069119,6	2546783,9
3590	62,0254	66,9429	1069145,7	2546748,9
3591	62,0254	66,9420	1069147,3	2546702,0
3592	62,0253	66,9413	1069129,6	2546665,9
3593	62,0252	66,9412	1069122,7	2546660,1
3594	62,0249	66,9406	1069083,0	2546625,4
3595	62,0244	66,9396	1069031,9	2546576,0
3596	62,0244	66,9392	1069029,3	2546554,3
3597	62,0244	66,9389	1069027,6	2546540,1
3598	62,0245	66,9386	1069041,1	2546523,2
3599	62,0247	66,9385	1069059,7	2546518,8
3600	62,0250	66,9387	1069093,5	2546528,7
3601	62,0251	66,9388	1069107,7	2546532,5
3602	62,0254	66,9392	1069143,2	2546555,2
3603	62,0255	66,9395	1069156,6	2546566,9
3604	62,0258	66,9400	1069187,4	2546597,1
3605	62,0258	66,9401	1069193,1	2546598,6
3606	62,0262	66,9403	1069232,6	2546610,0
3607	62,0273	66,9390	1069351,4	2546541,9
3608	62,0286	66,9364	1069498,1	2546402,9
3609	62,0285	66,9339	1069489,3	2546271,1
3610	62,0282	66,9310	1069452,1	2546119,6
3611	62,0286	66,9308	1069491,7	2546108,5
3612	62,0288	66,9302	1069511,3	2546077,1
3613	62,0287	66,9295	1069505,9	2546039,3
3614	62,0286	66,9289	1069489,1	2546010,8
3615	62,0283	66,9289	1069454,3	2546011,4
3616	62,0280	66,9288	1069427,3	2546003,1

3617	62,0279	66,9283	1069412,8	2545977,6
3618	62,0279	66,9282	1069410,8	2545973,9
3619	62,0275	66,9273	1069364,0	2545925,7
3620	62,0274	66,9272	1069360,3	2545921,8
3621	62,0268	66,9262	1069285,0	2545870,0
3622	62,0265	66,9258	1069252,6	2545848,3
3623	62,0263	66,9255	1069233,9	2545835,9
3624	62,0261	66,9251	1069215,1	2545813,3
3625	62,0260	66,9248	1069202,3	2545797,7
3626	62,0260	66,9238	1069199,8	2545746,4
3627	62,0259	66,9229	1069187,9	2545697,2
3628	62,0258	66,9228	1069179,5	2545692,2
3629	62,0254	66,9221	1069126,5	2545660,2
3630	62,0248	66,9220	1069061,7	2545654,9
3631	62,0246	66,9215	1069038,9	2545626,2
3632	62,0246	66,9208	1069040,7	2545591,4
3633	62,0247	66,9207	1069056,1	2545585,8
3634	62,0251	66,9205	1069091,1	2545572,7
3635	62,0255	66,9207	1069142,9	2545585,3
3636	62,0259	66,9212	1069181,9	2545612,3
3637	62,0260	66,9214	1069194,3	2545621,0
3638	62,0260	66,9215	1069199,1	2545625,5
3639	62,0266	66,9226	1069263,2	2545683,9
3640	62,0267	66,9228	1069281,4	2545694,7
3641	62,0272	66,9234	1069333,0	2545725,6
3642	62,0279	66,9238	1069414,9	2545743,2
3643	62,0281	66,9240	1069431,9	2545753,9
3644	62,0286	66,9247	1069491,6	2545791,1
3645	62,0288	66,9253	1069513,6	2545821,8
3646	62,0289	66,9256	1069525,1	2545837,7
3647	62,0291	66,9272	1069550,2	2545919,1
3648	62,0294	66,9276	1069581,1	2545939,5
3649	62,0296	66,9274	1069602,0	2545928,4
3650	62,0297	66,9266	1069618,4	2545887,9
3651	62,0299	66,9264	1069631,4	2545876,2
3652	62,0299	66,9263	1069637,7	2545870,3
3653	62,0301	66,9260	1069656,5	2545853,1
3654	62,0305	66,9262	1069700,0	2545864,3
3655	62,0305	66,9265	1069706,9	2545879,2
3656	62,0306	66,9269	1069716,5	2545900,1
3657	62,0309	66,9274	1069747,7	2545930,0
3658	62,0310	66,9275	1069753,7	2545931,0
3659	62,0312	66,9276	1069784,4	2545936,6
3660	62,0326	66,9296	1069938,5	2546037,9
3661	62,0327	66,9297	1069946,4	2546045,2
3662	62,0335	66,9313	1070042,3	2546125,4
3663	62,0341	66,9324	1070111,5	2546183,3
3664	62,0352	66,9352	1070227,4	2546330,2
3665	62,0353	66,9356	1070242,7	2546349,5
3666	62,0356	66,9364	1070276,7	2546392,3
3667	62,0358	66,9370	1070303,9	2546421,7
3668	62,0359	66,9373	1070316,5	2546435,4
3669	62,0363	66,9376	1070358,1	2546452,7
3670	62,0367	66,9374	1070395,6	2546440,7
3671	62,0368	66,9374	1070409,6	2546442,8
3672	62,0368	66,9377	1070416,1	2546459,3
3673	62,0369	66,9380	1070421,5	2546474,3
3674	62,0369	66,9387	1070425,4	2546509,2
3675	62,0371	66,9391	1070448,0	2546528,2

3676	62,0373	66,9394	1070467,2	2546544,5
3677	62,0377	66,9394	1070515,1	2546547,3
3678	62,0386	66,9392	1070613,8	2546531,1
3679	62,0389	66,9390	1070650,4	2546521,1
3680	62,0391	66,9389	1070672,1	2546514,8
3681	62,0403	66,9382	1070800,6	2546479,1
3682	62,0406	66,9380	1070834,3	2546470,0
3683	62,0423	66,9367	1071019,8	2546396,9
3684	62,0424	66,9365	1071039,2	2546384,1
3685	62,0431	66,9356	1071109,5	2546338,3
3686	62,0440	66,9328	1071207,0	2546190,0
3687	62,0443	66,9307	1071248,3	2546080,6
3688	62,0444	66,9300	1071256,4	2546043,8
3689	62,0446	66,9282	1071277,3	2545948,6
3690	62,0450	66,9262	1071317,0	2545840,8
3691	62,0452	66,9250	1071335,1	2545782,9
3692	62,0455	66,9226	1071376,2	2545652,7
3693	62,0456	66,9221	1071382,1	2545629,4
3694	62,0461	66,9183	1071432,4	2545430,3
3695	62,0467	66,9152	1071503,6	2545265,3
3696	62,0469	66,9143	1071523,5	2545219,1
3697	62,0470	66,9141	1071536,0	2545204,8
3698	62,0478	66,9122	1071623,4	2545105,4
3699	62,0487	66,9107	1071719,6	2545027,4
3700	62,0501	66,9095	1071870,9	2544961,5
3701	62,0514	66,9091	1072016,2	2544941,7
3702	62,0523	66,9093	1072123,5	2544949,8
3703	62,0529	66,9096	1072184,2	2544964,5
3704	62,0533	66,9098	1072226,1	2544974,6
3705	62,0533	66,9099	1072234,2	2544976,7
3706	62,0534	66,9099	1072239,2	2544978,2
3707	62,0543	66,9104	1072339,0	2545005,4
3708	62,0543	66,9105	1072348,6	2545007,1
3709	62,0548	66,9107	1072398,5	2545016,8
3710	62,0550	66,9105	1072422,5	2545009,3
3711	62,0589	66,9072	1072856,2	2544829,7
3712	62,0616	66,9063	1073154,5	2544776,6
3713	62,0621	66,9058	1073207,8	2544752,1
3714	62,0625	66,9055	1073248,7	2544733,6
3715	62,0625	66,9054	1073255,0	2544730,6
3716	62,0634	66,9048	1073351,1	2544696,3
3717	62,0651	66,9025	1073538,9	2544572,1
3718	62,0658	66,8874	1073612,2	2543780,9
3719	62,0671	66,8803	1073748,1	2543407,9
3720	62,0675	66,8782	1073792,6	2543301,0
3721	62,0677	66,8774	1073812,0	2543260,5
3722	62,0681	66,8759	1073858,7	2543180,9
3723	62,0684	66,8742	1073886,4	2543091,8
3724	62,0689	66,8722	1073941,7	2542984,6
3725	62,0716	66,8652	1074238,7	2542614,8
3726	62,0724	66,8615	1074329,8	2542421,0
3727	62,0760	66,8560	1074726,4	2542127,3
3728	62,0768	66,8553	1074816,5	2542087,6
3729	62,0777	66,8545	1074919,0	2542044,2
3730	62,0787	66,8542	1075022,1	2542028,4
3731	62,0813	66,8545	1075311,6	2542039,7
3732	62,0825	66,8554	1075454,0	2542089,2
3733	62,0828	66,8556	1075479,8	2542094,9
3734	62,0829	66,8550	1075489,1	2542065,1

3735	62,0828	66,8538	1075478,6	2542003,5
3736	62,0826	66,8524	1075463,6	2541929,6
3737	62,0829	66,8520	1075486,8	2541907,9
3738	62,0833	66,8519	1075539,5	2541905,7
3739	62,0837	66,8522	1075578,2	2541919,3
3740	62,0836	66,8531	1075575,2	2541968,1
3741	62,0834	66,8550	1075553,7	2542067,1
3742	62,0835	66,8567	1075566,9	2542153,5
3743	62,0859	66,8609	1075826,5	2542371,0
3744	62,0865	66,8618	1075894,3	2542415,4
3745	62,0870	66,8621	1075956,3	2542429,2
3746	62,0874	66,8620	1075994,2	2542427,5
3747	62,0878	66,8618	1076044,8	2542411,9
3748	62,0886	66,8613	1076129,7	2542386,5
3749	62,0890	66,8607	1076173,0	2542356,4
3750	62,0890	66,8599	1076177,5	2542311,6
3751	62,0890	66,8590	1076175,5	2542267,1
3752	62,0889	66,8579	1076166,2	2542207,7
3753	62,0882	66,8537	1076088,0	2541989,3
3754	62,0880	66,8516	1076064,1	2541882,5
3755	62,0881	66,8497	1076070,5	2541781,7
3756	62,0884	66,8481	1076107,2	2541695,5
3757	62,0907	66,8397	1076356,4	2541257,7
3758	62,0912	66,8386	1076404,3	2541198,8
3759	62,0916	66,8374	1076455,0	2541135,7
3760	62,0925	66,8338	1076545,6	2540942,9
3761	62,0944	66,8256	1076757,7	2540514,9
3762	62,0954	66,8214	1076863,5	2540294,9
3763	62,0964	66,8178	1076974,0	2540104,8
3764	62,0978	66,8107	1077127,2	2539731,7
3765	62,0978	66,8087	1077126,8	2539629,0
3766	62,0981	66,8075	1077155,1	2539564,4
3767	62,0985	66,8058	1077196,3	2539474,9
3768	62,0994	66,8009	1077301,0	2539218,2
3769	62,0994	66,8009	1077301,0	2539217,9
3770	62,1029	66,7934	1077678,4	2538820,3
3771	62,1034	66,7920	1077739,6	2538748,1
3772	62,1040	66,7906	1077805,7	2538672,2
3773	62,1047	66,7896	1077887,6	2538618,9
3774	62,1056	66,7886	1077980,9	2538568,7
3775	62,1061	66,7877	1078036,6	2538518,6
3776	62,1062	66,7873	1078051,3	2538500,3
3777	62,1070	66,7852	1078139,5	2538389,2
3778	62,1079	66,7831	1078233,8	2538278,7
3779	62,1087	66,7808	1078321,6	2538157,4
3780	62,1090	66,7797	1078353,6	2538098,0
3781	62,1094	66,7790	1078403,3	2538059,3
3782	62,1101	66,7778	1078478,1	2537996,4
3783	62,1106	66,7767	1078528,9	2537938,2
3784	62,1142	66,7689	1078926,7	2537527,9
3785	62,1153	66,7659	1079047,3	2537369,9
3786	62,1173	66,7573	1079262,9	2536918,4
3787	62,1179	66,7552	1079334,6	2536810,4
3788	62,1183	66,7540	1079376,0	2536747,8
3789	62,1187	66,7525	1079425,2	2536668,1
3790	62,1189	66,7516	1079438,0	2536619,4
3791	62,1197	66,7479	1079531,9	2536425,4
3792	62,1210	66,7426	1079668,0	2536148,9
3793	62,1220	66,7364	1079778,1	2535822,1

3794	62,1215	66,7309	1079720,7	2535535,4
3795	62,1209	66,7272	1079648,7	2535343,8
3796	62,1198	66,7257	1079531,2	2535265,9
3797	62,1192	66,7252	1079463,0	2535241,6
3798	62,1183	66,7248	1079366,2	2535222,7
3799	62,1175	66,7243	1079269,0	2535194,2
3800	62,1169	66,7237	1079204,8	2535165,4
3801	62,1165	66,7237	1079155,2	2535166,0
3802	62,1160	66,7238	1079104,2	2535171,6
3803	62,1156	66,7242	1079062,2	2535195,0
3804	62,1153	66,7242	1079024,0	2535195,3
3805	62,1151	66,7237	1079003,1	2535169,5
3806	62,1151	66,7232	1079000,4	2535141,9
3807	62,1151	66,7231	1078999,9	2535136,7
3808	62,1154	66,7219	1079033,6	2535074,0
3809	62,1160	66,7212	1079104,6	2535034,2
3810	62,1166	66,7200	1079171,2	2534973,4
3811	62,1171	66,7198	1079228,5	2534959,3
3812	62,1179	66,7197	1079317,8	2534955,3
3813	62,1184	66,7192	1079369,2	2534928,2
3814	62,1186	66,7187	1079385,7	2534903,0
3815	62,1186	66,7183	1079385,9	2534884,1
3816	62,1187	66,7172	1079405,2	2534823,8
3817	62,1185	66,7157	1079373,6	2534745,4
3818	62,1182	66,7148	1079343,2	2534699,9
3819	62,1182	66,7147	1079340,6	2534696,3
3820	62,1181	66,7146	1079333,1	2534690,2
3821	62,1178	66,7141	1079301,2	2534664,8
3822	62,1178	66,7136	1079301,6	2534639,8
3823	62,1182	66,7136	1079339,6	2534634,9
3824	62,1186	66,7139	1079393,2	2534650,6
3825	62,1189	66,7135	1079426,9	2534629,3
3826	62,1191	66,7128	1079443,6	2534593,9
3827	62,1193	66,7113	1079467,3	2534514,6
3828	62,1194	66,7109	1079473,7	2534493,2
3829	62,1199	66,7079	1079524,7	2534338,7
3830	62,1204	66,7048	1079581,7	2534175,6
3831	62,1216	66,7010	1079718,2	2533975,8
3832	62,1220	66,6995	1079764,1	2533894,3
3833	62,1220	66,6988	1079761,1	2533861,3
3834	62,1218	66,6985	1079733,8	2533845,9
3835	62,1214	66,6987	1079687,9	2533853,1
3836	62,1211	66,6989	1079661,8	2533867,6
3837	62,1210	66,6988	1079651,6	2533863,0
3838	62,1208	66,6987	1079629,9	2533854,0
3839	62,1208	66,6981	1079629,5	2533826,9
3840	62,1208	66,6977	1079629,1	2533803,8
3841	62,1208	66,6976	1079629,2	2533801,1
3842	62,1209	66,6975	1079632,8	2533792,9
3843	62,1210	66,6971	1079641,9	2533772,6
3844	62,1211	66,6964	1079657,7	2533737,1
3845	62,1213	66,6964	1079675,7	2533733,4
3846	62,1215	66,6963	1079701,9	2533728,3
3847	62,1218	66,6966	1079741,0	2533746,3
3848	62,1224	66,6974	1079800,4	2533785,0
3849	62,1228	66,6973	1079845,0	2533781,5
3850	62,1231	66,6967	1079876,6	2533746,9
3851	62,1231	66,6967	1079876,6	2533747,0
3852	62,1236	66,6949	1079938,4	2533653,0

3853	62,1242	66,6943	1080005,1	2533625,1
3854	62,1244	66,6943	1080022,4	2533624,8
3855	62,1248	66,6943	1080064,7	2533624,1
3856	62,1253	66,6951	1080120,8	2533661,3
3857	62,1256	66,6957	1080155,9	2533692,5
3858	62,1257	66,6959	1080170,9	2533705,4
3859	62,1261	66,6962	1080214,4	2533721,7
3860	62,1265	66,6962	1080260,8	2533718,0
3861	62,1272	66,6958	1080342,5	2533696,0
3862	62,1275	66,6951	1080372,5	2533663,2
3863	62,1276	66,6944	1080379,0	2533626,5
3864	62,1276	66,6933	1080376,4	2533567,2
3865	62,1273	66,6918	1080346,3	2533487,3
3866	62,1273	66,6910	1080347,8	2533447,4
3867	62,1274	66,6907	1080361,9	2533433,7
3868	62,1278	66,6907	1080399,9	2533430,4
3869	62,1283	66,6912	1080452,4	2533456,0
3870	62,1288	66,6910	1080518,2	2533448,0
3871	62,1291	66,6906	1080545,3	2533426,9
3872	62,1295	66,6904	1080591,0	2533415,0
3873	62,1301	66,6905	1080660,8	2533418,5
3874	62,1308	66,6908	1080735,8	2533433,2
3875	62,1309	66,6914	1080745,6	2533464,4
3876	62,1308	66,6919	1080738,4	2533489,4
3877	62,1306	66,6926	1080710,4	2533525,4
3878	62,1304	66,6934	1080697,4	2533570,5
3879	62,1306	66,6943	1080714,6	2533618,0
3880	62,1310	66,6948	1080755,1	2533640,9
3881	62,1316	66,6950	1080831,7	2533648,9
3882	62,1317	66,6950	1080836,8	2533652,3
3883	62,1320	66,6955	1080872,8	2533675,2
3884	62,1320	66,6962	1080874,1	2533711,5
3885	62,1318	66,6964	1080845,2	2533722,9
3886	62,1313	66,6964	1080798,9	2533725,2
3887	62,1311	66,6971	1080777,4	2533760,6
3888	62,1312	66,6984	1080788,5	2533828,1
3889	62,1314	66,6988	1080806,1	2533848,8
3890	62,1315	66,6989	1080819,8	2533853,9
3891	62,1316	66,6990	1080829,7	2533857,7
3892	62,1319	66,6987	1080863,9	2533846,0
3893	62,1322	66,6988	1080895,4	2533847,9
3894	62,1322	66,6991	1080901,3	2533866,0
3895	62,1322	66,6995	1080895,4	2533884,4
3896	62,1320	66,7001	1080873,7	2533916,9
3897	62,1320	66,7007	1080871,7	2533948,3
3898	62,1322	66,7011	1080895,9	2533967,0
3899	62,1323	66,7011	1080911,8	2533969,3
3900	62,1326	66,7012	1080941,8	2533974,0
3901	62,1326	66,7012	1080947,3	2533974,8
3902	62,1336	66,7012	1081058,3	2533973,1
3903	62,1341	66,7008	1081107,0	2533952,5
3904	62,1342	66,7004	1081115,9	2533930,1
3905	62,1342	66,7001	1081121,8	2533915,5
3906	62,1340	66,6989	1081099,1	2533853,6
3907	62,1334	66,6972	1081026,8	2533763,8
3908	62,1333	66,6969	1081013,2	2533746,7
3909	62,1330	66,6959	1080979,7	2533698,7
3910	62,1330	66,6949	1080980,5	2533643,9
3911	62,1334	66,6941	1081023,2	2533602,3



3912	62,1337	66,6931	1081055,6	2533550,9
3913	62,1336	66,6922	1081053,5	2533505,0
3914	62,1336	66,6911	1081049,3	2533447,1
3915	62,1336	66,6910	1081047,9	2533441,1
3916	62,1336	66,6906	1081042,6	2533418,7
3917	62,1335	66,6904	1081040,8	2533410,3
3918	62,1335	66,6903	1081038,8	2533402,1
3919	62,1335	66,6898	1081033,4	2533378,2
3920	62,1335	66,6896	1081030,7	2533365,3
3921	62,1335	66,6883	1081040,6	2533298,7
3922	62,1338	66,6871	1081064,4	2533236,5
3923	62,1338	66,6864	1081062,9	2533201,8
3924	62,1336	66,6859	1081040,2	2533174,6
3925	62,1331	66,6858	1080988,7	2533172,0
3926	62,1323	66,6860	1080903,1	2533179,3
3927	62,1320	66,6865	1080871,4	2533207,2
3928	62,1320	66,6876	1080865,6	2533265,3
3929	62,1320	66,6879	1080868,6	2533278,6
3930	62,1320	66,6885	1080870,6	2533313,8
3931	62,1320	66,6889	1080865,8	2533333,3
3932	62,1319	66,6893	1080861,3	2533351,5
3933	62,1316	66,6903	1080829,0	2533405,9
3934	62,1314	66,6906	1080799,9	2533423,8
3935	62,1312	66,6903	1080777,7	2533404,9
3936	62,1312	66,6895	1080777,6	2533366,9
3937	62,1313	66,6882	1080787,7	2533296,9
3938	62,1313	66,6880	1080786,0	2533286,2
3939	62,1312	66,6874	1080780,7	2533252,7
3940	62,1312	66,6867	1080775,6	2533219,9
3941	62,1311	66,6861	1080765,8	2533185,7
3942	62,1311	66,6859	1080763,6	2533178,3
3943	62,1308	66,6840	1080734,7	2533079,3
3944	62,1309	66,6833	1080742,9	2533039,0
3945	62,1311	66,6830	1080762,2	2533026,7
3946	62,1325	66,6849	1080917,0	2533125,8
3947	62,1333	66,6839	1081005,9	2533071,9
3948	62,1335	66,6824	1081036,4	2532989,6
3949	62,1336	66,6818	1081047,1	2532961,0
3950	62,1338	66,6792	1081062,2	2532824,7
3951	62,1337	66,6768	1081054,9	2532697,4
3952	62,1337	66,6760	1081046,9	2532657,5
3953	62,1335	66,6743	1081029,2	2532569,5
3954	62,1331	66,6728	1080984,7	2532490,8
3955	62,1330	66,6725	1080975,3	2532474,3
3956	62,1318	66,6692	1080833,5	2532303,7
3957	62,1310	66,6675	1080746,9	2532214,9
3958	62,1307	66,6673	1080708,5	2532208,3
3959	62,1304	66,6676	1080677,6	2532221,6
3960	62,1302	66,6687	1080662,0	2532278,3
3961	62,1300	66,6701	1080637,3	2532352,4
3962	62,1297	66,6705	1080608,4	2532375,0
3963	62,1295	66,6704	1080583,6	2532368,1
3964	62,1294	66,6703	1080573,2	2532365,2
3965	62,1294	66,6689	1080563,4	2532292,9
3966	62,1293	66,6662	1080555,1	2532149,3
3967	62,1296	66,6599	1080581,5	2531822,0
3968	62,1298	66,6576	1080602,6	2531701,9
3969	62,1296	66,6550	1080586,4	2531565,2
3970	62,1293	66,6537	1080553,7	2531500,6

3971	62,1291	66,6533	1080522,7	2531480,2
3972	62,1288	66,6530	1080499,3	2531465,0
3973	62,1286	66,6518	1080473,3	2531401,7
3974	62,1286	66,6508	1080466,8	2531349,9
3975	62,1286	66,6506	1080465,6	2531336,6
3976	62,1287	66,6499	1080481,8	2531300,5
3977	62,1290	66,6494	1080517,1	2531274,0
3978	62,1291	66,6493	1080529,9	2531268,3
3979	62,1294	66,6490	1080559,2	2531255,5
3980	62,1296	66,6480	1080576,6	2531203,5
3981	62,1298	66,6471	1080599,3	2531155,9
3982	62,1302	66,6466	1080647,6	2531127,4
3983	62,1305	66,6466	1080685,8	2531127,3
3984	62,1309	66,6462	1080726,1	2531105,6
3985	62,1313	66,6448	1080770,7	2531030,7
3986	62,1314	66,6441	1080780,6	2530995,9
3987	62,1313	66,6437	1080765,1	2530973,9
3988	62,1312	66,6435	1080757,0	2530962,3
3989	62,1311	66,6429	1080740,9	2530936,1
3990	62,1310	66,6427	1080738,0	2530920,8
3991	62,1311	66,6424	1080744,4	2530908,3
3992	62,1312	66,6425	1080761,4	2530912,0
3993	62,1314	66,6428	1080774,7	2530926,2
3994	62,1315	66,6432	1080792,2	2530950,2
3995	62,1317	66,6435	1080808,4	2530962,4
3996	62,1318	66,6436	1080819,4	2530970,9
3997	62,1320	66,6436	1080847,2	2530971,0
3998	62,1329	66,6426	1080940,9	2530917,3
3999	62,1337	66,6408	1081032,6	2530823,7
4000	62,1337	66,6408	1081032,7	2530823,7
4001	62,1337	66,6408	1081032,6	2530823,6
4002	62,1341	66,6393	1081080,1	2530740,4
4003	62,1342	66,6381	1081092,4	2530680,2
4004	62,1342	66,6375	1081083,5	2530650,5
4005	62,1337	66,6362	1081034,7	2530582,0
4006	62,1332	66,6358	1080975,9	2530561,6
4007	62,1327	66,6359	1080925,1	2530567,0
4008	62,1324	66,6367	1080883,8	2530607,0
4009	62,1320	66,6367	1080844,2	2530610,5
4010	62,1316	66,6365	1080800,5	2530599,0
4011	62,1315	66,6359	1080786,1	2530568,4
4012	62,1317	66,6350	1080803,8	2530523,0
4013	62,1322	66,6342	1080863,3	2530478,9
4014	62,1327	66,6338	1080923,4	2530456,3
4015	62,1334	66,6338	1080999,5	2530457,8
4016	62,1339	66,6334	1081052,8	2530433,2
4017	62,1342	66,6330	1081090,3	2530415,8
4018	62,1345	66,6322	1081119,4	2530369,7
4019	62,1345	66,6314	1081117,6	2530330,1
4020	62,1342	66,6307	1081089,7	2530295,2
4021	62,1344	66,6302	1081110,1	2530265,9
4022	62,1345	66,6296	1081116,5	2530234,1
4023	62,1349	66,6289	1081157,8	2530198,3
4024	62,1351	66,6288	1081189,2	2530192,8
4025	62,1355	66,6289	1081228,8	2530197,1
4026	62,1358	66,6283	1081267,5	2530169,4
4027	62,1362	66,6257	1081309,3	2530030,0
4028	62,1362	66,6247	1081303,7	2529980,9
4029	62,1358	66,6239	1081258,9	2529938,1

4030	62,1345	66,6231	1081109,8	2529898,6
4031	62,1339	66,6225	1081052,0	2529866,5
4032	62,1339	66,6220	1081047,4	2529838,3
4033	62,1340	66,6213	1081058,8	2529802,4
4034	62,1340	66,6210	1081063,5	2529788,0
4035	62,1346	66,6194	1081127,3	2529702,6
4036	62,1347	66,6188	1081133,0	2529673,4
4037	62,1347	66,6182	1081139,5	2529640,6
4038	62,1346	66,6171	1081125,3	2529585,0
4039	62,1343	66,6154	1081089,7	2529497,4
4040	62,1339	66,6140	1081045,2	2529425,0
4041	62,1339	66,6133	1081041,8	2529386,9
4042	62,1339	66,6124	1081048,0	2529338,7
4043	62,1338	66,6115	1081035,9	2529294,5
4044	62,1334	66,6103	1080985,2	2529229,1
4045	62,1327	66,6092	1080909,7	2529172,8
4046	62,1327	66,6091	1080906,8	2529166,1
4047	62,1326	66,6087	1080900,3	2529150,0
4048	62,1328	66,6081	1080915,4	2529118,0
4049	62,1332	66,6081	1080964,8	2529114,3
4050	62,1337	66,6078	1081015,8	2529101,9
4051	62,1338	66,6072	1081027,3	2529066,5
4052	62,1336	66,6064	1081010,4	2529026,2
4053	62,1334	66,6058	1080985,7	2528997,5
4054	62,1334	66,6058	1080982,5	2528994,2
4055	62,1334	66,6056	1080982,8	2528983,0
4056	62,1334	66,6048	1080983,5	2528942,9
4057	62,1336	66,6039	1081003,2	2528897,1
4058	62,1338	66,6034	1081029,6	2528871,5
4059	62,1345	66,6021	1081101,2	2528801,7
4060	62,1353	66,6005	1081191,5	2528715,1
4061	62,1369	66,5973	1081371,1	2528551,3
4062	62,1379	66,5949	1081477,6	2528422,4
4063	62,1380	66,5934	1081490,8	2528344,1
4064	62,1379	66,5919	1081483,9	2528266,7
4065	62,1375	66,5906	1081437,9	2528199,2
4066	62,1373	66,5903	1081418,0	2528183,8
4067	62,1368	66,5894	1081358,9	2528138,1
4068	62,1360	66,5880	1081261,4	2528066,5
4069	62,1358	66,5872	1081246,7	2528024,0
4070	62,1360	66,5867	1081261,3	2527995,3
4071	62,1363	66,5867	1081297,9	2527995,5
4072	62,1364	66,5869	1081308,6	2528005,8
4073	62,1366	66,5874	1081337,9	2528034,8
4074	62,1371	66,5885	1081394,7	2528088,4
4075	62,1377	66,5893	1081454,5	2528130,6
4076	62,1387	66,5898	1081566,7	2528158,7
4077	62,1403	66,5894	1081741,8	2528134,0
4078	62,1409	66,5866	1081811,1	2527988,1
4079	62,1422	66,5855	1081954,2	2527929,6
4080	62,1433	66,5852	1082081,6	2527913,5
4081	62,1439	66,5848	1082148,9	2527891,4
4082	62,1442	66,5838	1082177,9	2527840,3
4083	62,1443	66,5814	1082188,9	2527712,8
4084	62,1437	66,5784	1082119,0	2527557,3
4085	62,1436	66,5769	1082112,6	2527481,2
4086	62,1438	66,5746	1082130,8	2527361,0
4087	62,1438	66,5743	1082130,5	2527340,9
4088	62,1440	66,5727	1082149,3	2527260,7

4089	62,1440	66,5723	1082149,0	2527240,7
4090	62,1447	66,5693	1082226,6	2527079,6
4091	62,1450	66,5677	1082265,4	2526999,0
4092	62,1450	66,5666	1082264,6	2526939,0
4093	62,1447	66,5647	1082223,2	2526839,6
4094	62,1441	66,5635	1082162,3	2526780,5
4095	62,1432	66,5624	1082061,4	2526722,0
4096	62,1421	66,5605	1081940,0	2526623,8
4097	62,1416	66,5590	1081878,9	2526544,7
4098	62,1407	66,5563	1081776,8	2526406,2
4099	62,1401	66,5536	1081714,8	2526267,1
4100	62,1400	66,5521	1081693,7	2526187,4
4101	62,1400	66,5502	1081692,1	2526087,4
4102	62,1400	66,5498	1081691,8	2526067,4
4103	62,1403	66,5467	1081729,5	2525906,8
4104	62,1403	66,5421	1081726,0	2525666,9
4105	62,1406	66,5413	1081765,4	2525626,3
4106	62,1414	66,5402	1081844,5	2525565,2
4107	62,1415	66,5398	1081864,2	2525544,9
4108	62,1424	66,5394	1081963,9	2525523,4
4109	62,1430	66,5390	1082023,4	2525502,5
4110	62,1430	66,5375	1082022,3	2525422,5
4111	62,1426	66,5359	1081981,1	2525343,2
4112	62,1410	66,5340	1081799,7	2525245,8
4113	62,1404	66,5333	1081739,2	2525206,7
4114	62,1401	66,5321	1081698,3	2525147,3
4115	62,1401	66,5314	1081697,7	2525107,3
4116	62,1403	66,5306	1081717,1	2525067,0
4117	62,1406	66,5279	1081755,0	2524926,5
4118	62,1404	66,5275	1081734,8	2524906,8
4119	62,1397	66,5279	1081655,0	2524928,0
4120	62,1385	66,5291	1081516,1	2524990,0
4121	62,1379	66,5291	1081456,0	2524990,9
4122	62,1374	66,5283	1081395,5	2524951,8
4123	62,1368	66,5272	1081334,7	2524892,7
4124	62,1367	66,5268	1081314,4	2524873,0
4125	62,1359	66,5261	1081233,7	2524834,2
4126	62,1358	66,5261	1081213,8	2524834,5
4127	62,1345	66,5276	1081075,1	2524916,5
4128	62,1325	66,5288	1080856,0	2524979,7
4129	62,1315	66,5311	1080737,8	2525101,5
4130	62,1304	66,5323	1080618,7	2525163,2
4131	62,1297	66,5331	1080539,3	2525204,4
4132	62,1284	66,5335	1080399,7	2525226,5
4133	62,1277	66,5327	1080319,2	2525187,6
4134	62,1270	66,5320	1080238,5	2525148,8
4135	62,1264	66,5301	1080177,2	2525049,7
4136	62,1261	66,5270	1080134,9	2524890,4
4137	62,1260	66,5212	1080130,3	2524590,4
4138	62,1262	66,5201	1080149,5	2524530,2
4139	62,1262	66,5170	1080147,1	2524370,2
4140	62,1255	66,5140	1080064,9	2524211,4
4141	62,1244	66,5136	1079944,6	2524193,2
4142	62,1219	66,5140	1079665,0	2524217,3
4143	62,1162	66,5157	1079026,5	2524306,7
4144	62,1147	66,5157	1078866,4	2524309,0
4145	62,1140	66,5149	1078785,9	2524270,2
4146	62,1136	66,5126	1078744,2	2524150,9
4147	62,1131	66,5111	1078683,1	2524071,7

4148	62,1122	66,5100	1078582,1	2524013,3
4149	62,1100	66,5108	1078342,8	2524056,8
4150	62,1072	66,5104	1078022,7	2524041,5
4151	62,1061	66,5078	1077900,7	2523903,3
4152	62,1052	66,5055	1077799,0	2523784,8
4153	62,1052	66,5051	1077798,6	2523764,8
4154	62,1050	66,5005	1077775,1	2523525,1
4155	62,1042	66,4955	1077691,4	2523266,3
4156	62,1046	66,4929	1077729,3	2523125,9
4157	62,1055	66,4898	1077826,9	2522964,4
4158	62,1060	66,4890	1077886,3	2522923,5
4159	62,1045	66,4854	1077720,4	2522738,3
4160	62,1052	66,4839	1077798,9	2522655,6
4161	62,1054	66,4837	1077814,8	2522644,9
4162	62,1064	66,4822	1077929,9	2522565,7
4163	62,1073	66,4809	1078028,0	2522498,0
4164	62,1076	66,4794	1078063,2	2522420,4
4165	62,1077	66,4777	1078075,1	2522334,3
4166	62,1081	66,4752	1078114,8	2522201,3
4167	62,1081	66,4737	1078112,3	2522124,1
4168	62,1064	66,4658	1077915,5	2521709,6
4169	62,1066	66,4652	1077941,9	2521680,3
4170	62,1071	66,4652	1078000,4	2521679,7
4171	62,1074	66,4644	1078032,3	2521635,1
4172	62,1075	66,4632	1078045,0	2521572,9
4173	62,1076	66,4617	1078048,8	2521495,7
4174	62,1074	66,4601	1078031,5	2521414,6
4175	62,1058	66,4544	1077845,4	2521116,1
4176	62,1055	66,4492	1077811,4	2520846,4
4177	62,1057	66,4475	1077841,9	2520755,7
4178	62,1058	66,4444	1077850,1	2520595,4
4179	62,1056	66,4427	1077821,6	2520508,4
4180	62,1054	66,4412	1077799,5	2520427,9
4181	62,1054	66,4402	1077805,2	2520377,0
4182	62,1059	66,4400	1077860,2	2520362,9
4183	62,1067	66,4407	1077950,0	2520401,5
4184	62,1076	66,4418	1078043,4	2520456,4
4185	62,1078	66,4419	1078071,5	2520464,5
4186	62,1088	66,4416	1078179,2	2520446,8
4187	62,1089	66,4413	1078191,2	2520430,6
4188	62,1090	66,4397	1078198,0	2520348,6
4189	62,1090	66,4392	1078206,3	2520321,3
4190	62,1096	66,4378	1078273,1	2520246,4
4191	62,1100	66,4366	1078312,3	2520182,9
4192	62,1102	66,4358	1078337,3	2520141,2
4193	62,1107	66,4335	1078389,4	2520019,8
4194	62,1108	66,4310	1078403,3	2519893,8
4195	62,1108	66,4286	1078404,6	2519763,7
4196	62,1105	66,4263	1078369,6	2519644,0
4197	62,1093	66,4244	1078230,3	2519548,7
4198	62,1079	66,4237	1078078,5	2519510,8
4199	62,1071	66,4242	1077982,2	2519536,8
4200	62,1063	66,4252	1077895,8	2519591,5
4201	62,1061	66,4254	1077873,0	2519599,8
4202	62,1059	66,4253	1077854,1	2519594,6
4203	62,1058	66,4250	1077841,2	2519580,6
4204	62,1057	66,4244	1077828,7	2519552,4
4205	62,1056	66,4240	1077817,8	2519528,0
4206	62,1052	66,4236	1077774,9	2519508,8

4207	62,1046	66,4236	1077711,5	2519509,8
4208	62,1038	66,4239	1077616,8	2519525,2
4209	62,1036	66,4240	1077597,1	2519528,3
4210	62,1024	66,4244	1077457,0	2519550,5
4211	62,1021	66,4242	1077425,8	2519540,6
4212	62,1020	66,4239	1077411,9	2519525,3
4213	62,1020	66,4235	1077420,9	2519507,5
4214	62,1023	66,4235	1077452,3	2519506,0
4215	62,1026	66,4230	1077486,7	2519479,8
4216	62,1028	66,4217	1077501,6	2519413,2
4217	62,1029	66,4212	1077519,3	2519386,9
4218	62,1037	66,4209	1077605,8	2519368,2
4219	62,1040	66,4200	1077639,0	2519322,2
4220	62,1041	66,4189	1077653,3	2519264,4
4221	62,1040	66,4177	1077641,2	2519199,7
4222	62,1038	66,4157	1077617,6	2519099,2
4223	62,1038	66,4144	1077620,1	2519028,1
4224	62,1039	66,4132	1077628,2	2518967,7
4225	62,1040	66,4127	1077639,9	2518941,7
4226	62,1043	66,4123	1077672,0	2518920,7
4227	62,1044	66,4121	1077685,4	2518906,9
4228	62,1044	66,4116	1077685,4	2518883,8
4229	62,1042	66,4110	1077663,2	2518851,9
4230	62,1040	66,4102	1077640,0	2518808,7
4231	62,1040	66,4087	1077641,2	2518731,5
4232	62,1042	66,4076	1077659,3	2518671,7
4233	62,1042	66,4070	1077659,6	2518641,4
4234	62,1040	66,4057	1077634,2	2518577,0
4235	62,1040	66,4051	1077634,6	2518544,8
4236	62,1045	66,4039	1077692,1	2518478,7
4237	62,1047	66,4026	1077712,8	2518412,4
4238	62,1046	66,4012	1077696,0	2518341,4
4239	62,1040	66,4002	1077633,5	2518285,3
4240	62,1033	66,3987	1077551,8	2518209,5
4241	62,1029	66,3977	1077510,8	2518157,9
4242	62,1030	66,3968	1077515,9	2518110,7
4243	62,1031	66,3966	1077534,7	2518099,1
4244	62,1034	66,3967	1077561,9	2518104,6
4245	62,1037	66,3973	1077600,1	2518134,9
4246	62,1039	66,3973	1077623,3	2518136,0
4247	62,1042	66,3970	1077651,2	2518120,2
4248	62,1042	66,3965	1077656,7	2518092,6
4249	62,1042	66,3958	1077651,9	2518058,1
4250	62,1038	66,3950	1077610,8	2518016,9
4251	62,1037	66,3947	1077596,8	2518002,0
4252	62,1037	66,3944	1077593,9	2517982,6
4253	62,1038	66,3940	1077609,4	2517965,7
4254	62,1041	66,3940	1077640,2	2517965,9
4255	62,1044	66,3942	1077681,1	2517974,6
4256	62,1047	66,3954	1077715,4	2518037,1
4257	62,1053	66,3969	1077777,6	2518117,0
4258	62,1058	66,3975	1077830,6	2518147,2
4259	62,1062	66,3974	1077874,8	2518140,2
4260	62,1066	66,3966	1077922,0	2518096,9
4261	62,1072	66,3947	1077982,9	2518000,4
4262	62,1075	66,3944	1078016,7	2517980,7
4263	62,1077	66,3940	1078046,6	2517962,9
4264	62,1081	66,3941	1078086,2	2517967,3
4265	62,1085	66,3937	1078128,7	2517943,8



4266	62,1086	66,3926	1078142,7	2517890,3
4267	62,1085	66,3910	1078127,8	2517804,5
4268	62,1084	66,3895	1078121,4	2517725,9
4269	62,1088	66,3879	1078165,2	2517643,6
4270	62,1092	66,3871	1078208,2	2517598,2
4271	62,1092	66,3867	1078212,7	2517581,0
4272	62,1091	66,3861	1078202,5	2517546,1
4273	62,1092	66,3851	1078212,6	2517498,3
4274	62,1089	66,3842	1078180,2	2517448,8
4275	62,1084	66,3834	1078118,4	2517408,2
4276	62,1077	66,3822	1078045,4	2517344,9
4277	62,1073	66,3820	1077990,9	2517335,8
4278	62,1071	66,3817	1077972,4	2517317,8
4279	62,1071	66,3812	1077969,6	2517294,9
4280	62,1072	66,3807	1077985,2	2517267,3
4281	62,1075	66,3807	1078013,7	2517269,5
4282	62,1082	66,3808	1078092,1	2517272,3
4283	62,1088	66,3800	1078166,8	2517232,5
4284	62,1091	66,3784	1078198,0	2517145,3
4285	62,1092	66,3768	1078202,0	2517062,7
4286	62,1089	66,3755	1078174,7	2516994,5
4287	62,1088	66,3751	1078165,9	2516972,5
4288	62,1088	66,3746	1078156,8	2516946,1
4289	62,1088	66,3740	1078164,4	2516919,0
4290	62,1091	66,3740	1078190,8	2516914,9
4291	62,1093	66,3745	1078219,8	2516942,1
4292	62,1096	66,3757	1078247,6	2517002,5
4293	62,1099	66,3759	1078282,9	2517015,3
4294	62,1101	66,3758	1078305,6	2517011,7
4295	62,1103	66,3754	1078324,7	2516988,2
4296	62,1103	66,3745	1078328,6	2516944,1
4297	62,1104	66,3737	1078340,0	2516899,0
4298	62,1111	66,3730	1078412,1	2516862,0
4299	62,1112	66,3726	1078431,7	2516839,7
4300	62,1113	66,3720	1078438,5	2516811,1
4301	62,1110	66,3706	1078404,7	2516739,7
4302	62,1107	66,3691	1078371,1	2516657,3
4303	62,1107	66,3673	1078366,8	2516565,7
4304	62,1108	66,3660	1078383,2	2516497,1
4305	62,1111	66,3642	1078419,0	2516405,4
4306	62,1112	66,3638	1078427,8	2516385,2
4307	62,1113	66,3635	1078436,7	2516365,1
4308	62,1113	66,3625	1078434,4	2516314,3
4309	62,1111	66,3614	1078414,5	2516257,0
4310	62,1111	66,3612	1078411,4	2516246,0
4311	62,1110	66,3605	1078402,0	2516212,4
4312	62,1107	66,3599	1078374,7	2516179,4
4313	62,1106	66,3590	1078360,0	2516132,6
4314	62,1107	66,3586	1078364,4	2516109,2
4315	62,1107	66,3578	1078371,5	2516071,1
4316	62,1109	66,3570	1078387,4	2516028,1
4317	62,1109	66,3569	1078389,7	2516021,8
4318	62,1111	66,3567	1078417,7	2516013,8
4319	62,1111	66,3567	1078417,8	2516013,8
4320	62,1111	66,3567	1078417,8	2516013,8
4321	62,1113	66,3569	1078440,2	2516024,4
4322	62,1113	66,3569	1078440,3	2516024,5
4323	62,1115	66,3574	1078453,8	2516048,7
4324	62,1116	66,3582	1078464,0	2516089,0



4325	62,1117	66,3590	1078475,0	2516134,1
4326	62,1119	66,3609	1078507,7	2516232,3
4327	62,1120	66,3615	1078514,5	2516263,4
4328	62,1121	66,3623	1078524,1	2516305,7
4329	62,1122	66,3627	1078540,3	2516323,7
4330	62,1123	66,3629	1078551,5	2516335,9
4331	62,1125	66,3633	1078572,1	2516354,5
4332	62,1125	66,3633	1078574,7	2516356,7
4333	62,1125	66,3640	1078574,0	2516391,4
4334	62,1124	66,3646	1078556,9	2516421,4
4335	62,1123	66,3650	1078544,5	2516443,5
4336	62,1122	66,3656	1078540,0	2516475,8
4337	62,1122	66,3658	1078538,6	2516486,4
4338	62,1123	66,3662	1078547,9	2516506,0
4339	62,1124	66,3668	1078563,2	2516538,0
4340	62,1124	66,3668	1078563,2	2516538,1
4341	62,1124	66,3668	1078563,0	2516539,5
4342	62,1124	66,3672	1078561,1	2516557,2
4343	62,1122	66,3681	1078540,3	2516604,6
4344	62,1122	66,3684	1078543,1	2516624,9
4345	62,1123	66,3688	1078545,7	2516642,4
4346	62,1123	66,3690	1078551,7	2516651,6
4347	62,1125	66,3696	1078572,6	2516682,9
4348	62,1129	66,3696	1078613,8	2516686,1
4349	62,1133	66,3690	1078666,0	2516653,3
4350	62,1137	66,3688	1078702,5	2516642,1
4351	62,1139	66,3691	1078728,7	2516656,2
4352	62,1139	66,3691	1078729,2	2516657,5
4353	62,1140	66,3695	1078737,4	2516680,4
4354	62,1141	66,3697	1078747,6	2516686,9
4355	62,1141	66,3697	1078752,4	2516689,8
4356	62,1141	66,3705	1078754,8	2516729,5
4357	62,1142	66,3716	1078758,5	2516788,3
4358	62,1140	66,3725	1078740,2	2516833,3
4359	62,1137	66,3743	1078709,7	2516931,2
4360	62,1136	66,3748	1078701,8	2516957,3
4361	62,1135	66,3777	1078689,1	2517109,6
4362	62,1135	66,3778	1078689,1	2517110,8
4363	62,1135	66,3801	1078686,7	2517233,2
4364	62,1136	66,3815	1078697,2	2517306,8
4365	62,1136	66,3821	1078701,5	2517336,8
4366	62,1136	66,3824	1078703,0	2517353,3
4367	62,1137	66,3838	1078709,8	2517424,5
4368	62,1137	66,3858	1078713,7	2517529,9
4369	62,1137	66,3862	1078713,3	2517549,6
4370	62,1137	66,3878	1078711,5	2517634,7
4371	62,1138	66,3895	1078719,0	2517724,7
4372	62,1138	66,3896	1078719,6	2517728,8
4373	62,1138	66,3898	1078721,3	2517741,3
4374	62,1139	66,3910	1078730,0	2517801,1
4375	62,1141	66,3926	1078752,8	2517885,1
4376	62,1144	66,3932	1078790,9	2517914,3
4377	62,1146	66,3931	1078809,4	2517911,5
4378	62,1147	66,3928	1078822,2	2517895,8
4379	62,1147	66,3915	1078823,7	2517829,4
4380	62,1151	66,3894	1078863,5	2517716,4
4381	62,1154	66,3877	1078900,1	2517628,3
4382	62,1156	66,3854	1078922,1	2517509,8
4383	62,1162	66,3838	1078984,0	2517421,5

4384	62,1163	66,3828	1078998,9	2517372,9
4385	62,1162	66,3813	1078986,5	2517294,3
4386	62,1162	66,3804	1078984,3	2517247,6
4387	62,1163	66,3796	1078994,4	2517204,6
4388	62,1166	66,3788	1079030,7	2517162,3
4389	62,1166	66,3785	1079033,4	2517145,1
4390	62,1166	66,3770	1079031,6	2517069,9
4391	62,1167	66,3769	1079044,9	2517063,0
4392	62,1169	66,3770	1079060,4	2517071,2
4393	62,1172	66,3785	1079101,8	2517148,0
4394	62,1174	66,3787	1079121,2	2517159,6
4395	62,1176	66,3788	1079146,2	2517160,0
4396	62,1182	66,3780	1079209,7	2517118,1
4397	62,1188	66,3777	1079278,8	2517103,0
4398	62,1192	66,3765	1079318,0	2517041,7
4399	62,1197	66,3757	1079381,1	2516998,1
4400	62,1209	66,3748	1079515,1	2516951,6
4401	62,1216	66,3754	1079591,0	2516983,8
4402	62,1220	66,3768	1079629,8	2517055,1
4403	62,1221	66,3786	1079646,8	2517151,2
4404	62,1220	66,3805	1079630,5	2517249,3
4405	62,1213	66,3817	1079560,8	2517310,8
4406	62,1204	66,3826	1079461,1	2517360,4
4407	62,1194	66,3838	1079342,9	2517420,3
4408	62,1185	66,3858	1079245,3	2517526,8
4409	62,1177	66,3876	1079159,8	2517619,3
4410	62,1172	66,3899	1079097,3	2517743,1
4411	62,1170	66,3912	1079078,4	2517810,5
4412	62,1173	66,3928	1079114,2	2517892,7
4413	62,1180	66,3930	1079195,2	2517905,0
4414	62,1189	66,3926	1079290,3	2517879,4
4415	62,1190	66,3922	1079305,8	2517859,4
4416	62,1193	66,3909	1079340,7	2517791,9
4417	62,1202	66,3893	1079435,0	2517708,2
4418	62,1211	66,3876	1079531,5	2517622,0
4419	62,1214	66,3877	1079569,6	2517626,0
4420	62,1216	66,3888	1079594,1	2517679,5
4421	62,1214	66,3909	1079571,4	2517791,4
4422	62,1210	66,3922	1079529,3	2517860,7
4423	62,1209	66,3931	1079517,2	2517906,4
4424	62,1210	66,3937	1079520,7	2517936,3
4425	62,1211	66,3939	1079536,8	2517950,0
4426	62,1213	66,3942	1079555,4	2517965,5
4427	62,1214	66,3945	1079572,5	2517980,3
4428	62,1216	66,3948	1079594,2	2517994,4
4429	62,1227	66,3941	1079720,0	2517956,4
4430	62,1245	66,3916	1079916,4	2517826,0
4431	62,1259	66,3900	1080074,7	2517742,6
4432	62,1275	66,3885	1080248,9	2517665,3
4433	62,1275	66,3885	1080249,0	2517665,2
4434	62,1290	66,3873	1080413,7	2517600,7
4435	62,1294	66,3864	1080465,5	2517553,2
4436	62,1295	66,3849	1080467,0	2517472,6
4437	62,1294	66,3836	1080458,7	2517406,2
4438	62,1295	66,3833	1080465,1	2517390,1
4439	62,1297	66,3831	1080487,4	2517380,6
4440	62,1300	66,3833	1080531,0	2517389,0
4441	62,1302	66,3832	1080551,1	2517385,4
4442	62,1304	66,3825	1080569,0	2517348,9

4443	62,1305	66,3809	1080583,3	2517265,7
4444	62,1305	66,3807	1080585,4	2517253,8
4445	62,1307	66,3804	1080602,5	2517240,3
4446	62,1309	66,3804	1080627,4	2517239,1
4447	62,1311	66,3808	1080653,6	2517258,9
4448	62,1313	66,3812	1080669,5	2517279,0
4449	62,1315	66,3818	1080695,1	2517311,2
4450	62,1318	66,3832	1080731,8	2517384,9
4451	62,1317	66,3851	1080717,7	2517484,2
4452	62,1318	66,3862	1080724,1	2517542,6
4453	62,1317	66,3869	1080718,4	2517574,7
4454	62,1317	66,3872	1080715,5	2517593,1
4455	62,1316	66,3886	1080704,1	2517668,2
4456	62,1317	66,3902	1080717,1	2517749,7
4457	62,1323	66,3920	1080779,6	2517843,3
4458	62,1333	66,3937	1080899,4	2517929,3
4459	62,1340	66,3943	1080978,5	2517962,1
4460	62,1347	66,3943	1081054,2	2517959,8
4461	62,1353	66,3942	1081120,2	2517958,0
4462	62,1365	66,3937	1081256,4	2517931,0
4463	62,1376	66,3932	1081374,5	2517904,0
4464	62,1384	66,3932	1081459,6	2517900,0
4465	62,1388	66,3923	1081504,7	2517853,6
4466	62,1391	66,3916	1081539,2	2517816,4
4467	62,1396	66,3916	1081593,1	2517818,4
4468	62,1399	66,3925	1081629,6	2517862,3
4469	62,1402	66,3930	1081666,0	2517888,7
4470	62,1406	66,3929	1081707,1	2517884,3
4471	62,1408	66,3921	1081730,7	2517844,7
4472	62,1408	66,3912	1081728,6	2517796,4
4473	62,1405	66,3907	1081700,7	2517772,3
4474	62,1402	66,3906	1081664,1	2517763,5
4475	62,1402	66,3903	1081662,2	2517751,5
4476	62,1404	66,3895	1081689,8	2517708,9
4477	62,1410	66,3862	1081750,0	2517533,5
4478	62,1408	66,3846	1081729,6	2517449,4
4479	62,1404	66,3834	1081680,0	2517389,2
4480	62,1404	66,3819	1081679,4	2517309,4
4481	62,1404	66,3807	1081690,0	2517246,2
4482	62,1413	66,3766	1081781,8	2517033,8
4483	62,1420	66,3734	1081865,7	2516865,6
4484	62,1423	66,3722	1081895,4	2516802,2
4485	62,1428	66,3705	1081952,4	2516716,6
4486	62,1433	66,3692	1082006,8	2516644,8
4487	62,1442	66,3680	1082105,0	2516583,7
4488	62,1453	66,3670	1082230,6	2516530,7
4489	62,1461	66,3657	1082317,8	2516461,4
4490	62,1466	66,3647	1082366,7	2516408,9
4491	62,1466	66,3639	1082369,2	2516367,7
4492	62,1465	66,3632	1082355,3	2516334,7
4493	62,1470	66,3618	1082415,2	2516260,1
4494	62,1476	66,3608	1082480,5	2516204,7
4495	62,1484	66,3605	1082573,5	2516190,4
4496	62,1493	66,3609	1082666,8	2516209,1
4497	62,1498	66,3617	1082727,3	2516252,7
4498	62,1499	66,3623	1082741,2	2516285,6
4499	62,1496	66,3634	1082703,2	2516343,6
4500	62,1485	66,3643	1082580,2	2516391,1
4501	62,1480	66,3653	1082523,0	2516443,7

4502	62,1476	66,3676	1082479,9	2516562,2
4503	62,1473	66,3700	1082456,0	2516688,8
4504	62,1472	66,3716	1082437,4	2516771,4
4505	62,1467	66,3728	1082383,1	2516835,0
4506	62,1465	66,3741	1082358,8	2516901,1
4507	62,1464	66,3749	1082350,9	2516945,2
4508	62,1466	66,3753	1082371,5	2516961,4
4509	62,1469	66,3745	1082405,3	2516923,3
4510	62,1474	66,3743	1082462,7	2516909,1
4511	62,1478	66,3736	1082511,6	2516873,0
4512	62,1480	66,3737	1082534,1	2516877,0
4513	62,1481	66,3740	1082543,8	2516893,1
4514	62,1480	66,3748	1082535,6	2516936,1
4515	62,1482	66,3752	1082555,0	2516956,0
4516	62,1484	66,3752	1082576,2	2516958,3
4517	62,1490	66,3744	1082637,7	2516913,8
4518	62,1493	66,3734	1082677,8	2516864,9
4519	62,1495	66,3734	1082696,2	2516861,4
4520	62,1497	66,3735	1082716,3	2516869,9
4521	62,1498	66,3743	1082735,9	2516908,8
4522	62,1500	66,3744	1082756,9	2516916,2
4523	62,1504	66,3744	1082793,5	2516916,2
4524	62,1511	66,3742	1082874,5	2516904,7
4525	62,1515	66,3737	1082923,4	2516877,4
4526	62,1518	66,3726	1082955,0	2516817,5
4527	62,1518	66,3726	1082955,0	2516817,3
4528	62,1518	66,3708	1082948,4	2516726,4
4529	62,1518	66,3707	1082947,9	2516719,9
4530	62,1514	66,3700	1082911,4	2516682,7
4531	62,1510	66,3698	1082864,4	2516675,8
4532	62,1508	66,3697	1082838,1	2516668,3
4533	62,1507	66,3695	1082831,0	2516661,0
4534	62,1506	66,3694	1082823,5	2516653,3
4535	62,1506	66,3692	1082822,7	2516645,4
4536	62,1506	66,3691	1082821,8	2516636,0
4537	62,1509	66,3678	1082846,7	2516571,7
4538	62,1510	66,3671	1082866,9	2516532,7
4539	62,1511	66,3661	1082876,0	2516483,1
4540	62,1510	66,3657	1082866,8	2516459,8
4541	62,1512	66,3649	1082882,9	2516416,2
4542	62,1514	66,3643	1082907,4	2516385,2
4543	62,1515	66,3642	1082920,1	2516384,2
4544	62,1516	66,3642	1082928,2	2516383,8
4545	62,1516	66,3642	1082933,4	2516383,1
4546	62,1519	66,3642	1082959,7	2516381,1
4547	62,1522	66,3644	1082998,8	2516392,6
4548	62,1526	66,3644	1083040,2	2516393,1
4549	62,1530	66,3642	1083081,8	2516380,7
4550	62,1532	66,3645	1083105,1	2516396,2
4551	62,1533	66,3649	1083113,5	2516417,0
4552	62,1530	66,3669	1083084,0	2516520,0
4553	62,1531	66,3681	1083099,7	2516584,8
4554	62,1534	66,3685	1083125,3	2516603,8
4555	62,1535	66,3688	1083145,3	2516618,5
4556	62,1537	66,3691	1083161,3	2516637,6
4557	62,1537	66,3695	1083158,8	2516656,1
4558	62,1535	66,3701	1083143,4	2516688,4
4559	62,1539	66,3713	1083187,5	2516752,6
4560	62,1540	66,3712	1083199,0	2516744,0

4561	62,1545	66,3706	1083254,7	2516712,2
4562	62,1547	66,3708	1083280,1	2516722,1
4563	62,1549	66,3711	1083297,7	2516738,5
4564	62,1552	66,3721	1083330,4	2516793,6
4565	62,1552	66,3735	1083328,9	2516866,9
4566	62,1552	66,3751	1083333,6	2516948,6
4567	62,1554	66,3754	1083352,0	2516964,9
4568	62,1556	66,3755	1083373,8	2516969,2
4569	62,1561	66,3749	1083427,6	2516939,1
4570	62,1566	66,3747	1083493,9	2516928,6
4571	62,1571	66,3746	1083538,9	2516921,4
4572	62,1578	66,3751	1083619,5	2516945,7
4573	62,1589	66,3761	1083742,3	2516999,5
4574	62,1599	66,3770	1083860,8	2517046,8
4575	62,1601	66,3770	1083883,5	2517044,7
4576	62,1610	66,3756	1083982,0	2516971,5
4577	62,1612	66,3743	1084006,5	2516905,5
4578	62,1614	66,3735	1084023,6	2516861,0
4579	62,1614	66,3726	1084027,8	2516815,8
4580	62,1613	66,3710	1084006,9	2516730,2
4581	62,1612	66,3695	1084001,5	2516652,1
4582	62,1612	66,3676	1083996,0	2516551,8
4583	62,1611	66,3661	1083986,1	2516473,5
4584	62,1608	66,3645	1083956,6	2516393,9
4585	62,1608	66,3635	1083955,0	2516340,6
4586	62,1610	66,3628	1083979,7	2516301,9
4587	62,1611	66,3626	1083985,4	2516291,4
4588	62,1611	66,3624	1083989,0	2516284,8
4589	62,1611	66,3620	1083991,3	2516262,6
4590	62,1609	66,3610	1083961,2	2516211,9
4591	62,1610	66,3600	1083970,8	2516159,2
4592	62,1612	66,3597	1083997,3	2516143,0
4593	62,1613	66,3597	1084006,9	2516141,0
4594	62,1616	66,3596	1084041,3	2516134,4
4595	62,1619	66,3599	1084078,5	2516149,7
4596	62,1623	66,3606	1084124,3	2516187,7
4597	62,1627	66,3608	1084163,8	2516196,6
4598	62,1631	66,3601	1084212,4	2516161,6
4599	62,1635	66,3601	1084254,2	2516163,8
4600	62,1639	66,3609	1084299,9	2516202,0
4601	62,1641	66,3611	1084325,1	2516211,6
4602	62,1642	66,3610	1084337,1	2516206,2
4603	62,1643	66,3607	1084346,3	2516193,5
4604	62,1644	66,3597	1084351,4	2516138,2
4605	62,1646	66,3588	1084374,0	2516092,9
4606	62,1654	66,3573	1084460,5	2516015,5
4607	62,1654	66,3573	1084463,0	2516013,2
4608	62,1657	66,3565	1084494,3	2515972,7
4609	62,1662	66,3558	1084551,9	2515938,3
4610	62,1666	66,3549	1084596,5	2515890,0
4611	62,1670	66,3539	1084645,7	2515836,9
4612	62,1683	66,3515	1084786,0	2515711,2
4613	62,1686	66,3508	1084823,9	2515673,5
4614	62,1693	66,3489	1084893,3	2515577,2
4615	62,1701	66,3460	1084983,3	2515422,2
4616	62,1706	66,3434	1085042,5	2515285,5
4617	62,1708	66,3416	1085066,5	2515196,3
4618	62,1709	66,3412	1085072,6	2515173,9
4619	62,1711	66,3398	1085093,3	2515099,4

4620	62,1712	66,3394	1085108,9	2515081,0
4621	62,1714	66,3389	1085133,5	2515050,6
4622	62,1716	66,3386	1085151,1	2515035,6
4623	62,1722	66,3375	1085218,9	2514980,6
4624	62,1723	66,3368	1085233,7	2514941,8
4625	62,1725	66,3361	1085250,3	2514907,8
4626	62,1728	66,3351	1085284,1	2514853,4
4627	62,1732	66,3340	1085324,6	2514798,5
4628	62,1735	66,3333	1085364,2	2514758,9
4629	62,1741	66,3319	1085431,2	2514687,2
4630	62,1743	66,3316	1085452,5	2514669,2
4631	62,1743	66,3316	1085452,5	2514669,1
4632	62,1743	66,3316	1085452,4	2514669,2
4633	62,1743	66,3305	1085453,0	2514612,4
4634	62,1743	66,3316	1085452,5	2514669,1
4635	62,1751	66,3307	1085542,8	2514621,4
4636	62,1756	66,3302	1085598,3	2514598,6
4637	62,1759	66,3300	1085628,9	2514585,9
4638	62,1767	66,3294	1085719,8	2514553,9
4639	62,1768	66,3293	1085726,5	2514551,5
4640	62,1770	66,3282	1085745,8	2514491,8
4641	62,1770	66,3277	1085754,3	2514464,7
4642	62,1771	66,3273	1085759,7	2514447,6
4643	62,1770	66,3269	1085753,7	2514424,6
4644	62,1770	66,3267	1085752,6	2514415,7
4645	62,1769	66,3257	1085744,4	2514360,6
4646	62,1769	66,3257	1085744,5	2514360,6
4647	62,1769	66,3257	1085744,5	2514360,5
4648	62,1776	66,3243	1085822,3	2514286,9
4649	62,1786	66,3219	1085923,7	2514164,7
4650	62,1791	66,3197	1085985,9	2514047,6
4651	62,1795	66,3181	1086028,0	2513964,5
4652	62,1797	66,3166	1086044,8	2513888,4
4653	62,1797	66,3154	1086051,9	2513826,8
4654	62,1797	66,3148	1086047,2	2513792,2
4655	62,1796	66,3137	1086043,0	2513737,9
4656	62,1794	66,3131	1086015,8	2513702,9
4657	62,1793	66,3125	1086004,3	2513675,8
4658	62,1791	66,3119	1085985,0	2513642,2
4659	62,1789	66,3110	1085964,0	2513597,4
4660	62,1788	66,3104	1085951,1	2513564,9
4661	62,1787	66,3098	1085938,8	2513534,0
4662	62,1785	66,3090	1085918,7	2513493,6
4663	62,1781	66,3080	1085863,8	2513439,9
4664	62,1778	66,3068	1085831,3	2513378,5
4665	62,1779	66,3055	1085841,4	2513311,9
4666	62,1781	66,3049	1085867,0	2513278,5
4667	62,1781	66,3045	1085871,2	2513258,5
4668	62,1787	66,3030	1085929,5	2513179,3
4669	62,1786	66,3027	1085929,0	2513165,5
4670	62,1791	66,3023	1085980,5	2513142,2
4671	62,1802	66,3022	1086105,9	2513138,4
4672	62,1810	66,3022	1086186,0	2513135,8
4673	62,1815	66,3016	1086241,9	2513105,9
4674	62,1821	66,3002	1086311,1	2513032,6
4675	62,1823	66,2986	1086333,9	2512950,0
4676	62,1821	66,2970	1086311,1	2512864,2
4677	62,1821	66,2955	1086306,9	2512789,1
4678	62,1822	66,2949	1086326,9	2512754,4

4679	62,1823	66,2945	1086338,8	2512733,5
4680	62,1828	66,2942	1086392,4	2512720,3
4681	62,1833	66,2946	1086444,3	2512739,5
4682	62,1835	66,2947	1086464,5	2512747,3
4683	62,1836	66,2950	1086475,0	2512760,2
4684	62,1836	66,2953	1086483,5	2512778,2
4685	62,1837	66,2973	1086491,1	2512878,6
4686	62,1838	66,2992	1086498,1	2512977,1
4687	62,1839	66,3015	1086511,4	2513096,3
4688	62,1843	66,3037	1086562,1	2513215,2
4689	62,1847	66,3053	1086602,9	2513295,1
4690	62,1851	66,3069	1086654,2	2513377,8
4691	62,1854	66,3075	1086682,3	2513409,5
4692	62,1858	66,3084	1086723,9	2513457,3
4693	62,1860	66,3098	1086746,3	2513531,5
4694	62,1859	66,3115	1086741,1	2513617,3
4695	62,1860	66,3125	1086745,2	2513671,8
4696	62,1860	66,3142	1086751,8	2513761,7
4697	62,1863	66,3189	1086784,9	2514002,2
4698	62,1864	66,3207	1086798,3	2514099,8
4699	62,1867	66,3232	1086830,5	2514229,4
4700	62,1869	66,3236	1086848,1	2514250,1
4701	62,1876	66,3251	1086926,5	2514323,7
4702	62,1876	66,3255	1086936,9	2514346,3
4703	62,1877	66,3269	1086939,8	2514419,7
4704	62,1877	66,3276	1086946,5	2514454,8
4705	62,1878	66,3279	1086958,4	2514472,9
4706	62,1881	66,3281	1086986,3	2514479,8
4707	62,1885	66,3280	1087030,3	2514478,2
4708	62,1896	66,3275	1087153,2	2514448,1
4709	62,1907	66,3265	1087282,8	2514396,8
4710	62,1919	66,3254	1087411,6	2514339,0
4711	62,1928	66,3244	1087506,5	2514286,5
4712	62,1929	66,3241	1087520,5	2514273,3
4713	62,1932	66,3218	1087559,9	2514152,3
4714	62,1938	66,3191	1087615,7	2514013,4
4715	62,1941	66,3171	1087649,6	2513909,0
4716	62,1945	66,3141	1087701,4	2513748,4
4717	62,1951	66,3117	1087761,4	2513624,7
4718	62,1954	66,3105	1087800,0	2513563,1
4719	62,1955	66,3100	1087807,9	2513537,4
4720	62,1953	66,3062	1087786,7	2513340,9
4721	62,1950	66,3014	1087753,2	2513090,6
4722	62,1948	66,2985	1087729,3	2512937,2
4723	62,1946	66,2953	1087707,4	2512769,0
4724	62,1942	66,2918	1087658,0	2512587,1
4725	62,1941	66,2897	1087644,2	2512481,4
4726	62,1941	66,2879	1087643,3	2512386,7
4727	62,1939	66,2874	1087628,2	2512358,5
4728	62,1935	66,2860	1087575,5	2512288,5
4729	62,1931	66,2846	1087533,1	2512214,3
4730	62,1929	66,2835	1087518,9	2512155,1
4731	62,1929	66,2828	1087508,3	2512123,5
4732	62,1924	66,2818	1087459,3	2512068,8
4733	62,1923	66,2814	1087447,3	2512050,4
4734	62,1922	66,2801	1087430,3	2511979,9
4735	62,1918	66,2787	1087387,0	2511909,8
4736	62,1916	66,2784	1087365,1	2511894,1
4737	62,1916	66,2781	1087368,7	2511875,7



4738	62,1918	66,2778	1087392,7	2511861,8
4739	62,1921	66,2774	1087418,3	2511841,4
4740	62,1922	66,2772	1087439,6	2511829,4
4741	62,1923	66,2771	1087444,8	2511826,0
4742	62,1925	66,2766	1087464,3	2511798,4
4743	62,1925	66,2763	1087473,1	2511785,6
4744	62,1925	66,2757	1087469,1	2511752,7
4745	62,1924	66,2749	1087457,4	2511710,9
4746	62,1925	66,2744	1087471,7	2511684,3
4747	62,1925	66,2735	1087466,9	2511638,7
4748	62,1924	66,2727	1087458,5	2511594,8
4749	62,1926	66,2708	1087473,1	2511496,9
4750	62,1930	66,2685	1087523,8	2511374,9
4751	62,1933	66,2671	1087553,4	2511301,3
4752	62,1936	66,2663	1087592,9	2511260,7
4753	62,1940	66,2655	1087632,2	2511220,0
4754	62,1943	66,2647	1087671,6	2511179,4
4755	62,1952	66,2639	1087771,0	2511138,0
4756	62,1965	66,2631	1087910,3	2511095,9
4757	62,2011	66,2601	1088423,2	2510935,9
4758	62,2024	66,2601	1088563,0	2510936,0
4759	62,2029	66,2599	1088625,9	2510924,4
4760	62,2030	66,2595	1088634,9	2510906,0
4761	62,2030	66,2589	1088633,0	2510874,8
4762	62,2030	66,2585	1088631,6	2510852,3
4763	62,2031	66,2582	1088642,1	2510835,1
4764	62,2034	66,2578	1088676,6	2510818,4
4765	62,2037	66,2579	1088717,5	2510819,5
4766	62,2039	66,2577	1088739,9	2510808,7
4767	62,2043	66,2566	1088776,2	2510751,9
4768	62,2043	66,2563	1088780,8	2510739,6
4769	62,2046	66,2545	1088815,7	2510646,1
4770	62,2072	66,2428	1089105,3	2510033,7
4771	62,2076	66,2411	1089147,5	2509945,9
4772	62,2078	66,2404	1089166,4	2509906,4
4773	62,2078	66,2397	1089171,9	2509870,4
4774	62,2078	66,2390	1089171,5	2509837,4
4775	62,2082	66,2359	1089209,1	2509676,8
4776	62,2089	66,2348	1089288,2	2509615,7
4777	62,2096	66,2339	1089366,1	2509567,4
4778	62,2103	66,2328	1089439,5	2509511,0
4779	62,2106	66,2310	1089478,0	2509421,0
4780	62,2107	66,2297	1089489,2	2509352,2
4781	62,2106	66,2275	1089474,2	2509237,0
4782	62,2105	66,2269	1089467,0	2509206,0
4783	62,2101	66,2235	1089419,4	2509029,7
4784	62,2097	66,2221	1089375,5	2508955,2
4785	62,2094	66,2216	1089345,6	2508931,5
4786	62,2090	66,2218	1089299,7	2508940,3
4787	62,2086	66,2228	1089249,2	2508991,5
4788	62,2081	66,2231	1089195,6	2509007,5
4789	62,2070	66,2231	1089071,0	2509006,1
4790	62,2064	66,2232	1089004,9	2509014,5
4791	62,2061	66,2233	1088970,5	2509018,5
4792	62,2059	66,2235	1088947,4	2509032,2
4793	62,2056	66,2241	1088915,4	2509063,1
4794	62,2050	66,2242	1088857,8	2509068,9
4795	62,2049	66,2241	1088839,3	2509063,7
4796	62,2048	66,2239	1088829,5	2509049,6

4797	62,2049	66,2233	1088846,1	2509019,8
4798	62,2054	66,2230	1088897,2	2509005,2
4799	62,2065	66,2220	1089020,9	2508951,3
4800	62,2066	66,2220	1089026,8	2508950,3
4801	62,2075	66,2216	1089132,2	2508928,4
4802	62,2085	66,2210	1089237,0	2508898,7
4803	62,2090	66,2200	1089292,3	2508847,4
4804	62,2090	66,2194	1089296,3	2508816,4
4805	62,2088	66,2181	1089271,5	2508748,4
4806	62,2085	66,2170	1089236,2	2508688,9
4807	62,2080	66,2152	1089185,5	2508596,7
4808	62,2075	66,2136	1089126,2	2508515,4
4809	62,2071	66,2115	1089081,8	2508405,4
4810	62,2068	66,2097	1089048,2	2508312,9
4811	62,2062	66,2080	1088982,6	2508220,8
4812	62,2058	66,2069	1088936,4	2508168,2
4813	62,2059	66,2065	1088947,0	2508143,6
4814	62,2061	66,2064	1088972,9	2508140,9
4815	62,2064	66,2066	1089002,8	2508149,9
4816	62,2066	66,2070	1089025,6	2508168,9
4817	62,2067	66,2072	1089042,0	2508182,6
4818	62,2074	66,2093	1089123,1	2508290,1
4819	62,2098	66,2169	1089390,9	2508685,3
4820	62,2121	66,2175	1089644,6	2508716,9
4821	62,2129	66,2163	1089728,9	2508652,9
4822	62,2137	66,2158	1089821,6	2508628,1
4823	62,2136	66,2154	1089813,2	2508608,0
4824	62,2136	66,2139	1089812,1	2508528,0
4825	62,2140	66,2120	1089850,6	2508427,4
4826	62,2145	66,2100	1089909,1	2508326,6
4827	62,2155	66,2075	1090025,3	2508194,9
4828	62,2156	66,2071	1090034,9	2508174,8
4829	62,2157	66,2062	1090041,1	2508126,9
4830	62,2156	66,2052	1090032,9	2508073,1
4831	62,2149	66,2036	1089949,5	2507993,2
4832	62,2145	66,1988	1089905,6	2507741,2
4833	62,2154	66,1973	1090006,5	2507665,5
4834	62,2161	66,1985	1090084,8	2507725,9
4835	62,2165	66,1988	1090135,5	2507741,2
4836	62,2172	66,1986	1090204,0	2507729,6
4837	62,2178	66,1973	1090272,2	2507663,4
4838	62,2182	66,1961	1090314,5	2507600,0
4839	62,2187	66,1930	1090375,9	2507439,7
4840	62,2187	66,1911	1090374,5	2507339,7
4841	62,2181	66,1869	1090311,3	2507120,7
4842	62,2181	66,1826	1090308,0	2506900,7
4843	62,2188	66,1796	1090385,6	2506739,6
4844	62,2190	66,1792	1090405,3	2506719,4
4845	62,2193	66,1782	1090436,1	2506671,7
4846	62,2194	66,1776	1090447,5	2506638,6
4847	62,2200	66,1749	1090517,4	2506498,0
4848	62,2207	66,1732	1090596,0	2506410,4
4849	62,2210	66,1708	1090633,5	2506286,4
4850	62,2211	66,1694	1090640,5	2506213,1
4851	62,2210	66,1690	1090634,3	2506189,2
4852	62,2208	66,1684	1090603,4	2506159,3
4853	62,2204	66,1682	1090557,0	2506147,3
4854	62,2197	66,1683	1090482,4	2506152,6
4855	62,2189	66,1688	1090394,4	2506180,1

4856	62,2180	66,1689	1090292,8	2506187,1
4857	62,2174	66,1688	1090230,1	2506178,8
4858	62,2172	66,1683	1090209,7	2506156,9
4859	62,2173	66,1679	1090218,1	2506131,5
4860	62,2175	66,1674	1090241,7	2506109,4
4861	62,2181	66,1673	1090304,5	2506104,1
4862	62,2186	66,1671	1090363,7	2506093,7
4863	62,2191	66,1669	1090419,6	2506083,4
4864	62,2196	66,1665	1090477,0	2506062,8
4865	62,2200	66,1657	1090519,3	2506020,4
4866	62,2202	66,1644	1090537,7	2505950,9
4867	62,2202	66,1629	1090540,8	2505871,2
4868	62,2203	66,1614	1090552,5	2505796,7
4869	62,2204	66,1607	1090565,9	2505759,4
4870	62,2206	66,1604	1090584,5	2505742,4
4871	62,2217	66,1622	1090712,1	2505834,8
4872	62,2244	66,1515	1091012,1	2505277,9
4873	62,2296	66,1318	1091586,0	2504255,7
4874	62,2303	66,1291	1091661,8	2504114,8
4875	62,2308	66,1280	1091717,1	2504053,6
4876	62,2313	66,1268	1091772,0	2503993,1
4877	62,2316	66,1260	1091803,8	2503949,6
4878	62,2319	66,1249	1091844,2	2503894,2
4879	62,2327	66,1230	1091931,8	2503798,3
4880	62,2331	66,1217	1091975,9	2503728,1
4881	62,2332	66,1211	1091980,3	2503696,2
4882	62,2335	66,1199	1092019,5	2503635,7
4883	62,2339	66,1183	1092067,0	2503553,6
4884	62,2341	66,1164	1092087,5	2503450,4
4885	62,2341	66,1137	1092087,0	2503311,8
4886	62,2341	66,1117	1092087,2	2503209,0
4887	62,2343	66,1081	1092101,8	2503021,2
4888	62,2343	66,1079	1092104,3	2503011,6
4889	62,2344	66,1068	1092120,8	2502954,1
4890	62,2344	66,1053	1092121,4	2502875,9
4891	62,2345	66,1048	1092126,7	2502847,8
4892	62,2346	66,1047	1092140,7	2502841,7
4893	62,2349	66,1048	1092172,1	2502851,4
4894	62,2350	66,1086	1092187,6	2503045,2
4895	62,2349	66,1105	1092169,3	2503146,0
4896	62,2350	66,1113	1092185,9	2503186,1
4897	62,2354	66,1113	1092235,1	2503188,0
4898	62,2367	66,1096	1092372,9	2503100,2
4899	62,2377	66,1079	1092487,8	2503008,0
4900	62,2381	66,1067	1092534,3	2502946,3
4901	62,2385	66,1056	1092576,8	2502889,7
4902	62,2391	66,1034	1092645,5	2502776,5
4903	62,2394	66,1031	1092677,4	2502758,4
4904	62,2400	66,1031	1092740,2	2502758,3
4905	62,2404	66,1031	1092782,8	2502758,4
4906	62,2407	66,1031	1092816,7	2502758,6
4907	62,2409	66,1029	1092837,2	2502750,6
4908	62,2413	66,1019	1092887,4	2502699,2
4909	62,2414	66,1017	1092902,3	2502685,9
4910	62,2417	66,1016	1092928,9	2502681,2
4911	62,2420	66,1019	1092970,2	2502695,9
4912	62,2422	66,1018	1092984,0	2502695,1
4913	62,2423	66,1017	1093000,6	2502689,2
4914	62,2428	66,0998	1093055,7	2502586,8

4915	62,2432	66,0987	1093101,3	2502530,8
4916	62,2436	66,0966	1093139,5	2502423,9
4917	62,2436	66,0955	1093143,2	2502363,9
4918	62,2437	66,0936	1093152,9	2502268,5
4919	62,2439	66,0914	1093177,6	2502150,5
4920	62,2441	66,0894	1093200,3	2502048,4
4921	62,2444	66,0877	1093226,5	2501959,2
4922	62,2445	66,0870	1093247,1	2501921,1
4923	62,2446	66,0868	1093259,3	2501914,3
4924	62,2448	66,0866	1093277,6	2501903,1
4925	62,2451	66,0862	1093309,6	2501884,0
4926	62,2458	66,0855	1093383,0	2501846,5
4927	62,2466	66,0849	1093480,1	2501812,7
4928	62,2474	66,0841	1093562,5	2501773,2
4929	62,2475	66,0840	1093577,6	2501766,2
4930	62,2485	66,0831	1093694,1	2501721,6
4931	62,2491	66,0827	1093758,1	2501699,4
4932	62,2500	66,0829	1093855,9	2501709,9
4933	62,2506	66,0837	1093920,3	2501751,6
4934	62,2511	66,0840	1093981,5	2501769,2
4935	62,2516	66,0842	1094039,6	2501777,6
4936	62,2528	66,0837	1094168,4	2501752,7
4937	62,2540	66,0829	1094305,4	2501708,5
4938	62,2547	66,0826	1094376,6	2501693,4
4939	62,2549	66,0823	1094399,9	2501679,7
4940	62,2552	66,0813	1094433,3	2501626,9
4941	62,2559	66,0798	1094509,7	2501547,0
4942	62,2561	66,0796	1094532,5	2501539,7
4943	62,2563	66,0795	1094556,4	2501531,7
4944	62,2566	66,0796	1094596,6	2501540,4
4945	62,2568	66,0797	1094609,2	2501541,4
4946	62,2585	66,0800	1094804,7	2501558,4
4947	62,2594	66,0801	1094900,2	2501563,4
4948	62,2608	66,0801	1095059,7	2501565,4
4949	62,2621	66,0792	1095199,0	2501515,0
4950	62,2631	66,0781	1095321,2	2501458,4
4951	62,2637	66,0773	1095384,4	2501415,7
4952	62,2639	66,0763	1095404,8	2501365,6
4953	62,2640	66,0756	1095415,0	2501329,6
4954	62,2643	66,0736	1095444,3	2501227,1
4955	62,2642	66,0721	1095442,8	2501145,5
4956	62,2642	66,0698	1095437,7	2501028,7
4957	62,2640	66,0672	1095414,3	2500892,1
4958	62,2637	66,0657	1095380,8	2500813,2
4959	62,2639	66,0650	1095399,4	2500778,1
4960	62,2641	66,0650	1095431,2	2500776,7
4961	62,2652	66,0655	1095548,5	2500802,8
4962	62,2650	66,0668	1095528,6	2500874,5
4963	62,2652	66,0674	1095551,1	2500904,9
4964	62,2654	66,0693	1095575,6	2501001,9
4965	62,2655	66,0707	1095586,7	2501075,6
4966	62,2655	66,0717	1095586,9	2501127,6
4967	62,2656	66,0724	1095591,1	2501162,7
4968	62,2658	66,0728	1095611,8	2501186,5
4969	62,2660	66,0731	1095640,3	2501200,1
4970	62,2666	66,0735	1095707,3	2501219,6
4971	62,2672	66,0737	1095774,3	2501230,7
4972	62,2676	66,0735	1095820,6	2501222,1
4973	62,2679	66,0736	1095851,0	2501223,8

4974	62,2682	66,0738	1095884,5	2501236,9
4975	62,2687	66,0739	1095941,7	2501240,2
4976	62,2727	66,0617	1096382,1	2500606,8
4977	62,2729	66,0613	1096406,7	2500586,1
4978	62,2734	66,0613	1096458,8	2500585,5
4979	62,2743	66,0621	1096565,9	2500627,2
4980	62,2768	66,0647	1096847,0	2500761,7
4981	62,2770	66,0648	1096860,8	2500768,7
4982	62,2774	66,0653	1096908,5	2500793,2
4983	62,2776	66,0653	1096934,9	2500796,8
4984	62,2782	66,0648	1096995,9	2500769,0
4985	62,2784	66,0645	1097015,8	2500754,4
4986	62,2785	66,0640	1097028,0	2500727,8
4987	62,2789	66,0630	1097073,0	2500674,8
4988	62,2796	66,0628	1097153,4	2500662,9
4989	62,2801	66,0630	1097213,9	2500675,8
4990	62,2806	66,0627	1097260,8	2500661,6
4991	62,2809	66,0614	1097301,6	2500593,3
4992	62,2809	66,0604	1097302,7	2500540,7
4993	62,2809	66,0596	1097303,5	2500500,2
4994	62,2811	66,0592	1097316,3	2500477,1
4995	62,2815	66,0585	1097371,2	2500441,3
4996	62,2818	66,0580	1097402,4	2500414,5
4997	62,2820	66,0580	1097421,2	2500414,5
4998	62,2821	66,0582	1097436,2	2500424,0
4999	62,2822	66,0589	1097445,4	2500460,9
5000	62,2824	66,0610	1097472,1	2500568,5
5001	62,2825	66,0636	1097480,2	2500706,5
5002	62,2827	66,0657	1097496,9	2500815,2
5003	62,2827	66,0672	1097504,7	2500894,2
5004	62,2827	66,0673	1097505,2	2500899,0
5005	62,2830	66,0704	1097534,5	2501059,5
5006	62,2833	66,0710	1097565,2	2501091,0
5007	62,2834	66,0713	1097576,9	2501105,4
5008	62,2834	66,0716	1097582,5	2501120,3
5009	62,2838	66,0732	1097618,5	2501203,1
5010	62,2842	66,0743	1097663,8	2501259,4
5011	62,2854	66,0752	1097805,3	2501309,1
5012	62,2857	66,0753	1097839,1	2501314,5
5013	62,2869	66,0752	1097969,7	2501305,6
5014	62,2871	66,0751	1097995,0	2501303,8
5015	62,2882	66,0753	1098109,8	2501315,4
5016	62,2883	66,0778	1098120,0	2501441,4
5017	62,2901	66,0782	1098325,8	2501462,5
5018	62,2905	66,0782	1098365,8	2501461,9
5019	62,2930	66,0781	1098645,6	2501457,7
5020	62,2935	66,0781	1098705,6	2501456,8
5021	62,2942	66,0773	1098785,0	2501415,6
5022	62,2946	66,0769	1098824,7	2501395,1
5023	62,2962	66,0730	1099001,6	2501192,5
5024	62,2969	66,0726	1099081,3	2501171,3
5025	62,2989	66,0752	1099303,3	2501308,0
5026	62,3000	66,0756	1099423,5	2501326,2
5027	62,3003	66,0756	1099463,5	2501325,6
5028	62,3009	66,0759	1099523,8	2501344,7
5029	62,3014	66,0767	1099584,4	2501383,8
5030	62,3025	66,0778	1099705,2	2501442,0
5031	62,3028	66,0778	1099745,1	2501441,4
5032	62,3034	66,0774	1099805,0	2501420,6

5033	62,3037	66,0754	1099843,4	2501320,0
5034	62,3041	66,0739	1099882,2	2501239,4
5035	62,3046	66,0662	1099936,2	2500838,7
5036	62,3049	66,0631	1099973,9	2500678,1
5037	62,3054	66,0619	1100032,9	2500617,2
5038	62,3058	66,0611	1100072,3	2500576,6
5039	62,3063	66,0603	1100131,7	2500535,8
5040	62,3083	66,0580	1100349,8	2500412,5
5041	62,3097	66,0552	1100507,7	2500270,2
5042	62,3109	66,0521	1100645,2	2500108,2
5043	62,3111	66,0478	1100662,1	2499888,0
5044	62,3112	66,0401	1100676,0	2499487,8
5045	62,3110	66,0382	1100654,6	2499388,2
5046	62,3103	66,0351	1100572,2	2499229,3
5047	62,3113	66,0355	1100692,6	2499247,6
5048	62,3115	66,0351	1100712,2	2499227,3
5049	62,3120	66,0320	1100769,8	2499066,4
5050	62,3120	66,0305	1100768,6	2498986,5
5051	62,3118	66,0297	1100748,0	2498946,8
5052	62,3118	66,0289	1100747,5	2498906,8
5053	62,3120	66,0289	1100767,4	2498906,5
5054	62,3124	66,0289	1100807,4	2498905,9
5055	62,3134	66,0269	1100925,9	2498804,2
5056	62,3138	66,0254	1100964,7	2498723,6
5057	62,3147	66,0234	1101063,2	2498622,1
5058	62,3154	66,0219	1101142,0	2498541,0
5059	62,3180	66,0171	1101438,3	2498296,6
5060	62,3193	66,0156	1101577,0	2498214,6
5061	62,3218	66,0116	1101854,0	2498010,5
5062	62,3241	66,0096	1102112,3	2497906,6
5063	62,3352	66,0036	1103357,2	2497597,4
5064	62,3371	66,0026	1103566,6	2497545,1
5065	62,3448	66,0021	1104421,6	2497517,4
5066	62,3536	66,0028	1105406,4	2497557,8
5067	62,3586	66,0019	1105965,5	2497509,5
5068	62,3597	66,0030	1106086,3	2497567,7
5069	62,3608	66,0057	1106208,4	2497705,9
5070	62,3618	66,0104	1106321,0	2497951,0
5071	62,3661	66,0144	1106794,8	2498157,1
5072	62,3684	66,0174	1107057,1	2498313,2
5073	62,3710	66,0208	1107339,7	2498489,0
5074	62,3726	66,0231	1107521,3	2498606,3
5075	62,3739	66,0238	1107661,8	2498644,2
5076	62,3757	66,0245	1107862,3	2498681,2
5077	62,3793	66,0244	1108262,2	2498675,2
5078	62,3809	66,0240	1108441,8	2498652,6
5079	62,3832	66,0223	1108700,5	2498568,8
5080	62,3859	66,0188	1108997,7	2498384,4
5081	62,3883	66,0141	1109274,0	2498140,3
5082	62,3926	66,0058	1109747,6	2497713,3
5083	62,3931	66,0046	1109806,6	2497652,4
5084	62,3950	66,0000	1110021,4	2497416,6
5085	62,3969	65,9976	1110228,5	2497290,3
5086	62,3993	65,9931	1110494,0	2497057,4
E 5146	61,3888	68,3142	999980,4	2620993,4
E 5145	61,3891	68,3141	1000013,3	2620990,8
E 5144	61,3895	68,3142	1000058,6	2620990,2
E 5143	61,3905	68,3135	1000165,4	2620951,5
E 5142	61,3909	68,3134	1000208,3	2620944,9

E 5141	61,3913	68,3131	1000259,6	2620928,5
E 5140	61,3918	68,3129	1000306,6	2620916,5
E 5139	61,3920	68,3125	1000336,3	2620890,7
E 5138	61,3919	68,3112	1000313,5	2620823,9
E 5137	61,3919	68,3105	1000312,3	2620787,1
E 5136	61,3917	68,3080	1000290,0	2620652,9
E 5135	61,3916	68,3072	1000283,0	2620611,8
E 5134	61,3917	68,3070	1000284,1	2620599,7
E 5133	61,3917	68,3067	1000292,6	2620581,0
E 5132	61,3919	68,3057	1000312,9	2620529,0
E 5131	61,3920	68,3052	1000320,4	2620502,4
E 5130	61,3920	68,3047	1000322,7	2620476,8
E 5129	61,3921	68,3038	1000325,8	2620425,1
E 5128	61,3921	68,3028	1000327,4	2620371,6
E 5127	61,3922	68,3014	1000329,7	2620297,0
E 5126	61,3922	68,3014	1000329,5	2620296,3
E 5125	61,3922	68,3013	1000329,8	2620295,1
E 5124	61,3922	68,3013	1000330,8	2620293,9
E 5123	61,3922	68,3013	1000332,5	2620292,7
E 5122	61,3922	68,3013	1000334,3	2620291,3
E 5121	61,3922	68,3013	1000335,2	2620290,6
E 5120	61,3927	68,3011	1000385,6	2620278,8
E 5119	61,3934	68,3009	1000463,5	2620264,3
E 5118	61,3940	68,3006	1000537,1	2620249,6
E 5117	61,3946	68,3004	1000597,8	2620237,7
E 5116	61,3952	68,3002	1000668,5	2620221,0
E 5115	61,3959	68,2999	1000738,4	2620203,0
E 5114	61,3963	68,2995	1000791,5	2620182,9
E 5113	61,3966	68,2994	1000814,9	2620174,0
E 5112	61,3970	68,2991	1000861,7	2620158,4
E 5111	61,3983	68,2982	1001002,5	2620106,1
E 5110	61,3987	68,2980	1001049,8	2620090,8
E 5109	61,3991	68,2977	1001092,9	2620075,9
E 5108	61,4007	68,2967	1001267,6	2620015,4
E 5107	61,4015	68,2961	1001361,3	2619979,4
E 5106	61,4021	68,2957	1001431,6	2619953,4
E 5105	61,4028	68,2953	1001501,2	2619932,7
E 5104	61,4032	68,2951	1001546,0	2619917,7
E 5103	61,4035	68,2947	1001578,9	2619894,3
E 5102	61,4051	68,2894	1001745,1	2619606,7
E 5101	61,4049	68,2887	1001729,4	2619571,5
E 5100	61,4049	68,2886	1001727,2	2619566,3
E 5099	61,4047	68,2877	1001706,1	2619518,8
E 5098	61,4035	68,2841	1001562,7	2619331,9
E 5097	61,4024	68,2858	1001441,7	2619423,3
E 5096	61,4022	68,2851	1001415,7	2619387,0
E 5095	61,4021	68,2849	1001411,1	2619380,0
E 5094	61,4021	68,2848	1001407,7	2619374,4
E 5093	61,4019	68,2841	1001379,7	2619335,1
E 5092	61,4021	68,2834	1001405,7	2619296,0
E 5091	61,4028	68,2822	1001484,7	2619230,1
E 5090	61,4028	68,2817	1001474,1	2619205,6
E 5089	61,4027	68,2817	1001472,5	2619203,6
E 5088	61,4027	68,2815	1001463,8	2619196,1
E 5087	61,4023	68,2806	1001424,5	2619145,9
E 5209	61,4019	68,2811	1001376,2	2619175,9
E 5208	61,4016	68,2814	1001348,2	2619192,9
E 5207	61,4011	68,2820	1001290,2	2619229,0
E 5206	61,4007	68,2826	1001241,3	2619259,3



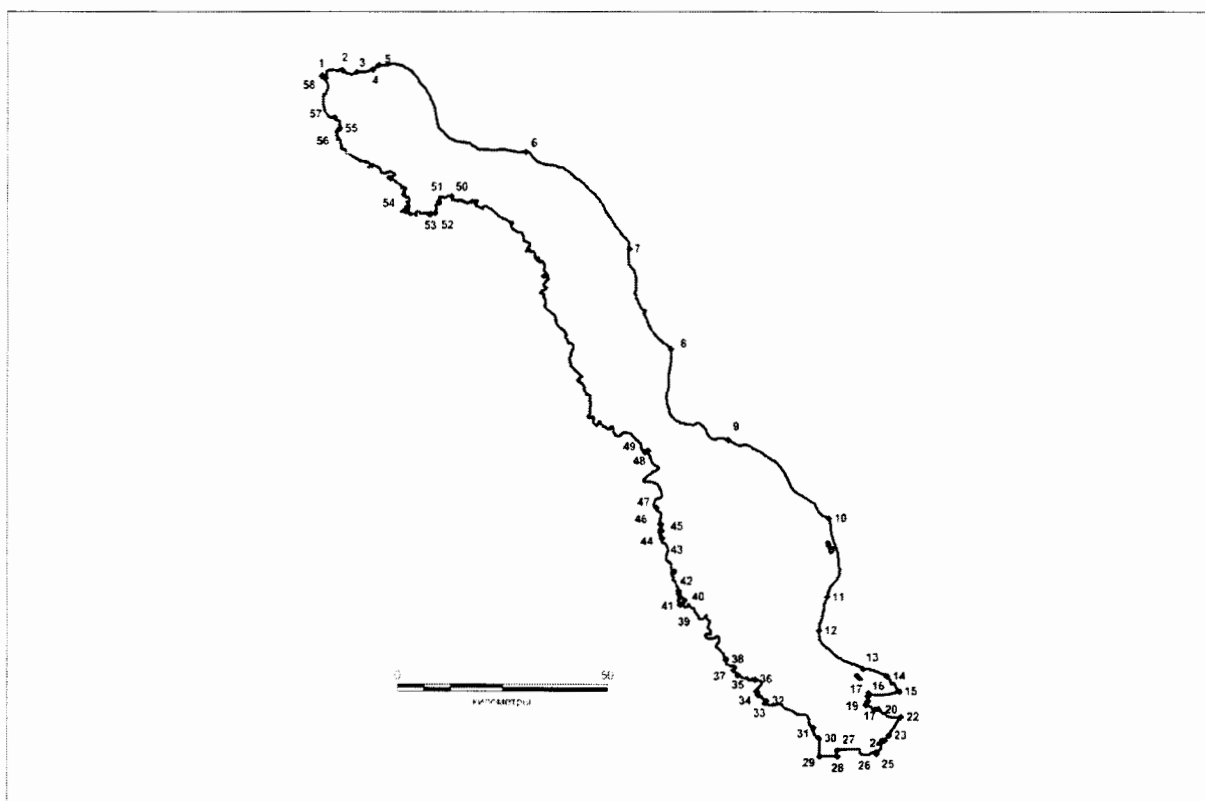
E 5205	61,4004	68,2828	1001215,9	2619275,4
E 5204	61,3976	68,2862	1000910,5	2619467,8
E 5203	61,3973	68,2849	1000872,2	2619399,1
E 5202	61,3972	68,2842	1000857,4	2619358,9
E 5201	61,3971	68,2829	1000841,4	2619292,8
E 5200	61,3970	68,2826	1000837,3	2619275,6
E 5199	61,3961	68,2839	1000734,8	2619350,8
E 5198	61,3956	68,2849	1000677,5	2619402,2
E 5197	61,3954	68,2856	1000659,2	2619443,4
E 5196	61,3953	68,2863	1000653,4	2619476,8
E 5195	61,3953	68,2871	1000657,3	2619519,5
E 5194	61,3955	68,2895	1000681,8	2619650,2
E 5193	61,3945	68,2906	1000570,6	2619714,2
E 5192	61,3944	68,2903	1000562,1	2619697,2
E 5191	61,3939	68,2908	1000509,0	2619723,6
E 5190	61,3939	68,2907	1000506,4	2619718,3
E 5189	61,3939	68,2907	1000502,7	2619720,0
E 5188	61,3906	68,2930	1000142,5	2619853,4
E 5187	61,3901	68,2934	1000088,6	2619876,4
E 5186	61,3891	68,2933	999974,3	2619877,0
E 5185	61,3890	68,2933	999962,2	2619876,1
E 5184	61,3885	68,2930	999910,7	2619861,1
E 5183	61,3881	68,2943	999860,5	2619935,9
E 5182	61,3873	68,2966	999777,4	2620058,6
E 5181	61,3871	68,2971	999760,5	2620085,6
E 5180	61,3867	68,2971	999714,6	2620091,4
E 5179	61,3863	68,2972	999668,6	2620097,4
E 5178	61,3859	68,2973	999626,3	2620102,7
E 5177	61,3855	68,2974	999584,0	2620108,0
E 5176	61,3852	68,2974	999541,7	2620113,2
E 5175	61,3848	68,2975	999497,2	2620118,8
E 5174	61,3844	68,2976	999452,9	2620124,3
E 5173	61,3840	68,2977	999408,6	2620129,8
E 5172	61,3836	68,2977	999364,1	2620135,6
E 5171	61,3832	68,2978	999319,8	2620141,3
E 5170	61,3828	68,2979	999275,3	2620147,1
E 5169	61,3824	68,2980	999231,1	2620153,0
E 5168	61,3820	68,2981	999186,8	2620158,9
E 5167	61,3816	68,2981	999142,6	2620164,8
E 5166	61,3812	68,2982	999098,1	2620170,4
E 5165	61,3808	68,2983	999053,6	2620176,2
E 5164	61,3804	68,2984	999009,1	2620181,9
E 5163	61,3803	68,3006	999010,0	2620301,1
E 5162	61,3804	68,3019	999022,4	2620369,8
E 5161	61,3804	68,3023	999022,6	2620389,3
E 5160	61,3805	68,3027	999032,8	2620411,4
E 5159	61,3804	68,3034	999024,0	2620448,1
E 5158	61,3804	68,3042	999021,1	2620495,7
E 5157	61,3803	68,3050	999018,7	2620535,4
E 5156	61,3803	68,3055	999017,0	2620562,3
E 5155	61,3812	68,3065	999119,8	2620611,7
E 5154	61,3833	68,3088	999357,7	2620726,0
E 5153	61,3854	68,3111	999595,7	2620840,4
E 5152	61,3875	68,3134	999833,5	2620954,8
E 5151	61,3877	68,3133	999852,3	2620950,6
E 5150	61,3880	68,3137	999892,1	2620971,4
E 5149	61,3883	68,3138	999921,2	2620974,9
E 5148	61,3886	68,3141	999958,2	2620987,8
E 5147	61,3888	68,3142	999980,4	2620993,4

T 5228	61,1107	68,4404	969239,7	2628871,4
T 5227	61,1121	68,4383	969393,9	2628749,0
T 5226	61,1137	68,4357	969567,7	2628602,6
T 5225	61,1155	68,4325	969760,5	2628425,7
T 5224	61,1172	68,4299	969950,5	2628278,5
T 5223	61,1205	68,4251	970304,7	2628004,4
T 5222	61,1217	68,4228	970438,1	2627875,7
T 5221	61,1232	68,4202	970601,9	2627731,2
T 5220	61,1228	68,4195	970553,5	2627695,6
T 5219	61,1221	68,4193	970473,3	2627685,6
T 5218	61,1211	68,4201	970357,4	2627735,5
T 5217	61,1203	68,4195	970268,7	2627706,1
T 5216	61,1205	68,4186	970297,9	2627656,6
T 5215	61,1209	68,4174	970330,8	2627589,4
T 5214	61,1205	68,4167	970283,8	2627552,3
T 5213	61,1211	68,4145	970355,8	2627432,5
T 5212	61,1191	68,4113	970117,0	2627267,2
T 5211	61,1186	68,4126	970067,0	2627340,5
T 5210	61,1173	68,4110	969920,8	2627258,8
T 5235	61,1141	68,4194	969579,5	2627725,1
T 5234	61,1130	68,4219	969466,4	2627865,7
T 5233	61,1115	68,4265	969306,0	2628118,7
T 5232	61,1109	68,4275	969245,7	2628176,3
T 5231	61,1105	68,4292	969199,2	2628268,0
T 5230	61,1099	68,4381	969147,6	2628748,6
T 5229	61,1107	68,4404	969239,7	2628871,4

3. Карта-схема границ водно-болотного угодья «Верхнее Двубье», включая государственный природный заказник федерального значения «Елизаровский», имеющего международное значение главным образом в качестве местообитания водоплавающих птиц, прилагается к приложению.

Приложение  
к Границам водно-болотного угодья «Верхнее Двубье»,  
включая государственный природный заказник федерального  
значения «Елизаровский», имеющего международное значение главным  
образом в качестве местообитания водоплавающих птиц

Карта-схема  
расположения границ водно-болотного угодья «Верхнее Двубье»,  
включая государственный природный заказник федерального значения  
«Елизаровский», имеющего международное значение главным образом в  
качестве местообитания водоплавающих птиц



Приложение 2  
к постановлению Правительства  
Ханты-Мансийского  
автономного округа – Югры  
от 27 мая 2022 года № 238-п

Границы водно-болотного угодья «Нижнее Двубье»  
включая государственный природный биологический заказник  
«Березовский» регионального значения, имеющего международное  
значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц

1. Описание границ водно-болотного угодья «Нижнее Двубье»,  
включая государственный природный биологический заказник  
регионального значения «Березовский», имеющего международное  
значение главным образом в качестве местообитания водоплавающих птиц,  
в системе координат WGS-84.

Северная граница: от точки № 1/1 с координатами X 64,4699 и  
Y 65,1803 по границе Ханты-Мансийского автономного округа – Югры с  
Ямало-Ненецким автономным округом до точки № 2/8 с координатами  
X 64,5839 и Y 66,0395 крайней северо-восточной точки квартала 3  
Белоярского лесничества Полноватского участкового лесничества  
Пойменного урочища.

Восточная граница: от крайней северо-восточной точки квартала 3  
Белоярского лесничества Полноватского участкового лесничества  
Пойменного урочища № 2/8 с координатами X 64,5839 и Y 66,0395 по  
восточным границам кварталов 3, 4 Белоярского лесничества  
Полноватского участкового лесничества Пойменного урочища до точки  
№ 3/94 с координатами X 64,5411 и Y 66,0976, далее по прямой 0,58 км на  
юго-восток до точки № 4/98 с координатами X 64,5366 и Y 66,1033, далее  
по восточной границе квартала 4 Белоярского лесничества Полноватского  
участкового лесничества Пойменного урочища до точки № 5/230 с  
координатами X 64,4592 и Y 66,2042, по прямой 0,38 км на юг до точки  
№ 6/232 с координатами X 64,4564 и Y 66,1997 на р. Вортъёган, далее на юг  
по р. Лоръёган до точки № 7/291 с координатами X 64,3986 и Y 66,1251,  
далее по прямой на запад 1,6 км до точки № 8/296 с координатами X 64,3968  
и Y 66,0923 крайней северо-восточной точки квартала 74 Белоярского  
лесничества Полноватского участкового лесничества Полноватского  
урочища, оттуда по восточным границам кварталов 74, 95 Белоярского  
лесничества Полноватского участкового лесничества Полноватского  
урочища до точки № 9/298 с координатами X 64,3255 и Y 66,0974 крайней  
юго-восточной точке квартала 95 Белоярского лесничества Полноватского  
участкового лесничества Полноватского урочища, далее на запад по южной  
границе квартала 95 Белоярского лесничества Полноватского участкового

лесничества Полноватского урочища до точки № 10/299 с координатами X 64,3256 и Y 66,0920, далее по восточной границе квартала 6 Белоярского лесничества Полноватского участкового лесничества Пойменного урочища до точки № 11/350 с координатами X 64,2878 и Y 66,1160, далее по прямой 0,2 км на юг до точки № 12/351 с координатами X 64,2869 и Y 66,1201, далее по восточной границе квартала 6 Белоярского лесничества Полноватского участкового лесничества Пойменного урочища до точки № 13/386 с координатами X 64,2726 и Y 66,1476, крайней юго-восточной точке квартала 6 Белоярского лесничества Полноватского участкового лесничества Пойменного урочища, отсюда по прямой 0,8 км на юг до точки № 14/387 с координатами X 64,2655 и Y 66,1490, далее по прот. Ванзеватская в южном направлении до точки № 15/413 с координатами X 64,2464 и Y 66,1556 на р. Вотмаюган, далее по р. Вотмаюган до места слияния с прот. без названия в точке № 16/424 с координатами X 64,2437 и Y 66,1309, далее на запад по прот. без названия до точки № 17/478 с координатами X 64,2395 и Y 66,0309 в месте слияния с р. Вотмаюган, далее на юг по р. Вотмаюган до места слияния с р. Горная Обь в точке с координатами № 18/486 с координатами X 64,2337 и Y 66,0319, исключая земли населенных пунктов с. Ванзеват, далее по правому берегу р. Горная Обь до точки № 19/553 с координатами X 64,1152 и Y 66,0714, далее по части южной границы квартала 210 Белоярского лесничества Полноватского участкового лесничества Полноватского урочища до точки № 20/563 с координатами X 64,1192 и Y 66,1026, далее по прямой 0,35 км на юго-восток до точки № 21/564 с координатами X 64,1181 и Y 66,1093, далее по части западной границы квартала 238 Белоярского лесничества Полноватского участкового лесничества Полноватского урочища до точки № 22/580 с координатами X 64,1026 и Y 66,1084, отсюда по северной и восточной границе озера без названия, далее по прямой 0,36 км на юг до р. Большой Лахсын в точке № 23/586 с координатами X 64,0976 и Y 66,1097, далее по р. Большой Лахсын до места слияния с р. Казым в точке № 24/620 с координатами X 64,0830 и Y 66,0425, далее по правому берегу р. Казым вниз по течению до точки № 25/633 с координатами X 64,0760 и Y 66,0202, далее по восточным границам кварталов 10, 16 Белоярского лесничества Полноватского участкового лесничества Пойменного урочища до точки № 26/950 с координатами X 63,9232 и Y 65,9250, отсюда по прямой 1,2 км на юго-запад до точки № 27/951 с координатами X 63,9143 и Y 65,9116, далее по прямой 1,8 км на юг до точки № 28/952 с координатами X 63,8989 и Y 65,9043 на р. Казым, далее по прот. без названия до точки № 29/974 с координатами X 63,8700 и Y 65,9074 на р. Казым, далее по правому берегу р. Казым вверх по течению до точки № 30/982 с координатами X 63,8620 и Y 65,9246, далее на запад по прямой 0,7 км до точки № 31/984 с координатами X 63,8592 и Y 65,9111, далее на запад по прот. без названия до точки № 32/1012 с координатами X 63,8550 и Y 65,8594, в месте слияния с р. Горная Обь, далее по р. Горная Обь вверх по течению до точки

№ 33/1027 с координатами X 63,8392 и Y 65,8641, далее по прямой 1 км на запад до точки № 34/1029 с координатами X 63,8379 и Y 65,8438.

**Южная граница:** от точки № 34/1029 с координатами X 63,8379 и Y 65,8438 по левому берегу р. Горная Обь вниз по течению до места слияния с прот. Вохсарпосл в точке № 35/1062 с координатами X 63,8891 и Y 65,7729, далее на запад по прот. Вохсарпосл до места слияния с прот. Ун-Вохсарпосл в точке № 36/1081 с координатами X 63,8977 и Y 65,7108, далее по прот. Ун-Вохсарпосл до точки № 37/1098 с координатами X 63,8762 и Y 65,6692, далее на запад по прот. без названия до точки № 38/1110 с координатами X 63,8769 и Y 65,6314 в месте слияния с прот. Тухгит, далее на юг по прот. Тухгит до слияния с прот. Тоготская Обь, далее по прот. Тоготская Обь вверх по течению до точки № 39/1149 с координатами X 63,8298 и Y 65,5661, далее по прямой 1,5 км на северо-запад до точки № 40/1150 с координатами X 63,8195 и Y 65,5464, далее на запад по прот. без названия до точки № 41/1190 с координатами X 63,8115 и Y 65,4683 в месте слияния с прот. Гарныч, далее на запад по правому берегу прот. Гарныч до слияния с р. Малая Обь в точке № 42/1233 с координатами X 63,7923 и Y 65,3479, далее по р. Малая Обь до точки № 43/1237 с координатами X 63,7900 и Y 65,3308, далее 0,9 км по прямой до точки № 44/1238 с координатами X 63,7963 и Y 65,3179 в месте слияния р. Малая Обь с прот. без названия, отсюда на север по прот. без названия до точки № 45/1281 с координатами X 63,8349 и Y 65,3163 в месте слияния с р. Мал. Обь, далее по левому берегу р. Малая Обь до места слияния с прот. Вайсова в точке № 46/1295 с координатами X 63,8584 и Y 65,3036, далее по прот. Вайсова до точки № 47/1308 с координатами X 63,8784 и Y 65,2753, далее 0,2 км по прямой на север до точки № 48/1309 с координатами X 63,8802 и Y 65,2782 в месте слияния прот. Вайсова с прот. Гусева, далее по правому берегу прот. Вайсова до места слияния с р. Северная Сосьва, далее по р. Северная Сосьва до точки № 49/1425 с координатами X 63,9567 и Y 65,2170, далее 3,1 км на северо-запад исключая земли населённых пунктов д. Деминская, до точки № 50/1427 с координатами X 63,9745 и Y 65,1677 на прот. Большая Демина, отсюда по прот. Демина на юг до места слияния с р. Северная Сосьва в точке № 51/1443 с координатами X 63,9577 и Y 65,1431, далее по левому берегу р. Северная Сосьва до места слияния с р. Вогулка в точке № 52/1464 с координатами X 63,9457 и Y 65,0716, далее по правому берегу р. Вогулка до точки № 53/1475 с координатами X 63,9517 и Y 65,0386, далее исключая земли населённых пунктов п.г.т. Березово до точки № 54/1480 с координатами X 63,9540 и Y 65,0096 на р. Вогулка.

**Западная граница:** от точки № 54/1480 с координатами X 63,9540 и Y 65,0096 на р. Вогулка на северо-восток по прот. без названия до точки № 55/1502 с координатами X 63,9667 и Y 65,0517, далее на север по прот. без названия до места слияния с прот. Вогулка в точке № 56/1517 с координатами X 63,9814 и Y 65,0717, до точки № 57/1521 с координатами X 63,9834 и Y 65,0778 на западной границе квартала 14 Белоярского

лесничества Берёзовского участкового лесничества Пойменного урочища, отсюда по западным границам кварталов 14, 10 Белоярского лесничества Берёзовского участкового лесничества Пойменного урочища до точки № 58/1679 с координатами X 64,1481 и Y 65,2963 в месте слияния с р. Лейвгортгъёган, далее по р. Лейвгортгъёган до слияния с прот. Вогулка в точке № 59/1721 с координатами X 64,1546 и Y 65,3457, далее вниз по течению по левому берегу прот. Вогулка исключая земли населённых пунктов д. Пугоры до места слияния с р. Северная Сосьва в точке № 60/1744 с координатами X 64,1678 и Y 65,4207, далее вниз по течению по левому берегу р. Северная Сосьва до места слияния с р. Малая Обь в точке № 61/1752 с координатами X 64,1901 и Y 65,4264, далее вниз по течению по левому берегу р. Малая Обь исключая земли населённых пунктов п. Устрем, с. Теги до точки № 62/1826 с координатами X 64,3245 и Y 65,3942 в месте слияния прот. без названия с р. Малая Обь в районе с. Теги, далее на север по прот. без названия до точки № 63/1852 с координатами X 64,3362 и Y 65,3728 на западной границы квартала 6 Берёзовского участкового лесничества Пойменного урочища, далее по западным границам кварталов 6, 1 Берёзовского участкового лесничества Пойменного урочища 1 до точки № 1/1 с координатами X 64,4699 и Y 65,1803 на границе Ханты-Мансийского автономного округа – Югры с Ямало-Ненецким автономным округом, начальной точки описания.

2. Координаты характерных (поворотных) точек внешних границ водно-болотного угодья «Нижнее Двубье», включая государственный природный биологический заказник регионального значения «Берёзовский», имеющего международное значение главным образом в качестве местообитания водоплавающих птиц.

Условное обозначение характерных (поворотных) точек границы	Координаты характерных (поворотных) точек границы			
	WGS-84		МСК-86, зона 2	
	Широта (X)	Долгота (Y)	Широта (X)	Долгота (Y)
1	64,4699	65,1803	1341589,6	2458162,6
2	64,5028	65,2512	1345213,0	2461618,4
3	64,5557	65,3759	1351047,5	2467671,7
4	64,5586	65,6599	1351252,7	2481292,2
5	64,5551	65,9331	1350806,5	2494392,8
6	64,5818	65,9996	1353780,4	2497583,4
7	64,5826	66,0201	1353866,2	2498567,9
8	64,5839	66,0395	1354021,0	2499497,0
9	64,5833	66,0419	1353943,6	2499610,1
10	64,5829	66,0427	1353907,0	2499648,8
11	64,5825	66,0435	1353856,9	2499690,8
12	64,5818	66,0442	1353784,2	2499723,4
13	64,5814	66,0443	1353735,0	2499724,8
14	64,5809	66,0445	1353676,8	2499736,7
15	64,5805	66,0450	1353635,6	2499761,0
16	64,5802	66,0457	1353599,5	2499795,3



17	64,5799	66,0474	1353564,8	2499874,3
18	64,5798	66,0479	1353555,6	2499898,0
19	64,5796	66,0483	1353536,4	2499918,1
20	64,5793	66,0488	1353503,1	2499942,7
21	64,5790	66,0497	1353467,9	2499988,0
22	64,5784	66,0503	1353403,2	2500016,1
23	64,5779	66,0512	1353345,5	2500057,9
24	64,5774	66,0523	1353288,0	2500108,6
25	64,5769	66,0529	1353236,0	2500138,5
26	64,5765	66,0539	1353189,6	2500184,8
27	64,5760	66,0551	1353130,0	2500245,8
28	64,5752	66,0569	1353043,1	2500328,5
29	64,5748	66,0574	1353003,6	2500352,5
30	64,5730	66,0597	1352800,6	2500466,4
31	64,5719	66,0613	1352679,5	2500540,3
32	64,5712	66,0630	1352603,4	2500621,2
33	64,5704	66,0650	1352508,3	2500720,7
34	64,5697	66,0668	1352428,4	2500803,9
35	64,5692	66,0687	1352373,9	2500897,8
36	64,5689	66,0699	1352340,2	2500956,0
37	64,5687	66,0704	1352324,7	2500976,1
38	64,5684	66,0712	1352292,4	2501018,0
39	64,5681	66,0717	1352258,2	2501040,6
40	64,5681	66,0718	1352250,1	2501045,9
41	64,5677	66,0720	1352211,1	2501053,9
42	64,5676	66,0720	1352197,9	2501052,5
43	64,5672	66,0717	1352155,5	2501041,6
44	64,5667	66,0714	1352096,0	2501024,5
45	64,5662	66,0712	1352038,5	2501017,0
46	64,5655	66,0714	1351968,7	2501025,3
47	64,5648	66,0718	1351884,3	2501047,0
48	64,5642	66,0722	1351814,2	2501064,2
49	64,5636	66,0726	1351752,2	2501084,9
50	64,5631	66,0729	1351693,1	2501097,5
51	64,5622	66,0735	1351591,0	2501128,5
52	64,5617	66,0737	1351540,1	2501135,7
53	64,5611	66,0739	1351474,9	2501146,2
54	64,5604	66,0740	1351396,7	2501150,0
55	64,5598	66,0742	1351325,5	2501161,4
56	64,5593	66,0746	1351273,4	2501178,3
57	64,5588	66,0750	1351221,2	2501198,9
58	64,5585	66,0757	1351183,2	2501230,5
59	64,5582	66,0762	1351154,7	2501255,3
60	64,5579	66,0764	1351115,8	2501266,9
61	64,5573	66,0763	1351055,4	2501260,9
62	64,5568	66,0759	1350996,1	2501240,3
63	64,5564	66,0758	1350953,2	2501235,8
64	64,5561	66,0762	1350913,9	2501257,0
65	64,5557	66,0767	1350870,2	2501279,7
66	64,5549	66,0780	1350779,4	2501342,1
67	64,5542	66,0789	1350707,0	2501386,0
68	64,5539	66,0789	1350672,1	2501385,2
69	64,5537	66,0790	1350649,5	2501389,6
70	64,5535	66,0792	1350622,7	2501398,7

71	64,5533	66,0796	1350600,2	2501417,8
72	64,5530	66,0796	1350569,4	2501420,9
73	64,5526	66,0798	1350529,8	2501427,1
74	64,5522	66,0802	1350477,3	2501447,3
75	64,5517	66,0810	1350428,0	2501486,5
76	64,5512	66,0826	1350366,3	2501561,6
77	64,5509	66,0831	1350334,8	2501587,9
78	64,5506	66,0831	1350301,0	2501588,0
79	64,5502	66,0828	1350257,2	2501572,2
80	64,5499	66,0829	1350220,5	2501579,3
81	64,5495	66,0833	1350176,9	2501598,5
82	64,5488	66,0841	1350106,8	2501633,7
83	64,5479	66,0855	1350005,2	2501703,2
84	64,5475	66,0864	1349956,0	2501747,4
85	64,5470	66,0871	1349899,7	2501778,5
86	64,5459	66,0887	1349778,4	2501855,0
87	64,5453	66,0896	1349710,3	2501899,3
88	64,5443	66,0911	1349605,7	2501971,6
89	64,5435	66,0926	1349511,2	2502045,0
90	64,5431	66,0931	1349469,7	2502066,2
91	64,5424	66,0940	1349392,8	2502112,5
92	64,5416	66,0962	1349302,0	2502217,6
93	64,5413	66,0967	1349265,4	2502242,9
94	64,5411	66,0976	1349244,0	2502285,0
95	64,5405	66,0993	1349177,4	2502367,2
96	64,5401	66,0998	1349132,6	2502389,6
97	64,5395	66,1005	1349067,0	2502424,4
98	64,5366	66,1033	1348738,8	2502557,9
99	64,5357	66,1029	1348640,2	2502540,3
100	64,5348	66,1028	1348541,8	2502533,9
101	64,5334	66,1031	1348388,8	2502548,5
102	64,5319	66,1039	1348217,3	2502585,2
103	64,5312	66,1045	1348144,1	2502614,5
104	64,5303	66,1057	1348042,3	2502671,9
105	64,5292	66,1068	1347918,7	2502728,4
106	64,5279	66,1084	1347773,5	2502803,1
107	64,5274	66,1087	1347721,2	2502819,3
108	64,5272	66,1090	1347698,3	2502832,4
109	64,5266	66,1097	1347631,2	2502866,7
110	64,5260	66,1102	1347566,8	2502889,9
111	64,5244	66,1113	1347382,5	2502944,0
112	64,5225	66,1126	1347176,9	2503004,4
113	64,5225	66,1126	1347173,5	2503005,4
114	64,5222	66,1128	1347142,1	2503014,6
115	64,5217	66,1128	1347082,4	2503015,9
116	64,5215	66,1131	1347056,8	2503028,0
117	64,5209	66,1132	1346990,2	2503036,2
118	64,5200	66,1138	1346896,3	2503065,7
119	64,5190	66,1146	1346778,4	2503104,2
120	64,5186	66,1150	1346741,4	2503123,3
121	64,5183	66,1154	1346703,0	2503142,9
122	64,5181	66,1156	1346684,7	2503152,5
123	64,5180	66,1158	1346670,1	2503158,8
124	64,5175	66,1163	1346616,3	2503181,8

125	64,5170	66,1170	1346554,2	2503217,1
126	64,5165	66,1177	1346505,5	2503250,1
127	64,5163	66,1180	1346478,7	2503264,4
128	64,5161	66,1182	1346460,6	2503274,0
129	64,5157	66,1186	1346411,8	2503296,8
130	64,5145	66,1193	1346279,4	2503328,1
131	64,5140	66,1194	1346224,5	2503335,3
132	64,5139	66,1195	1346213,8	2503336,8
133	64,5129	66,1196	1346099,8	2503342,7
134	64,5117	66,1197	1345964,6	2503346,7
135	64,5108	66,1201	1345870,8	2503365,5
136	64,5100	66,1202	1345777,7	2503372,5
137	64,5092	66,1203	1345691,5	2503377,5
138	64,5087	66,1203	1345631,6	2503376,4
139	64,5080	66,1207	1345553,7	2503398,4
140	64,5070	66,1210	1345441,6	2503413,3
141	64,5061	66,1213	1345338,6	2503425,1
142	64,5051	66,1220	1345227,8	2503461,0
143	64,5044	66,1224	1345154,8	2503478,0
144	64,5040	66,1226	1345112,8	2503486,0
145	64,5033	66,1229	1345031,9	2503500,9
146	64,5024	66,1232	1344930,9	2503517,8
147	64,5019	66,1232	1344872,9	2503517,9
148	64,5011	66,1231	1344788,1	2503511,4
149	64,5007	66,1232	1344738,1	2503517,4
150	64,5004	66,1234	1344712,3	2503529,5
151	64,5003	66,1236	1344700,4	2503535,1
152	64,4998	66,1248	1344637,8	2503593,2
153	64,4990	66,1260	1344549,0	2503654,4
154	64,4987	66,1266	1344522,1	2503680,9
155	64,4982	66,1280	1344461,4	2503750,7
156	64,4975	66,1295	1344387,9	2503822,7
157	64,4974	66,1298	1344374,9	2503835,4
158	64,4972	66,1303	1344347,0	2503860,6
159	64,4968	66,1311	1344305,3	2503898,3
160	64,4967	66,1312	1344299,1	2503903,9
161	64,4964	66,1320	1344260,5	2503940,1
162	64,4959	66,1326	1344210,7	2503969,0
163	64,4955	66,1331	1344158,8	2503995,9
164	64,4951	66,1334	1344116,9	2504008,9
165	64,4949	66,1337	1344090,4	2504022,4
166	64,4945	66,1341	1344047,4	2504044,7
167	64,4943	66,1342	1344030,9	2504049,2
168	64,4941	66,1345	1344005,0	2504062,6
169	64,4934	66,1350	1343925,3	2504083,9
170	64,4916	66,1350	1343725,4	2504086,9
171	64,4908	66,1346	1343636,2	2504066,0
172	64,4891	66,1340	1343447,4	2504040,4
173	64,4883	66,1336	1343358,1	2504019,3
174	64,4878	66,1327	1343308,6	2503978,4
175	64,4869	66,1318	1343209,2	2503931,8
176	64,4869	66,1317	1343201,5	2503928,8
177	64,4833	66,1286	1342798,3	2503779,2
178	64,4828	66,1291	1342746,1	2503802,2

179	64,4827	66,1297	1342733,0	2503830,1
180	64,4829	66,1315	1342754,1	2503921,2
181	64,4831	66,1341	1342774,7	2504042,4
182	64,4833	66,1364	1342806,4	2504153,7
183	64,4834	66,1373	1342819,2	2504198,5
184	64,4836	66,1403	1342835,6	2504343,5
185	64,4835	66,1430	1342830,3	2504472,9
186	64,4834	66,1453	1342812,3	2504583,0
187	64,4829	66,1479	1342759,3	2504707,5
188	64,4828	66,1484	1342751,8	2504730,8
189	64,4826	66,1497	1342730,6	2504795,7
190	64,4822	66,1513	1342677,9	2504870,6
191	64,4817	66,1524	1342627,8	2504924,9
192	64,4816	66,1527	1342616,8	2504936,6
193	64,4810	66,1538	1342547,0	2504994,1
194	64,4804	66,1548	1342479,6	2505040,6
195	64,4795	66,1554	1342383,9	2505067,4
196	64,4787	66,1558	1342290,6	2505087,8
197	64,4782	66,1570	1342238,1	2505145,3
198	64,4777	66,1592	1342174,6	2505252,4
199	64,4768	66,1626	1342078,0	2505417,5
200	64,4764	66,1646	1342034,0	2505509,8
201	64,4758	66,1657	1341966,4	2505562,8
202	64,4749	66,1665	1341866,4	2505604,6
203	64,4737	66,1680	1341737,9	2505676,3
204	64,4730	66,1689	1341657,4	2505718,5
205	64,4726	66,1690	1341611,9	2505722,2
206	64,4720	66,1680	1341540,7	2505677,9
207	64,4715	66,1670	1341493,3	2505629,8
208	64,4709	66,1668	1341426,2	2505618,1
209	64,4704	66,1671	1341369,7	2505634,6
210	64,4701	66,1681	1341330,4	2505679,3
211	64,4696	66,1699	1341282,1	2505767,3
212	64,4695	66,1710	1341271,0	2505821,1
213	64,4696	66,1715	1341273,5	2505843,1
214	64,4696	66,1717	1341274,9	2505855,7
215	64,4697	66,1735	1341285,4	2505942,3
216	64,4699	66,1759	1341312,8	2506054,7
217	64,4702	66,1782	1341342,6	2506169,6
218	64,4703	66,1816	1341354,7	2506330,6
219	64,4698	66,1836	1341302,4	2506428,3
220	64,4681	66,1872	1341117,8	2506600,6
221	64,4676	66,1886	1341052,4	2506670,0
222	64,4672	66,1895	1341013,3	2506711,7
223	64,4670	66,1899	1340994,0	2506732,2
224	64,4652	66,1925	1340788,0	2506857,3
225	64,4638	66,1950	1340638,3	2506975,4
226	64,4621	66,1979	1340447,4	2507117,8
227	64,4611	66,2001	1340328,0	2507222,3
228	64,4610	66,2002	1340323,1	2507226,5
229	64,4601	66,2020	1340223,8	2507314,2
230	64,4592	66,2042	1340125,9	2507422,0
231	64,4592	66,2042	1340125,9	2507422,0
232	64,4564	66,1997	1339814,5	2507205,3

233	64,4548	66,1997	1339634,5	2507208,0
234	64,4541	66,2010	1339555,5	2507269,2
235	64,4534	66,2031	1339476,9	2507370,4
236	64,4527	66,2031	1339397,0	2507371,6
237	64,4516	66,2023	1339276,5	2507333,5
238	64,4505	66,2011	1339155,6	2507275,3
239	64,4485	66,1970	1338932,7	2507078,7
240	64,4478	66,1966	1338852,4	2507059,9
241	64,4475	66,1971	1338812,8	2507080,5
242	64,4466	66,1983	1338713,7	2507142,0
243	64,4450	66,1975	1338533,2	2507104,7
244	64,4437	66,1963	1338392,3	2507046,9
245	64,4426	66,1955	1338271,8	2507008,7
246	64,4414	66,1956	1338131,9	2507010,8
247	64,4403	66,1964	1338012,5	2507052,6
248	64,4385	66,1982	1337813,8	2507135,6
249	64,4376	66,1986	1337714,2	2507157,1
250	64,4369	66,1982	1337634,0	2507138,4
251	64,4363	66,1974	1337573,3	2507099,2
252	64,4349	66,1958	1337412,2	2507021,7
253	64,4340	66,1958	1337312,2	2507023,3
254	64,4331	66,1962	1337212,5	2507044,7
255	64,4311	66,1980	1336993,8	2507128,1
256	64,4302	66,1983	1336884,1	2507143,6
257	64,4293	66,1978	1336785,4	2507119,7
258	64,4280	66,1942	1336639,2	2506947,6
259	64,4276	66,1924	1336598,5	2506860,0
260	64,4273	66,1869	1336565,9	2506594,6
261	64,4269	66,1827	1336522,9	2506395,3
262	64,4269	66,1775	1336516,4	2506144,0
263	64,4265	66,1722	1336467,9	2505890,1
264	64,4254	66,1670	1336351,5	2505638,1
265	64,4250	66,1649	1336310,0	2505538,7
266	64,4241	66,1616	1336207,6	2505380,3
267	64,4232	66,1592	1336105,8	2505261,8
268	64,4221	66,1571	1335984,3	2505163,7
269	64,4216	66,1555	1335923,2	2505084,7
270	64,4190	66,1506	1335639,7	2504849,0
271	64,4165	66,1457	1335356,2	2504613,3
272	64,4156	66,1457	1335256,2	2504614,9
273	64,4145	66,1441	1335135,1	2504536,7
274	64,4136	66,1429	1335034,3	2504478,2
275	64,4122	66,1434	1334874,6	2504500,6
276	64,4104	66,1447	1334675,7	2504563,6
277	64,4097	66,1455	1334596,2	2504604,8
278	64,4084	66,1472	1334457,6	2504686,9
279	64,4077	66,1481	1334378,2	2504728,1
280	64,4058	66,1477	1334157,9	2504711,5
281	64,4041	66,1453	1333976,2	2504594,2
282	64,4027	66,1441	1333815,4	2504536,6
283	64,4018	66,1416	1333713,7	2504418,2
284	64,4010	66,1391	1333631,9	2504299,5
285	64,4005	66,1358	1333569,5	2504140,4
286	64,4001	66,1346	1333528,6	2504081,1

287	64,3999	66,1334	1333507,6	2504021,4
288	64,3992	66,1305	1333425,6	2503882,7
289	64,3986	66,1289	1333364,4	2503803,6
290	64,3986	66,1268	1333362,9	2503703,6
291	64,3986	66,1251	1333361,8	2503623,7
292	64,3990	66,1230	1333400,1	2503523,1
293	64,3988	66,1201	1333378,1	2503383,5
294	64,3984	66,1181	1333336,6	2503284,2
295	64,3964	66,0948	1333111,6	2502160,7
296	64,3968	66,0923	1333156,4	2502038,7
297	64,3610	66,0947	1329170,2	2502160,3
298	64,3255	66,0974	1325207,5	2502290,1
299	64,3256	66,0920	1325215,4	2502031,7
300	64,3240	66,0929	1325036,1	2502072,6
301	64,3205	66,0956	1324650,2	2502206,2
302	64,3185	66,0973	1324430,6	2502287,5
303	64,3173	66,0986	1324294,5	2502349,6
304	64,3166	66,1008	1324212,1	2502458,8
305	64,3163	66,1020	1324182,1	2502515,7
306	64,3159	66,1036	1324137,5	2502594,3
307	64,3156	66,1060	1324107,0	2502710,6
308	64,3153	66,1092	1324069,2	2502865,6
309	64,3147	66,1123	1324005,6	2503012,8
310	64,3135	66,1154	1323876,5	2503164,4
311	64,3131	66,1161	1323830,0	2503199,9
312	64,3118	66,1185	1323681,4	2503313,7
313	64,3100	66,1212	1323483,8	2503446,1
314	64,3087	66,1224	1323333,1	2503504,9
315	64,3081	66,1227	1323268,7	2503516,0
316	64,3072	66,1223	1323167,6	2503498,1
317	64,3058	66,1214	1323012,6	2503454,3
318	64,3042	66,1199	1322833,9	2503385,5
319	64,3037	66,1188	1322779,9	2503329,3
320	64,3032	66,1182	1322718,4	2503302,3
321	64,3023	66,1163	1322624,8	2503210,7
322	64,3017	66,1160	1322559,5	2503193,0
323	64,3015	66,1158	1322532,1	2503185,6
324	64,3004	66,1152	1322405,5	2503158,0
325	64,2994	66,1134	1322302,6	2503070,5
326	64,2987	66,1115	1322219,9	2502978,3
327	64,2976	66,1101	1322097,3	2502908,5
328	64,2967	66,1094	1321994,2	2502875,5
329	64,2957	66,1082	1321885,6	2502816,5
330	64,2951	66,1068	1321815,6	2502751,7
331	64,2946	66,1061	1321764,6	2502714,4
332	64,2939	66,1053	1321689,5	2502679,3
333	64,2932	66,1051	1321602,4	2502666,8
334	64,2928	66,1049	1321562,5	2502657,7
335	64,2926	66,1048	1321539,6	2502652,5
336	64,2922	66,1047	1321497,3	2502649,5
337	64,2916	66,1050	1321432,7	2502661,5
338	64,2910	66,1054	1321360,3	2502680,6
339	64,2904	66,1047	1321299,4	2502650,7
340	64,2903	66,1052	1321285,1	2502672,2

341	64,2902	66,1056	1321271,7	2502692,4
342	64,2904	66,1069	1321292,7	2502754,0
343	64,2900	66,1084	1321247,1	2502827,7
344	64,2894	66,1088	1321184,8	2502846,0
345	64,2891	66,1096	1321147,0	2502884,2
346	64,2889	66,1109	1321131,6	2502951,0
347	64,2883	66,1131	1321064,4	2503057,1
348	64,2881	66,1145	1321045,1	2503124,1
349	64,2878	66,1158	1321006,6	2503186,0
350	64,2878	66,1160	1321011,3	2503195,3
351	64,2869	66,1201	1320905,3	2503393,9
352	64,2857	66,1208	1320773,5	2503427,4
353	64,2856	66,1220	1320759,6	2503487,8
354	64,2854	66,1238	1320736,8	2503574,1
355	64,2850	66,1248	1320689,3	2503621,9
356	64,2846	66,1255	1320644,4	2503656,3
357	64,2841	66,1263	1320592,6	2503695,9
358	64,2833	66,1281	1320510,6	2503780,7
359	64,2833	66,1284	1320499,7	2503795,7
360	64,2829	66,1295	1320460,7	2503848,9
361	64,2829	66,1295	1320458,4	2503852,2
362	64,2826	66,1313	1320429,2	2503938,5
363	64,2829	66,1327	1320459,8	2504005,1
364	64,2830	66,1330	1320467,7	2504022,2
365	64,2837	66,1339	1320549,4	2504062,4
366	64,2839	66,1340	1320569,5	2504067,9
367	64,2842	66,1342	1320610,4	2504079,1
368	64,2846	66,1347	1320645,9	2504102,5
369	64,2846	66,1355	1320649,4	2504139,0
370	64,2835	66,1386	1320525,9	2504290,9
371	64,2824	66,1409	1320408,1	2504405,3
372	64,2817	66,1419	1320324,1	2504453,9
373	64,2812	66,1407	1320268,5	2504391,6
374	64,2805	66,1401	1320197,6	2504365,5
375	64,2803	66,1398	1320176,1	2504348,0
376	64,2802	66,1396	1320165,4	2504339,2
377	64,2800	66,1390	1320137,8	2504309,8
378	64,2798	66,1385	1320115,7	2504285,9
379	64,2795	66,1384	1320087,0	2504282,1
380	64,2768	66,1408	1319786,8	2504397,8
381	64,2765	66,1415	1319743,0	2504432,9
382	64,2759	66,1433	1319678,6	2504521,1
383	64,2757	66,1443	1319653,7	2504567,2
384	64,2750	66,1451	1319586,5	2504609,4
385	64,2743	66,1476	1319503,4	2504731,2
386	64,2726	66,1476	1319317,5	2504728,3
387	64,2655	66,1490	1318517,4	2504799,5
388	64,2655	66,1508	1318523,9	2504887,2
389	64,2654	66,1537	1318506,1	2505027,5
390	64,2639	66,1562	1318348,0	2505149,8
391	64,2629	66,1567	1318228,3	2505171,7
392	64,2611	66,1559	1318027,8	2505134,7
393	64,2605	66,1555	1317967,6	2505115,6
394	64,2587	66,1535	1317766,1	2505018,7



395	64,2573	66,1536	1317606,1	2505021,1
396	64,2569	66,1536	1317566,1	2505021,7
397	64,2560	66,1540	1317466,4	2505043,1
398	64,2553	66,1553	1317387,5	2505104,3
399	64,2544	66,1586	1317289,9	2505265,8
400	64,2539	66,1619	1317232,3	2505426,6
401	64,2532	66,1656	1317155,0	2505607,7
402	64,2524	66,1698	1317058,2	2505809,1
403	64,2516	66,1706	1316978,8	2505850,3
404	64,2511	66,1707	1316918,8	2505851,2
405	64,2504	66,1707	1316838,8	2505852,4
406	64,2493	66,1699	1316718,3	2505814,2
407	64,2486	66,1674	1316636,5	2505695,5
408	64,2482	66,1662	1316595,6	2505636,2
409	64,2477	66,1633	1316533,5	2505497,1
410	64,2473	66,1617	1316492,4	2505417,8
411	64,2469	66,1609	1316451,8	2505378,3
412	64,2467	66,1593	1316430,6	2505298,7
413	64,2464	66,1556	1316387,8	2505119,4
414	64,2478	66,1526	1316545,7	2504977,0
415	64,2485	66,1505	1316624,2	2504875,9
416	64,2483	66,1485	1316602,7	2504776,2
417	64,2479	66,1464	1316561,3	2504676,9
418	64,2474	66,1448	1316500,1	2504597,9
419	64,2457	66,1416	1316317,7	2504440,6
420	64,2446	66,1395	1316196,2	2504342,4
421	64,2439	66,1375	1316114,8	2504243,7
422	64,2435	66,1354	1316073,3	2504144,4
423	64,2433	66,1326	1316051,2	2504004,7
424	64,2437	66,1309	1316090,0	2503924,1
425	64,2435	66,1280	1316068,0	2503784,5
426	64,2431	66,1256	1316026,1	2503665,1
427	64,2424	66,1231	1315944,4	2503546,4
428	64,2415	66,1207	1315842,6	2503428,0
429	64,2406	66,1186	1315741,1	2503329,5
430	64,2402	66,1162	1315699,3	2503210,1
431	64,2402	66,1137	1315697,5	2503090,2
432	64,2403	66,1112	1315715,8	2502970,0
433	64,2409	66,1087	1315774,0	2502849,2
434	64,2416	66,1071	1315852,6	2502768,0
435	64,2423	66,1066	1315932,4	2502746,8
436	64,2432	66,1058	1316031,7	2502705,3
437	64,2441	66,1057	1316131,6	2502703,8
438	64,2452	66,1069	1316252,5	2502761,9
439	64,2457	66,1069	1316312,5	2502761,1
440	64,2462	66,1069	1316372,5	2502760,1
441	64,2464	66,1061	1316391,8	2502719,9
442	64,2464	66,1044	1316390,6	2502639,9
443	64,2460	66,1028	1316349,4	2502560,5
444	64,2457	66,1007	1316308,0	2502461,2
445	64,2453	66,0995	1316267,1	2502401,8
446	64,2453	66,0975	1316265,6	2502301,9
447	64,2456	66,0958	1316304,4	2502221,3
448	64,2458	66,0954	1316324,1	2502201,0

449	64,2462	66,0945	1316363,4	2502160,4
450	64,2463	66,0933	1316382,5	2502100,2
451	64,2461	66,0925	1316361,9	2502060,5
452	64,2454	66,0909	1316280,8	2501981,7
453	64,2445	66,0888	1316179,4	2501883,2
454	64,2440	66,0860	1316117,3	2501744,2
455	64,2438	66,0839	1316095,7	2501644,6
456	64,2436	66,0756	1316075,0	2501241,3
457	64,2439	66,0707	1316106,2	2501004,6
458	64,2437	66,0687	1316084,6	2500904,9
459	64,2433	66,0666	1316043,1	2500805,6
460	64,2429	66,0654	1316002,3	2500746,2
461	64,2418	66,0646	1315881,8	2500708,0
462	64,2400	66,0622	1315680,0	2500591,1
463	64,2399	66,0622	1315660,1	2500591,4
464	64,2388	66,0606	1315538,9	2500513,2
465	64,2377	66,0586	1315417,5	2500415,1
466	64,2370	66,0569	1315336,2	2500336,3
467	64,2368	66,0553	1315315,2	2500256,7
468	64,2368	66,0541	1315314,3	2500196,7
469	64,2369	66,0520	1315332,8	2500096,4
470	64,2374	66,0495	1315390,8	2499975,6
471	64,2383	66,0470	1315489,1	2499854,1
472	64,2394	66,0449	1315607,5	2499752,4
473	64,2401	66,0432	1315686,3	2499671,2
474	64,2406	66,0416	1315744,9	2499590,4
475	64,2410	66,0387	1315782,9	2499449,8
476	64,2407	66,0365	1315750,2	2499345,3
477	64,2404	66,0337	1315719,3	2499210,9
478	64,2395	66,0309	1315617,3	2499072,4
479	64,2391	66,0317	1315577,8	2499113,0
480	64,2382	66,0334	1315479,1	2499194,5
481	64,2379	66,0338	1315439,4	2499215,1
482	64,2370	66,0347	1315340,1	2499256,5
483	64,2362	66,0347	1315246,8	2499257,9
484	64,2359	66,0347	1315220,1	2499258,3
485	64,2345	66,0335	1315059,3	2499200,8
486	64,2337	66,0319	1314978,1	2499122,0
487	64,2334	66,0323	1314938,5	2499142,6
488	64,2330	66,0324	1314894,5	2499143,6
489	64,2325	66,0324	1314838,6	2499144,1
490	64,2307	66,0332	1314639,2	2499187,1
491	64,2293	66,0341	1314479,9	2499229,5
492	64,2275	66,0354	1314280,9	2499292,5
493	64,2259	66,0355	1314101,0	2499295,2
494	64,2239	66,0351	1313880,8	2499278,5
495	64,2194	66,0332	1313379,6	2499186,0
496	64,2178	66,0325	1313199,0	2499148,8
497	64,2158	66,0321	1312978,8	2499132,1
498	64,2131	66,0322	1312678,9	2499136,6
499	64,2106	66,0327	1312399,3	2499160,8
500	64,2094	66,0332	1312259,7	2499182,9
501	64,2092	66,0332	1312239,7	2499183,2
502	64,2076	66,0332	1312059,9	2499185,9

503	64,2049	66,0337	1311760,3	2499210,4
504	64,2022	66,0338	1311460,4	2499214,9
505	64,1991	66,0335	1311120,3	2499200,0
506	64,1975	66,0340	1310940,7	2499222,7
507	64,1961	66,0345	1310781,0	2499245,1
508	64,1947	66,0353	1310621,7	2499287,5
509	64,1945	66,0353	1310601,8	2499287,8
510	64,1922	66,0367	1310342,8	2499351,7
511	64,1909	66,0375	1310203,4	2499393,8
512	64,1888	66,0401	1309965,3	2499517,3
513	64,1868	66,0430	1309747,5	2499660,5
514	64,1851	66,0460	1309549,7	2499803,5
515	64,1847	66,0464	1309510,0	2499824,1
516	64,1836	66,0481	1309391,3	2499905,8
517	64,1815	66,0510	1309153,5	2500049,4
518	64,1799	66,0531	1308975,0	2500152,0
519	64,1765	66,0561	1308597,3	2500297,7
520	64,1749	66,0576	1308416,3	2500370,2
521	64,1724	66,0600	1308140,3	2500484,5
522	64,1706	66,0621	1307941,8	2500587,5
523	64,1672	66,0667	1307565,3	2500813,1
524	64,1655	66,0692	1307367,2	2500936,0
525	64,1617	66,0743	1306951,0	2501182,2
526	64,1596	66,0760	1306712,3	2501265,8
527	64,1576	66,0785	1306494,2	2501389,0
528	64,1551	66,0807	1306215,8	2501493,2
529	64,1523	66,0832	1305897,8	2501617,9
530	64,1509	66,0845	1305738,7	2501680,3
531	64,1507	66,0845	1305718,8	2501680,6
532	64,1469	66,0876	1305300,6	2501831,7
533	64,1457	66,0884	1305161,7	2501868,9
534	64,1441	66,0889	1304982,1	2501891,6
535	64,1419	66,0898	1304742,8	2501935,2
536	64,1396	66,0898	1304482,9	2501939,1
537	64,1374	66,0895	1304242,7	2501922,7
538	64,1362	66,0891	1304102,5	2501904,8
539	64,1360	66,0891	1304082,5	2501905,1
540	64,1351	66,0887	1303982,2	2501886,6
541	64,1329	66,0880	1303741,7	2501850,3
542	64,1320	66,0876	1303641,5	2501831,8
543	64,1297	66,0860	1303380,4	2501755,7
544	64,1272	66,0841	1303099,1	2501659,9
545	64,1248	66,0821	1302837,7	2501563,9
546	64,1229	66,0801	1302616,2	2501467,2
547	64,1217	66,0794	1302484,0	2501430,5
548	64,1210	66,0785	1302406,4	2501389,9
549	64,1199	66,0776	1302290,7	2501344,8
550	64,1185	66,0757	1302133,2	2501254,5
551	64,1175	66,0745	1302018,6	2501193,3
552	64,1166	66,0729	1301920,3	2501115,8
553	64,1152	66,0714	1301765,5	2501041,0
554	64,1144	66,0722	1301670,7	2501081,5
555	64,1146	66,0761	1301700,3	2501271,2
556	64,1151	66,0785	1301752,5	2501388,4

557	64,1160	66,0833	1301855,2	2501620,7
558	64,1175	66,0872	1302024,9	2501814,3
559	64,1186	66,0901	1302138,4	2501953,7
560	64,1192	66,0930	1302206,0	2502093,8
561	64,1193	66,0954	1302222,9	2502210,2
562	64,1194	66,0993	1302228,2	2502400,6
563	64,1192	66,1026	1302211,4	2502560,6
564	64,1181	66,1093	1302089,4	2502887,9
565	64,1178	66,1098	1302049,7	2502911,5
566	64,1173	66,1120	1301995,0	2503022,0
567	64,1161	66,1128	1301862,7	2503062,5
568	64,1156	66,1132	1301812,3	2503078,2
569	64,1129	66,1122	1301504,6	2503030,6
570	64,1119	66,1112	1301393,5	2502982,0
571	64,1107	66,1104	1301261,6	2502944,4
572	64,1105	66,1095	1301237,3	2502899,7
573	64,1107	66,1084	1301259,5	2502847,6
574	64,1113	66,1080	1301324,6	2502827,4
575	64,1111	66,1065	1301301,8	2502754,0
576	64,1100	66,1064	1301179,0	2502750,9
577	64,1081	66,1068	1300972,2	2502768,6
578	64,1072	66,1069	1300877,1	2502773,2
579	64,1058	66,1074	1300719,5	2502799,4
580	64,1026	66,1084	1300364,7	2502846,2
581	64,1014	66,1110	1300227,4	2502972,5
582	64,1015	66,1125	1300237,5	2503046,3
583	64,1014	66,1136	1300221,3	2503102,8
584	64,1008	66,1141	1300161,7	2503123,7
585	64,1005	66,1133	1300121,0	2503084,3
586	64,0976	66,1097	1299798,5	2502909,1
587	64,0972	66,1089	1299757,9	2502869,8
588	64,0968	66,1080	1299717,3	2502830,4
589	64,0959	66,1077	1299617,0	2502811,9
590	64,0952	66,1077	1299537,1	2502813,1
591	64,0943	66,1077	1299437,2	2502814,6
592	64,0936	66,1073	1299356,9	2502795,8
593	64,0932	66,1069	1299316,6	2502776,4
594	64,0929	66,1065	1299276,4	2502757,0
595	64,0923	66,1057	1299215,8	2502717,9
596	64,0916	66,1041	1299134,6	2502639,2
597	64,0909	66,1021	1299053,1	2502540,4
598	64,0896	66,0960	1298908,7	2502242,7
599	64,0892	66,0915	1298865,5	2502023,3
600	64,0893	66,0900	1298872,4	2501950,9
601	64,0894	66,0878	1298882,7	2501843,1
602	64,0895	66,0833	1298899,4	2501623,0
603	64,0893	66,0742	1298874,5	2501178,7
604	64,0893	66,0730	1298872,0	2501123,5
605	64,0889	66,0706	1298830,3	2501004,1
606	64,0887	66,0685	1298808,7	2500904,4
607	64,0887	66,0661	1298806,9	2500784,5
608	64,0890	66,0636	1298845,1	2500664,0
609	64,0894	66,0616	1298883,7	2500563,5
610	64,0894	66,0599	1298882,4	2500483,5

611	64,0892	66,0583	1298861,3	2500403,8
612	64,0886	66,0567	1298800,0	2500324,7
613	64,0875	66,0546	1298678,6	2500226,6
614	64,0861	66,0522	1298516,9	2500109,0
615	64,0850	66,0510	1298396,0	2500050,9
616	64,0830	66,0478	1298173,7	2499894,2
617	64,0828	66,0474	1298153,6	2499874,5
618	64,0825	66,0462	1298112,6	2499815,2
619	64,0825	66,0458	1298112,3	2499795,2
620	64,0830	66,0425	1298170,0	2499634,4
621	64,0828	66,0409	1298148,8	2499554,7
622	64,0821	66,0397	1298067,9	2499495,9
623	64,0815	66,0389	1298007,3	2499456,9
624	64,0808	66,0373	1297926,2	2499378,1
625	64,0802	66,0352	1297864,7	2499279,1
626	64,0799	66,0320	1297822,4	2499119,7
627	64,0797	66,0295	1297800,5	2499000,0
628	64,0793	66,0271	1297758,8	2498880,7
629	64,0789	66,0254	1297717,6	2498801,4
630	64,0784	66,0242	1297656,7	2498742,3
631	64,0778	66,0226	1297595,5	2498663,2
632	64,0769	66,0214	1297494,7	2498604,8
633	64,0760	66,0202	1297393,8	2498546,3
634	64,0753	66,0216	1297311,2	2498611,7
635	64,0743	66,0218	1297199,1	2498625,2
636	64,0737	66,0216	1297138,2	2498612,9
637	64,0728	66,0203	1297038,7	2498549,5
638	64,0716	66,0195	1296901,1	2498511,2
639	64,0711	66,0202	1296851,7	2498545,4
640	64,0713	66,0216	1296867,4	2498612,4
641	64,0712	66,0217	1296858,5	2498618,5
642	64,0709	66,0221	1296829,6	2498638,7
643	64,0702	66,0213	1296741,3	2498599,8
644	64,0699	66,0218	1296714,1	2498622,2
645	64,0684	66,0210	1296550,2	2498583,2
646	64,0683	66,0202	1296538,5	2498546,3
647	64,0682	66,0189	1296519,2	2498479,6
648	64,0680	66,0176	1296502,1	2498417,7
649	64,0676	66,0161	1296452,7	2498345,1
650	64,0664	66,0139	1296327,9	2498239,5
651	64,0664	66,0156	1296325,3	2498321,4
652	64,0661	66,0158	1296291,8	2498329,2
653	64,0658	66,0145	1296258,6	2498267,5
654	64,0660	66,0132	1296280,0	2498204,3
655	64,0656	66,0123	1296238,4	2498160,9
656	64,0655	66,0114	1296228,2	2498117,8
657	64,0648	66,0119	1296142,3	2498141,6
658	64,0641	66,0123	1296066,7	2498158,1
659	64,0634	66,0126	1295989,6	2498174,9
660	64,0619	66,0135	1295824,1	2498216,3
661	64,0613	66,0137	1295754,8	2498229,0
662	64,0580	66,0152	1295388,5	2498299,4
663	64,0572	66,0153	1295302,1	2498303,7
664	64,0558	66,0154	1295144,0	2498310,3

665	64,0531	66,0148	1294843,1	2498280,3
666	64,0516	66,0145	1294673,1	2498265,5
667	64,0507	66,0143	1294577,3	2498254,9
668	64,0505	66,0142	1294549,4	2498251,8
669	64,0494	66,0139	1294424,3	2498238,5
670	64,0472	66,0128	1294180,1	2498184,4
671	64,0451	66,0113	1293950,7	2498109,2
672	64,0445	66,0113	1293878,6	2498107,3
673	64,0436	66,0108	1293776,9	2498083,7
674	64,0429	66,0099	1293702,8	2498038,7
675	64,0417	66,0087	1293565,5	2497980,1
676	64,0395	66,0077	1293329,0	2497933,9
677	64,0374	66,0069	1293092,6	2497896,0
678	64,0363	66,0055	1292963,9	2497822,9
679	64,0341	66,0022	1292723,8	2497664,6
680	64,0327	65,9991	1292564,9	2497510,1
681	64,0311	65,9987	1292387,5	2497492,7
682	64,0300	65,9985	1292269,4	2497481,2
683	64,0287	65,9949	1292119,1	2497306,0
684	64,0273	65,9937	1291962,7	2497248,9
685	64,0268	65,9931	1291908,7	2497220,0
686	64,0249	65,9909	1291701,1	2497108,9
687	64,0248	65,9907	1291685,9	2497100,5
688	64,0225	65,9877	1291424,5	2496956,0
689	64,0221	65,9873	1291390,2	2496934,6
690	64,0217	65,9869	1291341,0	2496914,9
691	64,0213	65,9872	1291293,9	2496930,5
692	64,0212	65,9878	1291283,3	2496957,2
693	64,0214	65,9881	1291302,7	2496974,2
694	64,0217	65,9888	1291339,1	2497008,0
695	64,0228	65,9907	1291463,5	2497099,7
696	64,0240	65,9925	1291600,8	2497187,5
697	64,0244	65,9933	1291639,4	2497229,8
698	64,0243	65,9945	1291631,0	2497287,6
699	64,0238	65,9946	1291576,7	2497290,9
700	64,0237	65,9946	1291564,6	2497291,6
701	64,0236	65,9946	1291554,0	2497292,3
702	64,0230	65,9943	1291489,8	2497278,4
703	64,0223	65,9938	1291408,3	2497249,8
704	64,0214	65,9924	1291305,4	2497185,5
705	64,0212	65,9923	1291287,3	2497177,2
706	64,0203	65,9913	1291187,6	2497131,3
707	64,0199	65,9912	1291144,7	2497123,3
708	64,0185	65,9906	1290986,3	2497093,9
709	64,0162	65,9909	1290731,7	2497109,3
710	64,0150	65,9913	1290596,9	2497127,3
711	64,0146	65,9910	1290554,5	2497113,9
712	64,0145	65,9909	1290543,5	2497110,3
713	64,0143	65,9908	1290519,7	2497102,8
714	64,0132	65,9900	1290388,1	2497066,1
715	64,0128	65,9898	1290350,4	2497055,6
716	64,0122	65,9884	1290280,6	2496985,7
717	64,0115	65,9880	1290200,3	2496969,3
718	64,0108	65,9882	1290124,1	2496976,8

719	64,0098	65,9884	1290010,1	2496988,1
720	64,0083	65,9877	1289841,6	2496952,4
721	64,0077	65,9874	1289774,6	2496938,0
722	64,0047	65,9850	1289443,9	2496818,7
723	64,0039	65,9843	1289352,0	2496785,5
724	64,0006	65,9815	1288993,6	2496646,1
725	63,9992	65,9804	1288835,9	2496595,0
726	63,9982	65,9797	1288716,4	2496561,1
727	63,9976	65,9794	1288658,5	2496544,6
728	63,9959	65,9794	1288462,9	2496546,3
729	63,9952	65,9796	1288384,1	2496552,7
730	63,9940	65,9798	1288254,5	2496563,2
731	63,9928	65,9807	1288117,3	2496608,1
732	63,9914	65,9825	1287968,4	2496698,3
733	63,9902	65,9844	1287832,7	2496788,2
734	63,9891	65,9849	1287708,2	2496815,6
735	63,9884	65,9847	1287633,2	2496805,0
736	63,9878	65,9843	1287559,8	2496781,4
737	63,9876	65,9838	1287536,8	2496760,8
738	63,9875	65,9837	1287529,1	2496753,8
739	63,9868	65,9823	1287455,8	2496688,0
740	63,9856	65,9803	1287320,8	2496589,1
741	63,9846	65,9810	1287205,2	2496620,5
742	63,9839	65,9805	1287129,8	2496599,1
743	63,9834	65,9802	1287074,3	2496583,7
744	63,9824	65,9795	1286954,5	2496548,6
745	63,9821	65,9795	1286921,3	2496548,0
746	63,9805	65,9794	1286745,5	2496544,2
747	63,9791	65,9802	1286588,3	2496581,1
748	63,9784	65,9808	1286514,6	2496613,3
749	63,9773	65,9821	1286393,3	2496674,9
750	63,9768	65,9839	1286332,4	2496764,6
751	63,9758	65,9850	1286228,4	2496817,1
752	63,9750	65,9855	1286130,3	2496841,5
753	63,9744	65,9855	1286073,0	2496838,9
754	63,9716	65,9834	1285750,4	2496736,6
755	63,9708	65,9843	1285669,7	2496784,2
756	63,9673	65,9850	1285278,7	2496817,0
757	63,9645	65,9855	1284963,0	2496842,2
758	63,9639	65,9855	1284901,9	2496839,5
759	63,9638	65,9855	1284881,8	2496838,6
760	63,9634	65,9862	1284841,2	2496873,1
761	63,9633	65,9864	1284830,1	2496882,5
762	63,9635	65,9872	1284850,8	2496921,7
763	63,9638	65,9894	1284880,8	2497031,5
764	63,9631	65,9904	1284802,9	2497081,6
765	63,9625	65,9905	1284742,0	2497083,2
766	63,9619	65,9906	1284675,5	2497090,6
767	63,9616	65,9917	1284635,4	2497142,7
768	63,9617	65,9928	1284650,4	2497199,0
769	63,9620	65,9933	1284682,5	2497220,9
770	63,9624	65,9942	1284729,3	2497265,0
771	63,9623	65,9956	1284721,2	2497333,3
772	63,9620	65,9959	1284683,7	2497351,2



773	63,9613	65,9959	1284611,7	2497348,5
774	63,9604	65,9958	1284506,8	2497344,5
775	63,9603	65,9954	1284492,1	2497325,0
776	63,9601	65,9950	1284471,7	2497302,9
777	63,9598	65,9945	1284436,6	2497278,3
778	63,9589	65,9946	1284335,3	2497283,7
779	63,9587	65,9953	1284318,2	2497321,0
780	63,9584	65,9962	1284286,7	2497364,4
781	63,9581	65,9969	1284255,1	2497396,4
782	63,9575	65,9969	1284185,6	2497395,3
783	63,9567	65,9964	1284098,4	2497374,9
784	63,9559	65,9951	1284005,1	2497309,3
785	63,9551	65,9955	1283915,4	2497328,6
786	63,9546	65,9952	1283860,2	2497315,9
787	63,9545	65,9948	1283852,9	2497295,0
788	63,9545	65,9945	1283848,3	2497282,2
789	63,9545	65,9944	1283851,1	2497273,6
790	63,9548	65,9915	1283887,5	2497130,9
791	63,9549	65,9910	1283888,5	2497108,4
792	63,9549	65,9886	1283893,5	2496990,5
793	63,9549	65,9884	1283893,9	2496982,0
794	63,9549	65,9869	1283897,1	2496906,7
795	63,9548	65,9825	1283877,7	2496691,8
796	63,9541	65,9799	1283806,9	2496563,1
797	63,9531	65,9786	1283693,3	2496498,1
798	63,9523	65,9784	1283600,5	2496492,0
799	63,9520	65,9784	1283572,4	2496489,1
800	63,9515	65,9782	1283513,5	2496482,9
801	63,9510	65,9780	1283462,1	2496470,2
802	63,9510	65,9780	1283457,4	2496469,0
803	63,9508	65,9779	1283440,9	2496464,9
804	63,9503	65,9777	1283380,0	2496458,0
805	63,9501	65,9783	1283361,4	2496483,6
806	63,9499	65,9790	1283334,2	2496521,6
807	63,9497	65,9813	1283309,1	2496629,9
808	63,9494	65,9820	1283284,2	2496667,5
809	63,9493	65,9825	1283269,0	2496690,5
810	63,9488	65,9826	1283216,9	2496697,5
811	63,9480	65,9825	1283127,1	2496691,4
812	63,9472	65,9824	1283034,2	2496685,3
813	63,9464	65,9823	1282950,6	2496679,8
814	63,9464	65,9823	1282941,5	2496679,2
815	63,9465	65,9812	1282955,5	2496627,8
816	63,9470	65,9805	1283013,1	2496595,1
817	63,9474	65,9795	1283053,2	2496543,0
818	63,9475	65,9784	1283065,4	2496488,8
819	63,9476	65,9772	1283078,9	2496429,3
820	63,9477	65,9765	1283086,6	2496394,7
821	63,9475	65,9753	1283068,7	2496335,7
822	63,9473	65,9746	1283042,4	2496305,2
823	63,9467	65,9739	1282984,1	2496269,8
824	63,9468	65,9736	1282987,5	2496254,7
825	63,9468	65,9732	1282992,4	2496232,8
826	63,9497	65,9745	1283320,2	2496299,6

827	63,9498	65,9745	1283322,3	2496300,0
828	63,9499	65,9746	1283338,0	2496303,2
829	63,9499	65,9735	1283340,2	2496248,7
830	63,9499	65,9722	1283342,7	2496186,8
831	63,9474	65,9702	1283060,7	2496086,4
832	63,9470	65,9693	1283016,9	2496042,7
833	63,9470	65,9692	1283010,9	2496036,7
834	63,9470	65,9672	1283018,7	2495939,8
835	63,9470	65,9661	1283009,5	2495885,3
836	63,9466	65,9646	1282965,4	2495811,6
837	63,9461	65,9630	1282909,6	2495735,5
838	63,9460	65,9625	1282906,1	2495710,2
839	63,9460	65,9621	1282903,5	2495692,4
840	63,9461	65,9613	1282911,9	2495651,7
841	63,9463	65,9606	1282931,8	2495616,4
842	63,9462	65,9595	1282925,6	2495564,7
843	63,9461	65,9589	1282916,6	2495533,2
844	63,9459	65,9573	1282895,5	2495453,0
845	63,9456	65,9564	1282860,4	2495410,9
846	63,9456	65,9562	1282853,6	2495402,5
847	63,9454	65,9559	1282839,9	2495385,6
848	63,9450	65,9548	1282790,1	2495332,3
849	63,9441	65,9541	1282691,3	2495297,9
850	63,9439	65,9536	1282670,8	2495275,5
851	63,9435	65,9536	1282621,5	2495271,2
852	63,9432	65,9534	1282586,7	2495263,7
853	63,9429	65,9540	1282561,5	2495293,8
854	63,9427	65,9547	1282535,1	2495325,5
855	63,9427	65,9547	1282532,2	2495328,8
856	63,9426	65,9564	1282524,2	2495410,0
857	63,9426	65,9569	1282524,4	2495433,0
858	63,9424	65,9576	1282507,3	2495468,2
859	63,9424	65,9577	1282498,0	2495474,6
860	63,9420	65,9583	1282458,4	2495501,5
861	63,9413	65,9578	1282374,1	2495478,2
862	63,9405	65,9575	1282292,8	2495466,3
863	63,9400	65,9586	1282238,2	2495517,2
864	63,9396	65,9602	1282189,6	2495596,6
865	63,9394	65,9605	1282163,0	2495609,2
866	63,9382	65,9617	1282033,7	2495670,8
867	63,9379	65,9612	1282001,3	2495646,0
868	63,9376	65,9606	1281968,9	2495614,9
869	63,9374	65,9601	1281947,2	2495592,1
870	63,9373	65,9594	1281936,1	2495558,7
871	63,9373	65,9584	1281933,5	2495506,5
872	63,9373	65,9576	1281933,1	2495466,8
873	63,9373	65,9567	1281939,2	2495422,8
874	63,9374	65,9563	1281945,4	2495403,9
875	63,9375	65,9560	1281952,9	2495389,1
876	63,9375	65,9558	1281958,0	2495378,7
877	63,9377	65,9555	1281974,6	2495364,5
878	63,9378	65,9552	1281989,9	2495351,3
879	63,9381	65,9548	1282028,2	2495332,3
880	63,9381	65,9548	1282028,3	2495332,2

881	63,9391	65,9542	1282132,9	2495300,3
882	63,9404	65,9538	1282284,8	2495282,7
883	63,9410	65,9531	1282346,6	2495248,0
884	63,9412	65,9529	1282363,5	2495238,4
885	63,9412	65,9515	1282371,5	2495169,4
886	63,9410	65,9495	1282342,6	2495071,4
887	63,9402	65,9481	1282262,7	2495002,8
888	63,9396	65,9471	1282193,8	2494953,1
889	63,9387	65,9468	1282090,8	2494936,9
890	63,9381	65,9470	1282028,9	2494947,7
891	63,9378	65,9472	1281990,4	2494956,3
892	63,9374	65,9466	1281943,0	2494927,3
893	63,9371	65,9463	1281907,6	2494913,4
894	63,9370	65,9463	1281906,5	2494912,9
895	63,9368	65,9461	1281880,6	2494904,8
896	63,9366	65,9455	1281852,4	2494875,7
897	63,9363	65,9447	1281817,7	2494834,2
898	63,9360	65,9431	1281789,1	2494755,0
899	63,9354	65,9420	1281720,0	2494705,4
900	63,9347	65,9415	1281644,6	2494676,8
901	63,9341	65,9413	1281580,1	2494667,0
902	63,9338	65,9414	1281541,6	2494673,5
903	63,9335	65,9412	1281511,4	2494665,5
904	63,9332	65,9415	1281477,3	2494678,3
905	63,9331	65,9416	1281468,8	2494685,1
906	63,9330	65,9419	1281453,9	2494697,3
907	63,9329	65,9422	1281446,3	2494711,2
908	63,9325	65,9438	1281403,3	2494789,7
909	63,9324	65,9438	1281386,2	2494789,9
910	63,9321	65,9438	1281353,9	2494790,1
911	63,9318	65,9434	1281321,5	2494771,6
912	63,9315	65,9428	1281293,4	2494742,6
913	63,9314	65,9424	1281276,0	2494719,7
914	63,9310	65,9417	1281228,6	2494688,8
915	63,9306	65,9410	1281183,2	2494651,6
916	63,9304	65,9399	1281163,3	2494597,4
917	63,9301	65,9392	1281133,0	2494566,2
918	63,9298	65,9390	1281097,6	2494554,6
919	63,9297	65,9389	1281083,5	2494549,9
920	63,9292	65,9388	1281029,8	2494546,3
921	63,9287	65,9384	1280971,7	2494523,7
922	63,9285	65,9377	1280949,9	2494488,4
923	63,9286	65,9373	1280964,8	2494469,4
924	63,9286	65,9372	1280969,3	2494465,8
925	63,9289	65,9367	1280996,7	2494444,1
926	63,9291	65,9362	1281024,4	2494418,7
927	63,9295	65,9358	1281064,9	2494399,6
928	63,9300	65,9357	1281116,3	2494392,8
929	63,9304	65,9357	1281163,6	2494392,5
930	63,9309	65,9358	1281221,5	2494396,1
931	63,9312	65,9357	1281255,7	2494394,2
932	63,9313	65,9357	1281266,6	2494393,7
933	63,9310	65,9346	1281238,1	2494341,6
934	63,9308	65,9341	1281212,1	2494312,6

935	63,9304	65,9334	1281171,0	2494279,5
936	63,9298	65,9326	1281104,2	2494242,4
937	63,9294	65,9320	1281054,5	2494209,4
938	63,9293	65,9318	1281039,3	2494201,1
939	63,9291	65,9317	1281027,1	2494194,5
940	63,9289	65,9313	1280994,2	2494176,4
941	63,9285	65,9303	1280952,9	2494128,7
942	63,9281	65,9298	1280911,9	2494104,0
943	63,9278	65,9294	1280877,4	2494081,3
944	63,9274	65,9284	1280827,5	2494033,6
945	63,9271	65,9272	1280801,4	2493975,3
946	63,9269	65,9268	1280771,7	2493956,4
947	63,9264	65,9261	1280717,1	2493921,7
948	63,9251	65,9241	1280578,9	2493822,5
949	63,9242	65,9237	1280475,7	2493804,6
950	63,9231	65,9250	1280358,7	2493865,1
951	63,9143	65,9116	1279378,2	2493209,2
952	63,8989	65,9043	1277658,5	2492844,6
953	63,8985	65,9047	1277618,2	2492863,9
954	63,8985	65,9084	1277615,1	2493043,8
955	63,8988	65,9138	1277649,9	2493311,1
956	63,8990	65,9218	1277664,2	2493704,7
957	63,8982	65,9250	1277581,5	2493863,3
958	63,8962	65,9299	1277357,6	2494099,5
959	63,8937	65,9318	1277076,0	2494194,8
960	63,8914	65,9321	1276815,8	2494210,4
961	63,8887	65,9308	1276516,8	2494145,4
962	63,8857	65,9271	1276179,8	2493959,8
963	63,8839	65,9233	1275982,9	2493776,5
964	63,8813	65,9151	1275689,6	2493371,6
965	63,8797	65,9114	1275512,7	2493188,7
966	63,8777	65,9113	1275292,7	2493185,0
967	63,8764	65,9105	1275153,4	2493142,7
968	63,8757	65,9105	1275073,3	2493141,3
969	63,8752	65,9108	1275013,1	2493160,3
970	63,8748	65,9116	1274972,4	2493199,6
971	63,8747	65,9117	1274958,8	2493202,3
972	63,8721	65,9091	1274674,4	2493074,6
973	63,8709	65,9087	1274534,7	2493052,3
974	63,8700	65,9074	1274435,8	2492990,6
975	63,8696	65,9082	1274395,2	2493029,9
976	63,8691	65,9098	1274333,9	2493108,9
977	63,8682	65,9147	1274229,9	2493347,2
978	63,8678	65,9159	1274189,0	2493406,5
979	63,8667	65,9175	1274067,6	2493484,5
980	63,8638	65,9206	1273745,0	2493639,0
981	63,8624	65,9234	1273582,8	2493776,3
982	63,8620	65,9246	1273541,6	2493835,6
983	63,8604	65,9156	1273369,1	2493392,8
984	63,8592	65,9111	1273232,8	2493170,5
985	63,8578	65,9078	1273075,5	2493007,8
986	63,8567	65,9045	1272958,1	2492845,9
987	63,8561	65,8984	1272883,2	2492544,6
988	63,8561	65,8960	1272885,1	2492424,7

989	63,8557	65,8952	1272845,7	2492384,1
990	63,8568	65,8911	1272969,1	2492186,1
991	63,8581	65,8887	1273111,1	2492068,5
992	63,8599	65,8880	1273311,6	2492031,8
993	63,8619	65,8856	1273533,6	2491915,6
994	63,8632	65,8824	1273676,3	2491757,9
995	63,8637	65,8787	1273739,3	2491579,0
996	63,8637	65,8763	1273741,2	2491459,1
997	63,8634	65,8751	1273702,2	2491398,4
998	63,8630	65,8742	1273663,0	2491357,7
999	63,8620	65,8730	1273544,0	2491295,8
1000	63,8609	65,8734	1273423,6	2491313,8
1001	63,8609	65,8721	1273424,6	2491253,8
1002	63,8600	65,8729	1273324,0	2491292,1
1003	63,8569	65,8761	1272981,4	2491446,4
1004	63,8560	65,8765	1272881,1	2491464,6
1005	63,8548	65,8764	1272741,1	2491462,3
1006	63,8535	65,8756	1272601,8	2491420,0
1007	63,8524	65,8735	1272483,4	2491318,0
1008	63,8519	65,8715	1272425,2	2491217,0
1009	63,8519	65,8686	1272427,5	2491077,1
1010	63,8525	65,8650	1272490,4	2490898,2
1011	63,8541	65,8610	1272673,8	2490701,2
1012	63,8550	65,8594	1272775,0	2490622,9
1013	63,8547	65,8585	1272735,7	2490582,2
1014	63,8547	65,8577	1272736,4	2490542,2
1015	63,8543	65,8573	1272696,8	2490521,6
1016	63,8540	65,8573	1272656,7	2490520,9
1017	63,8531	65,8589	1272555,5	2490599,2
1018	63,8514	65,8641	1272371,1	2490856,1
1019	63,8505	65,8661	1272269,5	2490954,5
1020	63,8493	65,8677	1272128,2	2491032,1
1021	63,8487	65,8681	1272067,9	2491051,1
1022	63,8462	65,8684	1271787,6	2491066,4
1023	63,8448	65,8676	1271628,3	2491023,7
1024	63,8426	65,8655	1271390,1	2490919,7
1025	63,8414	65,8646	1271250,7	2490877,5
1026	63,8396	65,8646	1271050,8	2490874,1
1027	63,8392	65,8641	1271011,1	2490853,4
1028	63,8380	65,8447	1270871,9	2489898,3
1029	63,8379	65,8438	1270867,7	2489851,0
1030	63,8401	65,8418	1271109,4	2489755,1
1031	63,8426	65,8403	1271390,7	2489679,8
1032	63,8431	65,8395	1271451,3	2489640,8
1033	63,8446	65,8387	1271611,9	2489603,5
1034	63,8449	65,8383	1271652,2	2489584,2
1035	63,8462	65,8371	1271793,2	2489526,5
1036	63,8533	65,8268	1272581,7	2489019,7
1037	63,8556	65,8244	1272843,6	2488904,1
1038	63,8558	65,8244	1272863,6	2488904,4
1039	63,8572	65,8232	1273024,5	2488847,1
1040	63,8589	65,8221	1273205,6	2488790,2
1041	63,8607	65,8205	1273406,8	2488713,5
1042	63,8616	65,8189	1273508,1	2488635,2

1043	63,8623	65,8165	1273590,1	2488516,6
1044	63,8645	65,8080	1273837,1	2488100,7
1045	63,8669	65,8003	1274103,3	2487725,2
1046	63,8671	65,7999	1274123,6	2487705,5
1047	63,8671	65,7995	1274124,0	2487685,5
1048	63,8689	65,7947	1274327,9	2487448,9
1049	63,8725	65,7875	1274733,9	2487095,7
1050	63,8734	65,7855	1274835,5	2486997,4
1051	63,8767	65,7799	1275200,0	2486723,5
1052	63,8772	65,7791	1275260,6	2486684,5
1053	63,8776	65,7783	1275301,4	2486645,2
1054	63,8797	65,7767	1275542,7	2486569,2
1055	63,8837	65,7760	1275983,2	2486536,6
1056	63,8853	65,7752	1276163,8	2486499,6
1057	63,8855	65,7752	1276183,9	2486499,9
1058	63,8866	65,7744	1276304,6	2486462,0
1059	63,8880	65,7729	1276465,8	2486384,7
1060	63,8884	65,7729	1276505,8	2486385,3
1061	63,8887	65,7729	1276545,8	2486386,0
1062	63,8891	65,7729	1276585,8	2486386,7
1063	63,8891	65,7704	1276587,8	2486266,7
1064	63,8891	65,7672	1276590,4	2486106,8
1065	63,8888	65,7651	1276552,1	2486006,1
1066	63,8874	65,7606	1276395,9	2485783,5
1067	63,8859	65,7573	1276238,5	2485620,9
1068	63,8858	65,7569	1276218,8	2485600,5
1069	63,8837	65,7463	1275987,6	2485076,6
1070	63,8837	65,7434	1275989,8	2484936,7
1071	63,8837	65,7414	1275991,5	2484836,7
1072	63,8844	65,7382	1276074,1	2484678,1
1073	63,8859	65,7349	1276236,8	2484520,9
1074	63,8879	65,7330	1276458,4	2484424,5
1075	63,8893	65,7314	1276619,8	2484347,2
1076	63,8913	65,7265	1276843,7	2484111,0
1077	63,8915	65,7245	1276865,4	2484011,4
1078	63,8921	65,7213	1276928,0	2483852,4
1079	63,8933	65,7176	1277070,9	2483674,8
1080	63,8950	65,7144	1277253,5	2483517,8
1081	63,8970	65,7104	1277476,9	2483321,5
1082	63,8950	65,7108	1277256,6	2483337,9
1083	63,8930	65,7107	1277036,7	2483334,2
1084	63,8919	65,7082	1276918,6	2483212,2
1085	63,8903	65,7053	1276741,0	2483069,3
1086	63,8895	65,7025	1276643,3	2482927,6
1087	63,8887	65,7008	1276564,6	2482846,3
1088	63,8880	65,6988	1276486,4	2482745,0
1089	63,8880	65,6984	1276486,7	2482725,0
1090	63,8870	65,6959	1276368,7	2482603,0
1091	63,8849	65,6897	1276133,7	2482299,0
1092	63,8834	65,6848	1275977,7	2482056,5
1093	63,8833	65,6824	1275959,7	2481936,1
1094	63,8824	65,6803	1275861,4	2481834,6
1095	63,8820	65,6783	1275823,1	2481733,8
1096	63,8796	65,6721	1275548,1	2481429,3

1097	63,8780	65,6696	1275370,1	2481306,3
1098	63,8762	65,6692	1275170,5	2481283,0
1099	63,8728	65,6646	1274794,2	2481056,7
1100	63,8701	65,6617	1274496,6	2480911,7
1101	63,8699	65,6601	1274477,9	2480831,4
1102	63,8707	65,6540	1274562,9	2480532,8
1103	63,8709	65,6528	1274583,8	2480473,2
1104	63,8714	65,6495	1274646,6	2480314,2
1105	63,8725	65,6455	1274769,9	2480116,2
1106	63,8736	65,6435	1274891,5	2480018,3
1107	63,8743	65,6415	1274973,1	2479919,6
1108	63,8752	65,6346	1275078,8	2479581,4
1109	63,8763	65,6322	1275200,7	2479463,4
1110	63,8769	65,6314	1275261,4	2479424,5
1111	63,8747	65,6272	1275024,7	2479220,4
1112	63,8710	65,6215	1274609,5	2478933,5
1113	63,8703	65,6198	1274530,8	2478852,2
1114	63,8690	65,6165	1274393,5	2478689,9
1115	63,8685	65,6141	1274335,5	2478569,0
1116	63,8671	65,6096	1274179,2	2478346,3
1117	63,8662	65,6079	1274080,5	2478264,7
1118	63,8662	65,6067	1274081,5	2478204,7
1119	63,8664	65,6055	1274102,5	2478145,0
1120	63,8659	65,6026	1274044,9	2478004,1
1121	63,8655	65,6014	1274005,8	2477943,4
1122	63,8630	65,5965	1273729,9	2477698,8
1123	63,8602	65,5915	1273413,9	2477453,5
1124	63,8579	65,5882	1273156,7	2477289,2
1125	63,8577	65,5882	1273136,6	2477288,9
1126	63,8559	65,5886	1272936,4	2477305,5
1127	63,8541	65,5894	1272735,7	2477342,2
1128	63,8507	65,5877	1272357,0	2477255,9
1129	63,8503	65,5876	1272317,1	2477255,2
1130	63,8489	65,5872	1272157,4	2477232,5
1131	63,8487	65,5872	1272137,5	2477232,2
1132	63,8473	65,5868	1271977,8	2477209,5
1133	63,8471	65,5868	1271957,8	2477209,2
1134	63,8469	65,5868	1271937,8	2477208,9
1135	63,8466	65,5868	1271897,9	2477208,2
1136	63,8439	65,5847	1271599,5	2477103,2
1137	63,8433	65,5842	1271539,8	2477082,2
1138	63,8421	65,5830	1271400,8	2477019,9
1139	63,8412	65,5822	1271301,6	2476978,2
1140	63,8407	65,5813	1271242,2	2476937,2
1141	63,8394	65,5797	1271103,6	2476854,9
1142	63,8392	65,5793	1271083,9	2476834,6
1143	63,8380	65,5776	1270945,3	2476752,3
1144	63,8376	65,5772	1270905,6	2476731,6
1145	63,8337	65,5702	1270471,3	2476384,3
1146	63,8328	65,5690	1270372,3	2476322,7
1147	63,8321	65,5682	1270293,0	2476281,4
1148	63,8303	65,5665	1270094,3	2476198,1
1149	63,8298	65,5661	1270034,8	2476177,1
1150	63,8195	65,5464	1268890,8	2475198,0



1151	63,8166	65,5447	1268572,2	2475112,6
1152	63,8159	65,5439	1268492,9	2475071,3
1153	63,8148	65,5418	1268374,6	2474969,4
1154	63,8136	65,5402	1268235,9	2474887,0
1155	63,8125	65,5385	1268117,3	2474805,0
1156	63,8109	65,5361	1267939,2	2474682,1
1157	63,8100	65,5344	1267840,6	2474600,4
1158	63,8091	65,5324	1267742,3	2474498,8
1159	63,8079	65,5287	1267605,3	2474316,5
1160	63,8071	65,5271	1267526,6	2474235,2
1161	63,8063	65,5258	1267427,7	2474173,6
1162	63,8048	65,5250	1267268,4	2474130,9
1163	63,8032	65,5241	1267089,0	2474087,9
1164	63,8020	65,5233	1266949,7	2474045,5
1165	63,8014	65,5217	1266891,0	2473964,6
1166	63,8011	65,5192	1266853,0	2473843,9
1167	63,8009	65,5180	1266834,1	2473783,6
1168	63,8011	65,5160	1266855,7	2473684,0
1169	63,8015	65,5136	1266897,7	2473564,7
1170	63,8025	65,5107	1267019,9	2473426,7
1171	63,8031	65,5099	1267080,7	2473387,7
1172	63,8049	65,5079	1267282,3	2473291,1
1173	63,8056	65,5075	1267362,6	2473272,4
1174	63,8072	65,5060	1267543,9	2473195,4
1175	63,8087	65,5048	1267704,9	2473138,1
1176	63,8103	65,5036	1267885,7	2473081,1
1177	63,8110	65,5024	1267966,9	2473022,5
1178	63,8117	65,5008	1268048,1	2472943,9
1179	63,8119	65,4995	1268069,0	2472884,1
1180	63,8114	65,4963	1268011,8	2472723,2
1181	63,8109	65,4942	1267953,5	2472622,2
1182	63,8107	65,4930	1267934,4	2472561,9
1183	63,8107	65,4886	1267938,1	2472342,0
1184	63,8102	65,4857	1267880,5	2472201,0
1185	63,8073	65,4788	1267566,1	2471855,8
1186	63,8077	65,4784	1267606,5	2471836,4
1187	63,8077	65,4759	1267608,4	2471716,4
1188	63,8084	65,4715	1267692,1	2471497,8
1189	63,8090	65,4703	1267753,1	2471438,9
1190	63,8115	65,4683	1268034,7	2471343,5
1191	63,8106	65,4638	1267934,8	2471123,9
1192	63,8099	65,4605	1267861,0	2470960,6
1193	63,8094	65,4585	1267802,6	2470859,6
1194	63,8085	65,4520	1267708,0	2470538,1
1195	63,8078	65,4495	1267630,0	2470416,8
1196	63,8076	65,4487	1267610,7	2470376,4
1197	63,8060	65,4426	1267435,7	2470073,5
1198	63,8055	65,4414	1267376,7	2470012,5
1199	63,8049	65,4377	1267319,7	2469831,5
1200	63,8049	65,4369	1267320,3	2469791,5
1201	63,8049	65,4357	1267321,3	2469731,6
1202	63,8019	65,4231	1266991,6	2469106,0
1203	63,8010	65,4210	1266893,3	2469004,4
1204	63,7985	65,4181	1266615,7	2468859,7

1205	63,7975	65,4157	1266497,7	2468737,8
1206	63,7960	65,4141	1266339,1	2468655,2
1207	63,7923	65,4128	1265920,0	2468588,2
1208	63,7905	65,4111	1265721,4	2468504,9
1209	63,7898	65,4099	1265642,4	2468443,6
1210	63,7885	65,4087	1265503,5	2468381,2
1211	63,7844	65,4033	1265047,9	2468113,6
1212	63,7837	65,4017	1264969,2	2468032,3
1213	63,7812	65,3936	1264695,9	2467627,7
1214	63,7809	65,3919	1264657,1	2467547,1
1215	63,7809	65,3899	1264658,8	2467447,1
1216	63,7809	65,3875	1264660,9	2467327,2
1217	63,7809	65,3854	1264662,4	2467227,2
1218	63,7818	65,3802	1264766,8	2466968,8
1219	63,7825	65,3773	1264849,1	2466830,2
1220	63,7830	65,3761	1264910,0	2466771,2
1221	63,7849	65,3717	1265113,8	2466554,7
1222	63,7858	65,3705	1265214,7	2466496,3
1223	63,7870	65,3697	1265355,4	2466458,7
1224	63,7874	65,3693	1265395,6	2466439,3
1225	63,7888	65,3689	1265556,0	2466421,9
1226	63,7899	65,3677	1265676,9	2466364,0
1227	63,7915	65,3657	1265858,7	2466267,0
1228	63,7922	65,3637	1265940,2	2466168,3
1229	63,7924	65,3621	1265961,6	2466088,7
1230	63,7924	65,3560	1265966,5	2465788,7
1231	63,7923	65,3503	1265951,2	2465508,5
1232	63,7923	65,3495	1265951,8	2465468,5
1233	63,7923	65,3479	1265953,2	2465388,5
1234	63,7914	65,3389	1265860,5	2464946,9
1235	63,7909	65,3357	1265803,1	2464786,0
1236	63,7907	65,3345	1265784,1	2464725,6
1237	63,7900	65,3308	1265707,1	2464544,4
1238	63,7963	65,3179	1266417,6	2463916,1
1239	63,7983	65,3159	1266639,3	2463819,8
1240	63,7984	65,3155	1266659,7	2463800,2
1241	63,8010	65,3110	1266943,2	2463584,9
1242	63,8017	65,3098	1267024,3	2463526,2
1243	63,8037	65,3078	1267245,9	2463429,9
1244	63,8040	65,3074	1267286,1	2463410,6
1245	63,8046	65,3074	1267346,2	2463411,6
1246	63,8051	65,3074	1267406,1	2463412,5
1247	63,8062	65,3079	1267525,8	2463434,5
1248	63,8065	65,3087	1267565,1	2463475,2
1249	63,8067	65,3091	1267584,7	2463495,5
1250	63,8074	65,3111	1267663,1	2463596,8
1251	63,8083	65,3148	1267760,2	2463778,5
1252	63,8088	65,3164	1267818,8	2463859,4
1253	63,8099	65,3201	1267935,7	2464041,4
1254	63,8103	65,3205	1267975,4	2464062,1
1255	63,8108	65,3213	1268034,8	2464103,1
1256	63,8117	65,3213	1268134,8	2464104,7
1257	63,8126	65,3209	1268235,1	2464086,4
1258	63,8142	65,3193	1268416,4	2464009,4

1259	63,8146	65,3189	1268456,7	2463990,1
1260	63,8153	65,3177	1268537,8	2463931,5
1261	63,8171	65,3157	1268739,4	2463834,8
1262	63,8175	65,3153	1268779,7	2463815,5
1263	63,8185	65,3145	1268900,3	2463777,5
1264	63,8193	65,3145	1268980,4	2463778,8
1265	63,8203	65,3157	1269099,4	2463840,8
1266	63,8227	65,3174	1269358,0	2463925,1
1267	63,8236	65,3174	1269457,9	2463926,7
1268	63,8241	65,3170	1269518,3	2463907,7
1269	63,8245	65,3162	1269559,0	2463868,4
1270	63,8255	65,3117	1269682,5	2463650,5
1271	63,8261	65,3101	1269743,9	2463571,5
1272	63,8266	65,3089	1269804,9	2463512,5
1273	63,8273	65,3081	1269885,6	2463473,8
1274	63,8279	65,3077	1269945,9	2463454,8
1275	63,8290	65,3077	1270065,8	2463456,9
1276	63,8299	65,3085	1270165,1	2463498,5
1277	63,8318	65,3130	1270381,5	2463722,1
1278	63,8322	65,3138	1270420,8	2463762,8
1279	63,8325	65,3143	1270460,5	2463783,4
1280	63,8329	65,3147	1270500,2	2463804,1
1281	63,8349	65,3163	1270718,7	2463887,8
1282	63,8352	65,3151	1270759,8	2463828,4
1283	63,8356	65,3143	1270800,5	2463789,1
1284	63,8378	65,3094	1271044,3	2463553,1
1285	63,8394	65,3066	1271226,7	2463416,2
1286	63,8415	65,3042	1271468,7	2463300,2
1287	63,8450	65,3016	1271851,6	2463178,5
1288	63,8460	65,3006	1271971,6	2463128,5
1289	63,8480	65,3006	1272191,5	2463132,2
1290	63,8514	65,3023	1272570,3	2463218,5
1291	63,8516	65,3023	1272590,2	2463218,9
1292	63,8534	65,3035	1272789,3	2463282,2
1293	63,8546	65,3043	1272928,6	2463324,5
1294	63,8569	65,3046	1273184,5	2463339,3
1295	63,8584	65,3036	1273349,1	2463291,5
1296	63,8597	65,3024	1273490,2	2463233,9
1297	63,8604	65,3016	1273570,8	2463195,2
1298	63,8634	65,2988	1273913,1	2463060,9
1299	63,8636	65,2988	1273933,1	2463061,2
1300	63,8670	65,2968	1274314,7	2462967,6
1301	63,8679	65,2960	1274415,4	2462929,3
1302	63,8688	65,2947	1274516,3	2462870,9
1303	63,8708	65,2919	1274738,7	2462734,6
1304	63,8726	65,2887	1274941,4	2462578,0
1305	63,8733	65,2871	1275022,7	2462499,3
1306	63,8755	65,2826	1275266,3	2462283,4
1307	63,8773	65,2782	1275469,9	2462066,8
1308	63,8784	65,2753	1275592,2	2461928,8
1309	63,8802	65,2782	1275789,9	2462072,1
1310	63,8805	65,2757	1275832,0	2461952,8
1311	63,8809	65,2741	1275873,2	2461873,4
1312	63,8811	65,2729	1275894,2	2461813,8

1313	63,8821	65,2701	1276016,5	2461675,8
1314	63,8832	65,2684	1276137,9	2461597,8
1315	63,8834	65,2680	1276158,2	2461578,1
1316	63,8841	65,2672	1276238,9	2461539,5
1317	63,8843	65,2668	1276259,1	2461519,9
1318	63,8850	65,2656	1276340,2	2461461,2
1319	63,8854	65,2652	1276380,5	2461441,8
1320	63,8856	65,2648	1276400,8	2461422,2
1321	63,8863	65,2636	1276481,8	2461363,5
1322	63,8865	65,2632	1276502,1	2461343,9
1323	63,8879	65,2604	1276664,4	2461206,6
1324	63,8888	65,2579	1276766,5	2461088,2
1325	63,8894	65,2567	1276827,5	2461029,2
1326	63,8899	65,2555	1276888,5	2460970,3
1327	63,8903	65,2543	1276929,4	2460910,9
1328	63,8904	65,2530	1276950,4	2460851,3
1329	63,8906	65,2522	1276971,0	2460811,6
1330	63,8910	65,2490	1277013,7	2460652,3
1331	63,8910	65,2486	1277014,1	2460632,4
1332	63,8910	65,2482	1277014,5	2460612,3
1333	63,8910	65,2457	1277016,4	2460492,3
1334	63,8910	65,2449	1277017,1	2460452,3
1335	63,8910	65,2445	1277017,4	2460432,3
1336	63,8912	65,2421	1277039,4	2460312,7
1337	63,8912	65,2417	1277039,7	2460292,7
1338	63,8912	65,2412	1277040,0	2460272,7
1339	63,8915	65,2380	1277082,8	2460113,4
1340	63,8915	65,2376	1277083,0	2460093,4
1341	63,8917	65,2356	1277104,7	2459993,7
1342	63,8921	65,2327	1277147,0	2459854,4
1343	63,8924	65,2299	1277189,3	2459715,1
1344	63,8935	65,2262	1277312,3	2459537,2
1345	63,8950	65,2209	1277476,7	2459279,9
1346	63,8962	65,2173	1277619,7	2459102,2
1347	63,8968	65,2148	1277681,7	2458983,3
1348	63,8971	65,2132	1277722,9	2458903,9
1349	63,8971	65,2128	1277723,3	2458883,9
1350	63,8971	65,2124	1277723,6	2458863,9
1351	63,8971	65,2116	1277724,3	2458823,9
1352	63,8971	65,2083	1277727,0	2458664,0
1353	63,8971	65,2079	1277727,3	2458644,0
1354	63,8973	65,2055	1277749,2	2458524,3
1355	63,8977	65,2034	1277790,9	2458425,0
1356	63,8981	65,2014	1277832,6	2458325,6
1357	63,8982	65,2010	1277852,9	2458306,0
1358	63,8986	65,2002	1277893,6	2458266,7
1359	63,8988	65,1994	1277914,3	2458227,0
1360	63,8988	65,1986	1277914,9	2458187,0
1361	63,8977	65,1969	1277796,3	2458105,0
1362	63,8975	65,1953	1277777,5	2458024,7
1363	63,8975	65,1941	1277778,7	2457964,8
1364	63,8975	65,1933	1277779,3	2457924,7
1365	63,8965	65,1924	1277659,9	2457882,8
1366	63,8957	65,1920	1277580,3	2457861,5

1367	63,8930	65,1904	1277281,6	2457776,4
1368	63,8918	65,1900	1277142,0	2457754,1
1369	63,8907	65,1895	1277022,3	2457732,1
1370	63,8893	65,1883	1276863,4	2457669,4
1371	63,8884	65,1871	1276764,3	2457607,8
1372	63,8880	65,1850	1276726,0	2457507,1
1373	63,8882	65,1818	1276748,6	2457347,5
1374	63,8888	65,1798	1276810,4	2457248,5
1375	63,8897	65,1785	1276911,3	2457190,2
1376	63,8925	65,1765	1277232,9	2457095,5
1377	63,8947	65,1761	1277473,3	2457079,6
1378	63,8963	65,1749	1277654,3	2457022,6
1379	63,8976	65,1733	1277795,5	2456944,9
1380	63,8981	65,1725	1277856,2	2456905,9
1381	63,9001	65,1697	1278078,6	2456769,6
1382	63,9004	65,1692	1278118,9	2456750,3
1383	63,9011	65,1680	1278199,8	2456691,6
1384	63,9022	65,1661	1278320,0	2456598,8
1385	63,9029	65,1648	1278402,6	2456535,0
1386	63,9037	65,1632	1278483,8	2456456,3
1387	63,9044	65,1619	1278564,9	2456397,6
1388	63,9046	65,1607	1278585,9	2456338,0
1389	63,9056	65,1575	1278708,5	2456180,0
1390	63,9067	65,1542	1278831,2	2456022,1
1391	63,9094	65,1461	1279137,8	2455627,1
1392	63,9127	65,1359	1279506,1	2455133,1
1393	63,9130	65,1343	1279547,4	2455053,8
1394	63,9141	65,1310	1279670,1	2454895,9
1395	63,9166	65,1253	1279954,7	2454620,6
1396	63,9186	65,1213	1280178,1	2454424,2
1397	63,9195	65,1197	1280279,4	2454346,0
1398	63,9215	65,1180	1280500,8	2454269,6
1399	63,9224	65,1168	1280601,8	2454211,3
1400	63,9227	65,1160	1280642,4	2454172,0
1401	63,9226	65,1156	1280622,7	2454151,6
1402	63,9211	65,1156	1280462,7	2454148,9
1403	63,9209	65,1148	1280443,4	2454108,6
1404	63,9215	65,1127	1280505,0	2454009,6
1405	63,9220	65,1115	1280566,0	2453950,7
1406	63,9226	65,1107	1280626,7	2453911,7
1407	63,9244	65,1091	1280828,0	2453835,0
1408	63,9263	65,1087	1281048,4	2453818,7
1409	63,9278	65,1083	1281208,7	2453801,4
1410	63,9310	65,1099	1281567,4	2453887,4
1411	63,9358	65,1140	1282104,0	2454096,3
1412	63,9371	65,1157	1282242,6	2454178,7
1413	63,9378	65,1165	1282322,0	2454219,9
1414	63,9407	65,1206	1282638,6	2454425,2
1415	63,9425	65,1238	1282836,0	2454588,6
1416	63,9435	65,1259	1282954,3	2454690,6
1417	63,9491	65,1390	1283563,6	2455340,8
1418	63,9518	65,1506	1283862,5	2455915,5
1419	63,9535	65,1647	1284042,7	2456609,0
1420	63,9539	65,1737	1284075,3	2457049,7

1421	63,9546	65,1818	1284148,7	2457450,9
1422	63,9548	65,1831	1284167,6	2457511,3
1423	63,9550	65,1855	1284185,7	2457631,6
1424	63,9567	65,2043	1284370,4	2458554,8
1425	63,9567	65,2170	1284360,0	2459174,7
1426	63,9635	65,2034	1285128,4	2458519,5
1427	63,9745	65,1677	1286380,3	2456788,1
1428	63,9729	65,1673	1286200,5	2456765,1
1429	63,9727	65,1673	1286180,6	2456764,8
1430	63,9715	65,1660	1286041,6	2456702,4
1431	63,9701	65,1636	1285883,6	2456579,8
1432	63,9697	65,1607	1285846,0	2456439,1
1433	63,9701	65,1566	1285889,2	2456239,8
1434	63,9701	65,1550	1285890,6	2456159,8
1435	63,9695	65,1530	1285832,2	2456058,8
1436	63,9688	65,1509	1285753,9	2455957,5
1437	63,9686	65,1501	1285734,7	2455917,2
1438	63,9679	65,1448	1285659,0	2455655,9
1439	63,9672	65,1419	1285581,3	2455514,6
1440	63,9663	65,1403	1285482,6	2455432,9
1441	63,9658	65,1403	1285422,6	2455431,9
1442	63,9620	65,1411	1285002,0	2455464,8
1443	63,9577	65,1431	1284520,3	2455556,8
1444	63,9575	65,1415	1284501,7	2455476,5
1445	63,9564	65,1370	1284385,2	2455254,6
1446	63,9552	65,1337	1284248,0	2455092,2
1447	63,9538	65,1284	1284092,3	2454829,6
1448	63,9536	65,1272	1284073,3	2454769,3
1449	63,9532	65,1247	1284035,3	2454648,6
1450	63,9532	65,1243	1284035,7	2454628,6
1451	63,9525	65,1186	1283960,3	2454347,3
1452	63,9523	65,1174	1283941,3	2454287,0
1453	63,9522	65,1153	1283922,9	2454186,6
1454	63,9522	65,1145	1283923,6	2454146,7
1455	63,9520	65,1121	1283905,7	2454026,3
1456	63,9520	65,1112	1283906,2	2453986,4
1457	63,9516	65,1051	1283871,3	2453685,7
1458	63,9513	65,0978	1283837,2	2453325,1
1459	63,9511	65,0970	1283818,0	2453284,8
1460	63,9502	65,0908	1283722,9	2452983,2
1461	63,9491	65,0855	1283607,3	2452721,2
1462	63,9464	65,0774	1283313,9	2452316,2
1463	63,9457	65,0741	1283236,6	2452154,9
1464	63,9457	65,0716	1283238,6	2452034,9
1465	63,9472	65,0663	1283402,9	2451777,6
1466	63,9468	65,0655	1283363,6	2451736,9
1467	63,9468	65,0643	1283364,6	2451677,0
1468	63,9468	65,0627	1283365,9	2451596,9
1469	63,9468	65,0488	1283377,2	2450917,0
1470	63,9472	65,0464	1283419,2	2450797,7
1471	63,9475	65,0439	1283461,2	2450678,4
1472	63,9483	65,0419	1283542,9	2450579,7
1473	63,9493	65,0394	1283664,9	2450461,8
1474	63,9508	65,0382	1283825,9	2450404,4

1475	63,9517	65,0386	1283925,6	2450425,5
1476	63,9525	65,0338	1284026,9	2450190,3
1477	63,9529	65,0289	1284075,0	2449951,7
1478	63,9522	65,0209	1284003,5	2449559,0
1479	63,9532	65,0107	1284122,4	2449063,0
1480	63,9540	65,0096	1284209,2	2449010,6
1481	63,9542	65,0092	1284229,5	2448990,9
1482	63,9545	65,0084	1284270,2	2448951,6
1483	63,9545	65,0076	1284271,0	2448911,6
1484	63,9554	65,0075	1284363,6	2448910,0
1485	63,9569	65,0068	1284531,6	2448875,9
1486	63,9581	65,0064	1284671,9	2448858,3
1487	63,9581	65,0072	1284671,2	2448898,3
1488	63,9583	65,0080	1284690,5	2448938,6
1489	63,9590	65,0105	1284768,6	2449059,9
1490	63,9592	65,0109	1284788,2	2449080,2
1491	63,9598	65,0121	1284847,2	2449141,2
1492	63,9605	65,0145	1284925,3	2449262,6
1493	63,9612	65,0194	1285001,2	2449503,9
1494	63,9614	65,0215	1285019,6	2449604,2
1495	63,9621	65,0292	1285093,3	2449985,5
1496	63,9632	65,0358	1285207,9	2450307,4
1497	63,9640	65,0423	1285302,6	2450629,1
1498	63,9640	65,0427	1285302,2	2450649,1
1499	63,9648	65,0456	1285380,0	2450790,5
1500	63,9653	65,0476	1285438,2	2450891,4
1501	63,9660	65,0497	1285516,6	2450992,7
1502	63,9667	65,0517	1285594,9	2451094,0
1503	63,9685	65,0512	1285790,1	2451072,0
1504	63,9721	65,0513	1286195,3	2451084,1
1505	63,9734	65,0529	1286333,9	2451166,4
1506	63,9750	65,0566	1286510,9	2451349,4
1507	63,9757	65,0587	1286589,3	2451450,7
1508	63,9759	65,0591	1286608,9	2451471,1
1509	63,9764	65,0603	1286667,8	2451532,0
1510	63,9773	65,0615	1286766,9	2451593,7
1511	63,9777	65,0619	1286806,6	2451614,3
1512	63,9780	65,0623	1286846,3	2451635,0
1513	63,9798	65,0636	1287045,2	2451698,3
1514	63,9802	65,0640	1287084,9	2451719,0
1515	63,9807	65,0652	1287143,9	2451780,0
1516	63,9813	65,0677	1287202,0	2451901,0
1517	63,9814	65,0717	1287218,5	2452101,3
1518	63,9820	65,0718	1287278,6	2452102,3
1519	63,9822	65,0742	1287296,6	2452222,6
1520	63,9831	65,0750	1287395,9	2452264,3
1521	63,9834	65,0778	1287430,3	2452399,4
1522	63,9828	65,0813	1287359,4	2452570,7
1523	63,9822	65,0845	1287295,0	2452727,2
1524	63,9814	65,0872	1287207,4	2452860,2
1525	63,9807	65,0899	1287122,1	2452991,1
1526	63,9803	65,0921	1287081,2	2453096,8
1527	63,9806	65,0938	1287110,3	2453179,8
1528	63,9810	65,0931	1287159,2	2453146,2



1529	63,9817	65,0923	1287233,5	2453108,5
1530	63,9830	65,0916	1287375,4	2453075,6
1531	63,9840	65,0914	1287485,5	2453065,8
1532	63,9855	65,0908	1287653,7	2453043,1
1533	63,9862	65,0926	1287730,4	2453129,0
1534	63,9868	65,0939	1287804,9	2453193,4
1535	63,9875	65,0951	1287877,8	2453255,6
1536	63,9882	65,0969	1287953,5	2453345,1
1537	63,9887	65,0986	1288003,7	2453428,1
1538	63,9889	65,1005	1288024,3	2453523,7
1539	63,9894	65,1031	1288084,9	2453651,5
1540	63,9903	65,1059	1288181,4	2453790,0
1541	63,9916	65,1087	1288322,3	2453926,7
1542	63,9933	65,1109	1288516,0	2454036,1
1543	63,9944	65,1121	1288637,9	2454100,2
1544	63,9953	65,1133	1288734,7	2454160,2
1545	63,9960	65,1142	1288813,8	2454205,4
1546	63,9968	65,1152	1288903,1	2454254,6
1547	63,9984	65,1173	1289080,0	2454357,5
1548	63,9996	65,1201	1289206,0	2454498,3
1549	64,0001	65,1217	1289264,7	2454575,0
1550	64,0004	65,1219	1289291,9	2454586,2
1551	64,0013	65,1239	1289392,1	2454688,5
1552	64,0017	65,1248	1289436,1	2454729,6
1553	64,0018	65,1252	1289451,9	2454751,3
1554	64,0018	65,1255	1289450,6	2454768,0
1555	64,0017	65,1258	1289442,7	2454782,5
1556	64,0015	65,1268	1289409,1	2454827,1
1557	64,0014	65,1271	1289404,3	2454843,0
1558	64,0014	65,1275	1289407,8	2454864,5
1559	64,0016	65,1279	1289420,0	2454882,8
1560	64,0020	65,1285	1289468,1	2454914,3
1561	64,0029	65,1294	1289563,2	2454956,1
1562	64,0022	65,1314	1289485,3	2455055,0
1563	64,0048	65,1411	1289773,2	2455534,9
1564	64,0063	65,1458	1289941,0	2455768,6
1565	64,0078	65,1491	1290106,5	2455931,1
1566	64,0094	65,1515	1290282,4	2456052,4
1567	64,0113	65,1547	1290487,4	2456210,5
1568	64,0141	65,1589	1290798,5	2456421,0
1569	64,0155	65,1603	1290957,0	2456489,2
1570	64,0169	65,1615	1291110,6	2456552,4
1571	64,0191	65,1629	1291346,2	2456623,3
1572	64,0203	65,1634	1291488,9	2456646,6
1573	64,0224	65,1630	1291720,7	2456633,0
1574	64,0244	65,1624	1291939,6	2456606,0
1575	64,0261	65,1619	1292133,7	2456583,7
1576	64,0273	65,1618	1292267,6	2456583,7
1577	64,0284	65,1619	1292389,1	2456590,2
1578	64,0293	65,1625	1292492,2	2456618,0
1579	64,0297	65,1627	1292537,7	2456628,5
1580	64,0303	65,1632	1292598,2	2456655,8
1581	64,0308	65,1635	1292660,4	2456671,4
1582	64,0315	65,1642	1292733,8	2456705,4

1583	64,0321	65,1648	1292797,5	2456734,4
1584	64,0328	65,1646	1292876,4	2456728,8
1585	64,0333	65,1637	1292936,1	2456684,9
1586	64,0339	65,1627	1292999,3	2456634,4
1587	64,0345	65,1609	1293071,0	2456551,0
1588	64,0350	65,1592	1293121,4	2456464,0
1589	64,0353	65,1580	1293161,5	2456410,0
1590	64,0355	65,1567	1293182,1	2456344,0
1591	64,0356	65,1558	1293196,6	2456299,4
1592	64,0357	65,1550	1293206,2	2456261,7
1593	64,0358	65,1541	1293219,8	2456218,8
1594	64,0360	65,1534	1293236,7	2456184,3
1595	64,0362	65,1527	1293265,1	2456148,4
1596	64,0364	65,1520	1293290,1	2456118,9
1597	64,0367	65,1516	1293318,3	2456096,1
1598	64,0369	65,1511	1293348,2	2456071,7
1599	64,0372	65,1509	1293377,9	2456062,2
1600	64,0374	65,1506	1293396,1	2456050,7
1601	64,0376	65,1504	1293425,8	2456042,9
1602	64,0378	65,1502	1293448,9	2456031,7
1603	64,0381	65,1496	1293474,9	2456003,3
1604	64,0401	65,1475	1293704,1	2455901,0
1605	64,0413	65,1456	1293836,7	2455813,4
1606	64,0421	65,1452	1293925,6	2455791,3
1607	64,0429	65,1455	1294010,9	2455809,0
1608	64,0449	65,1468	1294236,7	2455878,0
1609	64,0467	65,1474	1294433,3	2455910,3
1610	64,0480	65,1485	1294583,9	2455961,7
1611	64,0505	65,1526	1294863,7	2456170,4
1612	64,0516	65,1528	1294978,6	2456181,8
1613	64,0543	65,1501	1295285,8	2456050,2
1614	64,0553	65,1505	1295400,6	2456074,7
1615	64,0557	65,1526	1295438,7	2456177,8
1616	64,0560	65,1559	1295469,4	2456340,2
1617	64,0567	65,1590	1295549,7	2456490,0
1618	64,0581	65,1618	1295695,7	2456627,5
1619	64,0598	65,1643	1295884,8	2456752,4
1620	64,0615	65,1650	1296071,5	2456791,1
1621	64,0632	65,1665	1296267,7	2456866,3
1622	64,0644	65,1674	1296395,3	2456914,3
1623	64,0650	65,1674	1296470,0	2456912,2
1624	64,0662	65,1698	1296598,1	2457032,5
1625	64,0666	65,1705	1296642,8	2457067,8
1626	64,0685	65,1737	1296850,0	2457225,1
1627	64,0690	65,1745	1296902,3	2457266,1
1628	64,0693	65,1752	1296937,3	2457302,8
1629	64,0696	65,1763	1296970,7	2457355,8
1630	64,0707	65,1786	1297093,2	2457468,8
1631	64,0722	65,1809	1297254,5	2457584,0
1632	64,0738	65,1846	1297439,4	2457766,3
1633	64,0745	65,1858	1297507,3	2457828,2
1634	64,0751	65,1871	1297575,2	2457890,0
1635	64,0759	65,1890	1297668,2	2457986,2
1636	64,0800	65,1953	1298114,2	2458296,5

1637	64,0818	65,1991	1298318,1	2458488,0
1638	64,0831	65,2014	1298465,1	2458599,4
1639	64,0850	65,2045	1298667,3	2458755,5
1640	64,0891	65,2107	1299119,8	2459063,2
1641	64,0935	65,2177	1299610,6	2459410,4
1642	64,0947	65,2184	1299739,5	2459444,6
1643	64,1019	65,2213	1300544,5	2459596,4
1644	64,1044	65,2237	1300816,1	2459719,7
1645	64,1061	65,2268	1301006,2	2459874,4
1646	64,1077	65,2305	1301183,1	2460057,3
1647	64,1106	65,2411	1301500,1	2460576,2
1648	64,1121	65,2470	1301659,3	2460866,6
1649	64,1130	65,2504	1301756,6	2461033,6
1650	64,1137	65,2533	1301841,5	2461173,2
1651	64,1143	65,2550	1301903,9	2461259,2
1652	64,1151	65,2577	1301995,3	2461392,3
1653	64,1155	65,2590	1302041,0	2461456,8
1654	64,1162	65,2573	1302118,3	2461372,7
1655	64,1175	65,2577	1302262,0	2461395,9
1656	64,1201	65,2615	1302543,3	2461582,7
1657	64,1209	65,2626	1302634,5	2461636,1
1658	64,1240	65,2666	1302976,0	2461835,8
1659	64,1280	65,2718	1303421,6	2462096,6
1660	64,1298	65,2742	1303621,9	2462214,4
1661	64,1305	65,2751	1303703,1	2462262,1
1662	64,1314	65,2762	1303795,7	2462314,4
1663	64,1317	65,2771	1303831,5	2462356,8
1664	64,1322	65,2783	1303883,3	2462417,7
1665	64,1332	65,2801	1303996,4	2462508,7
1666	64,1340	65,2815	1304088,6	2462578,0
1667	64,1347	65,2827	1304160,0	2462634,4
1668	64,1365	65,2856	1304357,2	2462777,4
1669	64,1377	65,2864	1304492,1	2462817,6
1670	64,1388	65,2865	1304614,9	2462827,7
1671	64,1399	65,2877	1304741,2	2462884,7
1672	64,1406	65,2899	1304815,9	2462992,2
1673	64,1413	65,2918	1304895,2	2463086,9
1674	64,1423	65,2931	1305000,2	2463152,2
1675	64,1443	65,2955	1305223,3	2463270,1
1676	64,1453	65,2955	1305333,4	2463271,6
1677	64,1464	65,2946	1305457,7	2463232,1
1678	64,1463	65,2940	1305447,3	2463199,0
1679	64,1462	65,2934	1305435,6	2463170,5
1680	64,1483	65,2941	1305670,0	2463207,5
1681	64,1482	65,2979	1305657,9	2463395,1
1682	64,1482	65,3016	1305659,5	2463575,8
1683	64,1484	65,3021	1305679,2	2463596,1
1684	64,1489	65,3029	1305738,5	2463637,1
1685	64,1495	65,3029	1305798,4	2463638,1
1686	64,1506	65,3033	1305918,2	2463660,1
1687	64,1509	65,3033	1305958,1	2463660,7
1688	64,1518	65,3041	1306057,4	2463702,4
1689	64,1520	65,3046	1306077,1	2463722,7
1690	64,1524	65,3054	1306116,4	2463763,3

1691	64,1527	65,3066	1306155,4	2463824,0
1692	64,1527	65,3099	1306152,7	2463983,9
1693	64,1527	65,3103	1306152,4	2464003,9
1694	64,1527	65,3124	1306150,7	2464103,9
1695	64,1523	65,3152	1306108,4	2464243,2
1696	64,1511	65,3193	1305965,2	2464440,8
1697	64,1502	65,3206	1305864,3	2464499,1
1698	64,1478	65,3226	1305602,7	2464594,8
1699	64,1475	65,3230	1305562,4	2464614,1
1700	64,1471	65,3234	1305522,0	2464633,4
1701	64,1468	65,3242	1305481,3	2464672,7
1702	64,1464	65,3254	1305440,4	2464732,1
1703	64,1464	65,3259	1305440,1	2464752,1
1704	64,1462	65,3271	1305419,1	2464811,7
1705	64,1464	65,3283	1305438,0	2464872,0
1706	64,1466	65,3291	1305457,4	2464912,4
1707	64,1467	65,3296	1305477,1	2464932,6
1708	64,1471	65,3300	1305516,7	2464953,3
1709	64,1476	65,3300	1305576,7	2464954,3
1710	64,1503	65,3300	1305876,5	2464959,3
1711	64,1505	65,3300	1305896,6	2464959,6
1712	64,1507	65,3300	1305916,6	2464960,0
1713	64,1512	65,3300	1305976,5	2464960,9
1714	64,1519	65,3304	1306056,2	2464982,3
1715	64,1523	65,3309	1306095,9	2465002,9
1716	64,1532	65,3317	1306195,1	2465044,6
1717	64,1541	65,3333	1306293,9	2465126,2
1718	64,1554	65,3389	1306434,7	2465398,6
1719	64,1556	65,3419	1306455,9	2465541,8
1720	64,1553	65,3440	1306425,2	2465648,3
1721	64,1546	65,3457	1306343,9	2465727,0
1722	64,1550	65,3461	1306383,6	2465747,6
1723	64,1549	65,3477	1306382,2	2465827,6
1724	64,1549	65,3494	1306380,9	2465907,6
1725	64,1555	65,3514	1306439,3	2466008,5
1726	64,1562	65,3535	1306517,5	2466109,8
1727	64,1589	65,3606	1306821,3	2466460,5
1728	64,1605	65,3663	1306994,8	2466735,0
1729	64,1610	65,3696	1307044,4	2466898,5
1730	64,1613	65,3737	1307081,0	2467099,1
1731	64,1615	65,3791	1307096,8	2467359,3
1732	64,1617	65,3832	1307113,4	2467559,6
1733	64,1617	65,3877	1307109,8	2467779,5
1734	64,1615	65,3922	1307086,2	2467999,1
1735	64,1613	65,3963	1307062,8	2468198,6
1736	64,1613	65,3976	1307061,9	2468258,7
1737	64,1613	65,4000	1307059,9	2468378,6
1738	64,1613	65,4029	1307057,7	2468518,5
1739	64,1614	65,4045	1307076,3	2468598,9
1740	64,1618	65,4066	1307114,6	2468699,5
1741	64,1621	65,4083	1307153,3	2468780,1
1742	64,1637	65,4132	1307329,2	2469023,0
1743	64,1646	65,4149	1307427,8	2469104,7
1744	64,1678	65,4207	1307783,1	2469390,5

1745	64,1700	65,4228	1308021,3	2469494,4
1746	64,1736	65,4249	1308419,5	2469601,0
1747	64,1764	65,4282	1308736,8	2469766,3
1748	64,1789	65,4295	1309015,6	2469830,9
1749	64,1825	65,4295	1309415,6	2469837,5
1750	64,1872	65,4280	1309936,7	2469766,2
1751	64,1890	65,4272	1310137,2	2469729,5
1752	64,1901	65,4264	1310257,9	2469691,5
1753	64,1932	65,4243	1310612,1	2469593,1
1754	64,2028	65,4229	1311680,2	2469535,2
1755	64,2064	65,4237	1312079,5	2469581,8
1756	64,2103	65,4250	1312518,4	2469649,0
1757	64,2112	65,4255	1312617,9	2469670,7
1758	64,2123	65,4259	1312737,6	2469692,7
1759	64,2136	65,4271	1312876,4	2469755,0
1760	64,2177	65,4313	1313333,0	2469962,6
1761	64,2198	65,4338	1313570,9	2470086,5
1762	64,2255	65,4384	1314207,0	2470317,1
1763	64,2270	65,4397	1314365,9	2470379,7
1764	64,2288	65,4406	1314565,2	2470422,9
1765	64,2289	65,4418	1314584,2	2470483,3
1766	64,2316	65,4456	1314881,1	2470668,2
1767	64,2318	65,4460	1314900,8	2470688,5
1768	64,2332	65,4476	1315059,4	2470771,2
1769	64,2336	65,4481	1315099,0	2470791,8
1770	64,2350	65,4501	1315257,4	2470894,4
1771	64,2354	65,4506	1315297,0	2470915,1
1772	64,2366	65,4522	1315435,6	2470997,4
1773	64,2370	65,4526	1315475,3	2471018,0
1774	64,2382	65,4543	1315613,9	2471100,3
1775	64,2400	65,4572	1315811,4	2471243,6
1776	64,2429	65,4635	1316126,4	2471548,8
1777	64,2434	65,4647	1316185,3	2471609,7
1778	64,2459	65,4693	1316461,5	2471834,4
1779	64,2470	65,4714	1316579,9	2471936,3
1780	64,2477	65,4730	1316658,5	2472017,6
1781	64,2480	65,4739	1316697,9	2472058,2
1782	64,2487	65,4751	1316776,8	2472119,6
1783	64,2511	65,4801	1317032,7	2472363,8
1784	64,2516	65,4809	1317092,1	2472404,7
1785	64,2523	65,4822	1317171,0	2472466,0
1786	64,2530	65,4838	1317249,7	2472547,3
1787	64,2534	65,4847	1317289,0	2472588,0
1788	64,2548	65,4872	1317446,9	2472710,6
1789	64,2555	65,4888	1317525,6	2472791,9
1790	64,2589	65,4943	1317901,1	2473058,1
1791	64,2593	65,4947	1317940,8	2473078,8
1792	64,2607	65,4963	1318099,4	2473161,4
1793	64,2612	65,4968	1318159,0	2473182,4
1794	64,2663	65,5016	1318725,7	2473421,3
1795	64,2711	65,5048	1319252,3	2473580,5
1796	64,2741	65,5061	1319591,2	2473646,1
1797	64,2763	65,5065	1319830,8	2473670,1
1798	64,2806	65,5070	1320310,3	2473698,1

1799	64,2840	65,5067	1320690,5	2473684,5
1800	64,2879	65,5051	1321131,6	2473611,8
1801	64,2903	65,5035	1321392,8	2473536,1
1802	64,2922	65,5011	1321614,7	2473419,8
1803	64,2933	65,4986	1321736,6	2473301,9
1804	64,2942	65,4961	1321838,5	2473183,6
1805	64,2950	65,4924	1321921,5	2473005,0
1806	64,2952	65,4871	1321945,9	2472745,4
1807	64,2950	65,4685	1321940,8	2471845,5
1808	64,2955	65,4612	1321993,0	2471493,6
1809	64,2959	65,4545	1322047,1	2471171,8
1810	64,2982	65,4330	1322309,1	2470131,8
1811	64,2989	65,4293	1322392,2	2469953,2
1812	64,2998	65,4244	1322496,2	2469714,9
1813	64,3006	65,4223	1322577,8	2469616,3
1814	64,3015	65,4194	1322680,0	2469478,0
1815	64,3027	65,4149	1322823,7	2469260,4
1816	64,3036	65,4112	1322926,6	2469082,1
1817	64,3038	65,4087	1322948,6	2468962,5
1818	64,3060	65,4076	1323194,8	2468912,6
1819	64,3093	65,4045	1323561,6	2468762,5
1820	64,3126	65,4014	1323934,4	2468617,0
1821	64,3152	65,3998	1324215,4	2468543,7
1822	64,3175	65,3986	1324476,3	2468488,0
1823	64,3216	65,3966	1324937,7	2468395,7
1824	64,3238	65,3958	1325178,4	2468359,7
1825	64,3240	65,3941	1325199,7	2468280,1
1826	64,3245	65,3942	1325259,7	2468281,1
1827	64,3245	65,3921	1325261,4	2468181,1
1828	64,3243	65,3904	1325242,7	2468100,8
1829	64,3240	65,3809	1325210,4	2467640,3
1830	64,3242	65,3755	1325234,6	2467380,7
1831	64,3240	65,3718	1325217,6	2467200,5
1832	64,3244	65,3693	1325259,7	2467081,2
1833	64,3251	65,3685	1325340,3	2467042,5
1834	64,3258	65,3685	1325420,2	2467043,8
1835	64,3264	65,3690	1325479,9	2467064,8
1836	64,3267	65,3698	1325519,2	2467105,5
1837	64,3269	65,3710	1325538,2	2467165,8
1838	64,3271	65,3719	1325557,5	2467206,1
1839	64,3274	65,3744	1325595,5	2467326,7
1840	64,3281	65,3768	1325673,4	2467448,1
1841	64,3294	65,3798	1325811,1	2467590,3
1842	64,3297	65,3802	1325850,8	2467610,9
1843	64,3301	65,3806	1325890,5	2467631,6
1844	64,3306	65,3810	1325950,0	2467652,6
1845	64,3310	65,3810	1325990,0	2467653,3
1846	64,3330	65,3815	1326209,6	2467676,9
1847	64,3331	65,3815	1326229,7	2467677,3
1848	64,3340	65,3811	1326329,9	2467659,0
1849	64,3348	65,3798	1326410,9	2467600,3
1850	64,3355	65,3782	1326492,1	2467521,7
1851	64,3360	65,3770	1326553,2	2467462,7
1852	64,3362	65,3728	1326571,6	2467261,6

1853	64,3368	65,3717	1326643,3	2467210,6
1854	64,3386	65,3690	1326849,7	2467079,1
1855	64,3400	65,3672	1326998,1	2466993,8
1856	64,3410	65,3658	1327112,3	2466929,9
1857	64,3417	65,3654	1327188,2	2466908,7
1858	64,3422	65,3651	1327242,5	2466897,8
1859	64,3425	65,3656	1327277,3	2466921,3
1860	64,3431	65,3650	1327342,5	2466895,6
1861	64,3437	65,3642	1327412,5	2466857,5
1862	64,3447	65,3629	1327531,3	2466793,0
1863	64,3460	65,3611	1327676,7	2466709,9
1864	64,3473	65,3588	1327820,3	2466599,2
1865	64,3484	65,3566	1327943,3	2466495,9
1866	64,3491	65,3545	1328022,2	2466392,5
1867	64,3496	65,3539	1328075,8	2466362,3
1868	64,3502	65,3536	1328142,2	2466352,9
1869	64,3510	65,3522	1328232,1	2466286,1
1870	64,3519	65,3511	1328339,4	2466233,7
1871	64,3527	65,3513	1328426,2	2466244,9
1872	64,3534	65,3527	1328505,3	2466313,2
1873	64,3541	65,3553	1328581,2	2466438,9
1874	64,3572	65,3690	1328919,0	2467102,1
1875	64,3589	65,3732	1329104,6	2467307,7
1876	64,3594	65,3730	1329160,4	2467301,3
1877	64,3600	65,3721	1329228,3	2467256,4
1878	64,3610	65,3707	1329342,8	2467189,7
1879	64,3623	65,3695	1329486,2	2467132,9
1880	64,3633	65,3689	1329596,3	2467107,4
1881	64,3630	65,3658	1329570,7	2466954,2
1882	64,3639	65,3631	1329672,2	2466826,5
1883	64,3640	65,3611	1329684,7	2466728,8
1884	64,3639	65,3577	1329672,3	2466564,3
1885	64,3637	65,3548	1329650,5	2466426,8
1886	64,3634	65,3521	1329616,4	2466294,9
1887	64,3631	65,3494	1329583,0	2466161,8
1888	64,3629	65,3459	1329561,1	2465993,4
1889	64,3628	65,3414	1329552,2	2465776,8
1890	64,3628	65,3384	1329558,6	2465634,6
1891	64,3633	65,3337	1329614,8	2465404,9
1892	64,3638	65,3306	1329674,8	2465259,3
1893	64,3641	65,3287	1329712,4	2465167,7
1894	64,3656	65,3238	1329875,0	2464930,4
1895	64,3669	65,3198	1330026,6	2464741,1
1896	64,3672	65,3189	1330063,1	2464695,4
1897	64,3702	65,3112	1330392,8	2464329,4
1898	64,3713	65,3087	1330519,7	2464211,2
1899	64,3720	65,3072	1330597,5	2464138,8
1900	64,3727	65,3058	1330674,5	2464069,8
1901	64,3731	65,3048	1330726,8	2464022,9
1902	64,3737	65,3039	1330794,2	2463980,7
1903	64,3757	65,3012	1331015,9	2463853,8
1904	64,3798	65,2966	1331472,3	2463634,1
1905	64,3799	65,2929	1331491,6	2463456,8
1906	64,3795	65,2911	1331448,1	2463369,3



1907	64,3790	65,2892	1331394,6	2463278,1
1908	64,3786	65,2868	1331343,7	2463163,3
1909	64,3782	65,2852	1331301,3	2463082,5
1910	64,3775	65,2826	1331233,3	2462954,9
1911	64,3773	65,2799	1331202,3	2462824,5
1912	64,3775	65,2764	1331228,8	2462657,2
1913	64,3782	65,2742	1331312,7	2462553,3
1914	64,3792	65,2722	1331427,5	2462457,1
1915	64,3797	65,2705	1331479,8	2462376,1
1916	64,3801	65,2690	1331529,7	2462306,2
1917	64,3806	65,2666	1331586,1	2462190,3
1918	64,3812	65,2651	1331655,6	2462116,6
1919	64,3820	65,2639	1331740,1	2462059,1
1920	64,3828	65,2624	1331826,9	2461989,1
1921	64,3836	65,2605	1331920,3	2461899,5
1922	64,3844	65,2584	1332011,3	2461796,7
1923	64,3850	65,2561	1332082,6	2461686,7
1924	64,3859	65,2543	1332179,9	2461601,6
1925	64,3866	65,2529	1332260,2	2461537,7
1926	64,3871	65,2513	1332315,2	2461461,1
1927	64,3875	65,2502	1332362,8	2461407,6
1928	64,3880	65,2493	1332414,9	2461363,8
1929	64,3887	65,2487	1332492,8	2461337,6
1930	64,3891	65,2484	1332543,1	2461322,3
1931	64,3897	65,2482	1332608,1	2461315,8
1932	64,3906	65,2475	1332710,2	2461280,8
1933	64,3915	65,2456	1332805,7	2461191,2
1934	64,3924	65,2438	1332911,6	2461107,6
1935	64,3936	65,2429	1333046,9	2461065,0
1936	64,3944	65,2414	1333135,7	2460992,6
1937	64,3952	65,2393	1333228,8	2460890,4
1938	64,3960	65,2376	1333321,8	2460809,5
1939	64,3967	65,2366	1333398,0	2460762,7
1940	64,3972	65,2351	1333452,4	2460690,6
1941	64,3973	65,2340	1333469,7	2460640,3
1942	64,3974	65,2331	1333478,4	2460594,4
1943	64,3973	65,2321	1333465,3	2460546,2
1944	64,3969	65,2318	1333416,7	2460530,9
1945	64,3963	65,2316	1333353,1	2460522,4
1946	64,3959	65,2315	1333312,9	2460518,1
1947	64,3955	65,2321	1333270,7	2460545,9
1948	64,3951	65,2319	1333222,0	2460533,1
1949	64,3950	65,2312	1333205,0	2460501,2
1950	64,3946	65,2307	1333169,0	2460477,8
1951	64,3938	65,2305	1333071,6	2460465,1
1952	64,3933	65,2305	1333018,7	2460467,4
1953	64,3928	65,2302	1332965,7	2460450,4
1954	64,3924	65,2295	1332919,1	2460413,7
1955	64,3924	65,2286	1332923,4	2460371,7
1956	64,3930	65,2281	1332986,9	2460350,4
1957	64,3929	65,2270	1332983,0	2460296,5
1958	64,3924	65,2264	1332922,2	2460265,9
1959	64,3919	65,2259	1332863,9	2460239,9
1960	64,3916	65,2248	1332830,9	2460187,1

1961	64,3919	65,2230	1332865,6	2460099,6
1962	64,3924	65,2223	1332927,2	2460069,7
1963	64,3934	65,2221	1333033,0	2460061,1
1964	64,3936	65,2225	1333058,7	2460077,9
1965	64,3941	65,2234	1333113,5	2460124,8
1966	64,3947	65,2242	1333185,5	2460163,1
1967	64,3954	65,2240	1333257,5	2460154,5
1968	64,3959	65,2234	1333312,5	2460124,6
1969	64,3963	65,2221	1333362,7	2460064,9
1970	64,3964	65,2207	1333373,6	2459994,9
1971	64,3964	65,2190	1333373,6	2459916,2
1972	64,3963	65,2176	1333367,1	2459848,2
1973	64,3960	65,2157	1333329,0	2459754,6
1974	64,3957	65,2125	1333299,1	2459601,4
1975	64,3957	65,2117	1333299,1	2459563,2
1976	64,3964	65,2111	1333383,8	2459533,4
1977	64,3973	65,2111	1333481,1	2459533,2
1978	64,3981	65,2109	1333573,4	2459528,1
1979	64,3988	65,2108	1333650,2	2459522,1
1980	64,3994	65,2106	1333713,9	2459516,1
1981	64,4019	65,2119	1333993,4	2459579,6
1982	64,4024	65,2126	1334047,4	2459615,2
1983	64,4026	65,2129	1334066,3	2459627,7
1984	64,4033	65,2139	1334141,7	2459677,4
1985	64,4040	65,2150	1334222,2	2459732,5
1986	64,4046	65,2166	1334290,1	2459809,0
1987	64,4052	65,2177	1334357,8	2459864,3
1988	64,4056	65,2187	1334404,5	2459915,3
1989	64,4061	65,2206	1334455,4	2460004,6
1990	64,4064	65,2225	1334489,4	2460098,2
1991	64,4066	65,2237	1334506,4	2460157,8
1992	64,4072	65,2262	1334572,1	2460276,9
1993	64,4075	65,2295	1334609,5	2460437,5
1994	64,4081	65,2349	1334665,1	2460698,4
1995	64,4085	65,2373	1334711,8	2460812,7
1996	64,4087	65,2377	1334733,9	2460835,7
1997	64,4095	65,2380	1334825,0	2460851,1
1998	64,4104	65,2379	1334922,8	2460846,8
1999	64,4111	65,2382	1335005,4	2460864,3
2000	64,4118	65,2397	1335078,9	2460935,8
2001	64,4124	65,2403	1335140,1	2460965,0
2002	64,4128	65,2406	1335192,2	2460982,6
2003	64,4134	65,2397	1335255,2	2460938,8
2004	64,4141	65,2370	1335337,1	2460807,9
2005	64,4141	65,2347	1335341,2	2460697,4
2006	64,4137	65,2330	1335298,3	2460615,0
2007	64,4131	65,2322	1335224,4	2460573,4
2008	64,4125	65,2318	1335163,2	2460557,1
2009	64,4121	65,2316	1335112,3	2460544,4
2010	64,4119	65,2306	1335099,6	2460497,6
2011	64,4123	65,2292	1335137,6	2460429,5
2012	64,4128	65,2281	1335200,8	2460378,3
2013	64,4135	65,2274	1335276,7	2460344,0
2014	64,4142	65,2273	1335357,1	2460339,6

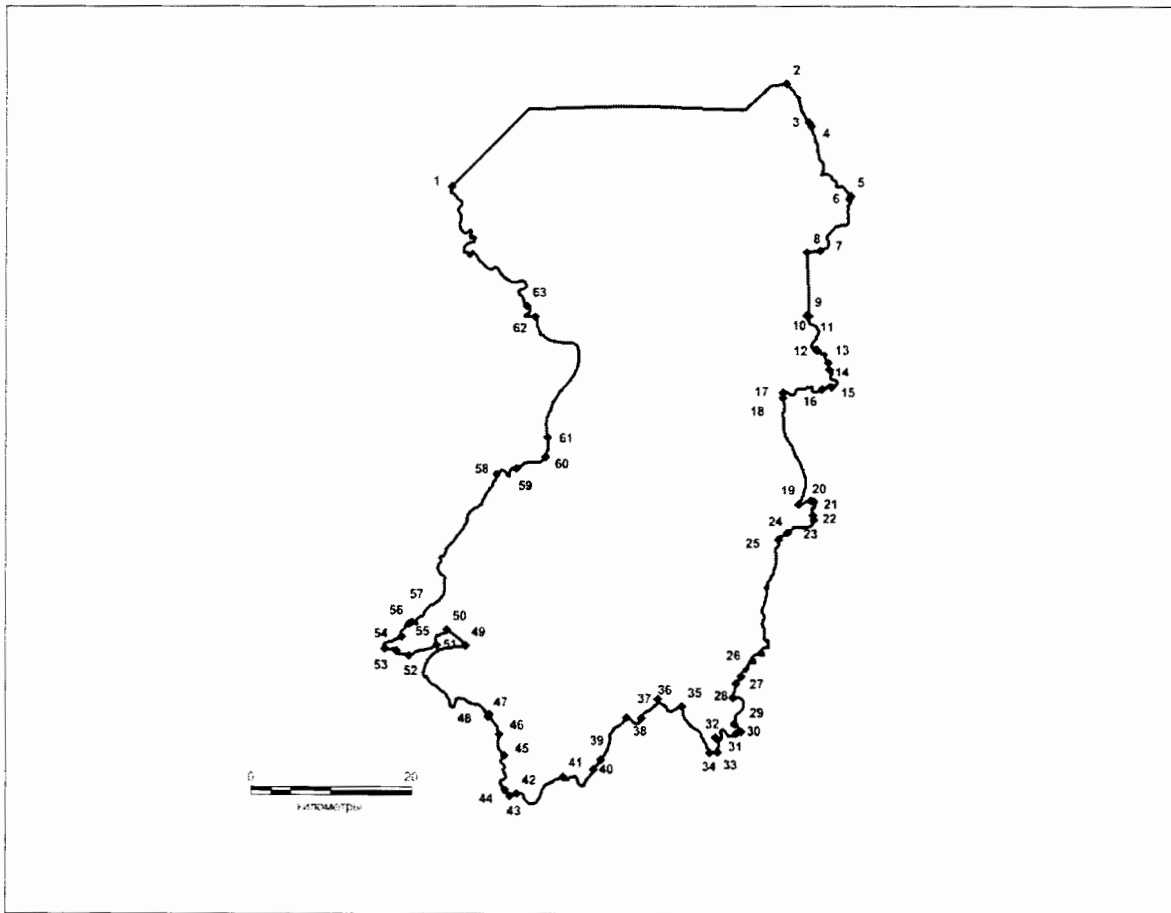
2015	64,4149	65,2271	1335428,3	2460332,8
2016	64,4160	65,2276	1335550,0	2460357,0
2017	64,4169	65,2283	1335658,6	2460394,2
2018	64,4181	65,2296	1335788,9	2460457,8
2019	64,4190	65,2298	1335891,1	2460466,6
2020	64,4205	65,2293	1336058,9	2460448,9
2021	64,4209	65,2288	1336101,7	2460425,2
2022	64,4212	65,2282	1336127,7	2460394,5
2023	64,4212	65,2269	1336136,3	2460333,3
2024	64,4208	65,2254	1336095,1	2460256,7
2025	64,4201	65,2230	1336018,8	2460140,7
2026	64,4194	65,2212	1335936,3	2460055,4
2027	64,4187	65,2194	1335860,2	2459967,8
2028	64,4182	65,2177	1335810,1	2459882,4
2029	64,4181	65,2155	1335792,7	2459779,6
2030	64,4182	65,2131	1335805,7	2459661,6
2031	64,4186	65,2112	1335855,5	2459571,9
2032	64,4190	65,2100	1335894,6	2459515,0
2033	64,4195	65,2085	1335951,0	2459442,8
2034	64,4208	65,2058	1336098,5	2459313,7
2035	64,4228	65,2029	1336326,1	2459175,8
2036	64,4251	65,2012	1336583,4	2459100,8
2037	64,4274	65,2007	1336845,4	2459078,0
2038	64,4280	65,2005	1336912,7	2459071,5
2039	64,4291	65,2010	1337032,2	2459095,7
2040	64,4298	65,2015	1337112,5	2459119,7
2041	64,4303	65,2021	1337168,2	2459151,4
2042	64,4316	65,2030	1337303,7	2459194,4
2043	64,4329	65,2029	1337447,7	2459194,9
2044	64,4344	65,2036	1337621,4	2459229,4
2045	64,4360	65,2039	1337799,3	2459246,9
2046	64,4370	65,2035	1337905,3	2459229,6
2047	64,4382	65,2026	1338040,4	2459183,8
2048	64,4392	65,2014	1338159,3	2459131,2
2049	64,4403	65,1995	1338278,7	2459041,6
2050	64,4422	65,1973	1338491,4	2458934,6
2051	64,4433	65,1969	1338615,2	2458917,1
2052	64,4440	65,1968	1338697,7	2458915,0
2053	64,4450	65,1969	1338804,1	2458921,6
2054	64,4465	65,1977	1338975,7	2458963,3
2055	64,4472	65,1991	1339054,0	2459031,1
2056	64,4478	65,2009	1339113,0	2459118,3
2057	64,4482	65,2024	1339155,2	2459190,8
2058	64,4489	65,2043	1339231,1	2459284,7
2059	64,4496	65,2056	1339311,2	2459348,7
2060	64,4504	65,2065	1339397,5	2459392,3
2061	64,4514	65,2067	1339509,5	2459404,5
2062	64,4523	65,2059	1339616,8	2459366,1
2063	64,4535	65,2040	1339745,8	2459277,3
2064	64,4546	65,2007	1339868,2	2459120,1
2065	64,4557	65,1971	1340003,1	2458945,7
2066	64,4572	65,1936	1340167,7	2458780,0
2067	64,4590	65,1909	1340365,9	2458652,7
2068	64,4599	65,1895	1340467,2	2458589,1

2069	64,4605	65,1888	1340541,2	2458552,9
2070	64,4612	65,1867	1340623,2	2458453,2
2071	64,4621	65,1828	1340724,5	2458270,4
2072	64,4625	65,1804	1340762,4	2458154,8
2073	64,4626	65,1790	1340783,1	2458086,7
2074	64,4627	65,1782	1340794,9	2458047,7
2075	64,4632	65,1770	1340842,6	2457990,9
2076	64,4637	65,1764	1340907,7	2457964,6
2077	64,4644	65,1763	1340981,6	2457960,3
2078	64,4656	65,1773	1341120,7	2458008,5
2079	64,4671	65,1783	1341277,1	2458058,9

3. Карта-схема границ водно-болотного угодья «Нижнее Двубье» включая государственный природный биологический заказник регионального значения «Березовский», имеющего международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц, прилагается к настоящему приложению.

Приложение  
к Границам водно-болотного угодья «Нижнее Двубье»  
включая государственный природный биологический заказник  
«Березовский» регионального значения, имеющего международное  
значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц

Карта-схема  
границ водно-болотного угодья «Нижнее Двубье», включая  
государственный природный биологический заказник регионального  
значения «Березовский», имеющего международное значение главным  
образом в качестве местообитания водоплавающих птиц



Приложение 3  
к постановлению Правительства  
Ханты-Мансийского  
автономного округа – Югры  
от 27 мая 2022 года № 238-п

Положение  
о водно-болотных угодьях «Верхнее Двубье», включая государственный  
природный заказник федерального значения «Елизаровский», и «Нижнее  
Двубье», включая государственный природный биологический заказник  
регионального значения «Березовский», имеющих международное  
значение главным образом в качестве местообитания водоплавающих птиц  
(далее – Положение)

I. Общие положения

1. На территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры водно-болотные угодья «Верхнее Двубье», включая государственный природный заказник федерального значения «Елизаровский», и «Нижнее Двубье», включая государственный природный биологический заказник регионального значения «Березовский», имеющие международное значение главным образом в качестве местообитания водоплавающих птиц (далее – водно-болотные угодья, «Верхнее Двубье», «Нижнее Двубье») созданы в целях выполнения российской стороной обязательств, вытекающих из Конвенции о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц, от 2 февраля 1971 г.

Водно-болотные угодья представляют собой специально выделенные участки акватории и территории реки Обь и ее поймы, на которых устанавливается особый режим охраны и использования природных ресурсов.

Площадь водно-болотных угодий составляет:

«Верхнее Двубье», включая государственный природный заказник федерального значения «Елизаровский», – 458289 га;

«Нижнее Двубье», включая государственный природный биологический заказник регионального значения «Березовский», – 303877 га.

2. Водно-болотные угодья организованы для сохранения запасов главным образом водоплавающих птиц и оптимизации их местообитания в различные сезоны года, а также в целях сохранения биологического разнообразия водно-болотных экосистем реки Оби и их рационального использования.

3. В состав водно-болотных угодий входит периодически затопляемая островная и сегментно-островная пойма реки Оби среднетаежного типа с

изобилием проток и старичных озер – мест основного местообитания наибольшего скопления водоплавающих птиц.

4. Водно-болотные угодья отвечают критериям, установленным конференциями сторон Конвенции о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц, от 2 февраля 1971 г.

5. Образование водно-болотных угодий не влечет за собой изъятия земельных, водных, лесных, рыбопромысловых, рыбоводных и рыболовных участков у собственников и иных законных владельцев.

6. Федеральный государственный экологический контроль (надзор) объектов, оказывающих негативное воздействие на природные комплексы водно-болотных угодий, осуществляет Федеральная служба по надзору в сфере природопользования и ее территориальный орган – Северо-Уральское межрегиональное управление Росприроднадзора.

Управление водно-болотными угодьями, контроль состояния, использования и охрану природных комплексов на территории водно-болотных угодий (за исключением водно-болотных угодий, входящих в границы особо охраняемой природной территории федерального значения) осуществляет Департамент недропользования и природных ресурсов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, другие органы государственной власти Российской Федерации и Ханты-Мансийского автономного округа – Югры в пределах их компетенции.

## II. Задачи водно-болотных угодий

7. На акватории и территории водно-болотных угодий обеспечивается выполнение следующих задач:

1) управление водно-болотными угодьями в целях оптимизации среды обитания водоплавающих птиц и других объектов животного и растительного мира, в том числе водных биологических ресурсов, во все биологические периоды их годового цикла;

2) охрана и рациональное использование обитающих в водно-болотных угодьях водоплавающих птиц и других объектов животного и растительного мира, в том числе водных биологических ресурсов;

3) поддержание оптимального или естественного гидрологического режима в различные сезоны года, проведение мелиоративных и биотехнических мероприятий с целью улучшения среды обитания водоплавающих птиц и других объектов животного и растительного мира, в том числе водных биологических ресурсов;

4) сохранение высокого биологического разнообразия экосистем, высокой продуктивности водоплавающих птиц и других объектов животного и растительного мира, в том числе водных биологических ресурсов, оптимального произрастания водной и прибрежной растительности как кормовой базы, гнездовых и защитных условий для



птиц и других животных, в том числе водных биологических ресурсов;

5) поддержание естественных мест для гнездования, кормежки, линьки и отдыха птиц;

6) мониторинг состояния природных комплексов, численности и условий обитания водоплавающих птиц и других объектов животного и растительного мира, в том числе водных биологических ресурсов;

7) пропаганда биологических и природоохранных знаний, популяризация сведений об охране и значении водно-болотного угодья и населяющих его объектов животного и растительного мира;

8) организация мероприятий по выявлению павших водоплавающих и околоводных птиц, других объектов животного мира, в том числе водных биологических ресурсов, отбору проб от указанных павших объектов и направлению проб в ветеринарные лаборатории.

### III. Режим водно-болотных угодий

8. Водно-болотные угодья включают в себя систему участков с различным режимом охраны и использования. Наиболее ценными являются государственный природный заказник федерального значения «Елизаровский» и государственный природный биологический заказник регионального значения «Березовский».

На территории водно-болотных угодий могут быть организованы новые особо охраняемые природные территории любой категории и рыбохозяйственные заповедные зоны, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

9. Водно-болотные угодья имеют границы, проходящие по акватории и прибрежной территории, согласно приложениям 1 и 2, которые обеспечивают постоянство их площади независимо от колебания уровня воды и площади их акватории.

Режим водно-болотных угодий учитывается при территориальном планировании в лесном плане Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, акватория и прибрежная территория учитываются в кадастре недвижимости (статья 8 Федерального закона от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости») и государственном водном реестре (статья 31 Водного кодекса Российской Федерации).

10. На территории государственного природного заказника федерального значения «Елизаровский», государственного природного биологического заказника регионального значения «Березовский» и других особо охраняемых природных территориях действует режим особой охраны, установленный положениями об этих особо охраняемых природных территориях и их охранных зонах, с учетом ограничений, установленных Положением.

11. Использование различными способами водных объектов на

территории водно-болотных угодий вне территории особо охраняемых природных территорий осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации, исходя из ведения хозяйственной деятельности, при помощи технологий, методов и способов, не влекущих изменений экологической обстановки, позволяющих поддерживать экологические характеристики водно-болотных угодий.

12. В границах водно-болотных угодий хозяйственная деятельность осуществляется в масштабах, не влекущих изменения экологической обстановки среды обитания, условий размножения, линьки, зимовок и остановок на пролетах водоплавающих птиц и их гибели.

Регламент хозяйственной деятельности, сроки и способы ее проведения согласовывает Служба по контролю и надзору в сфере охраны окружающей среды, объектов животного мира и лесных отношений Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, являющаяся исполнительным органом государственной власти Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, осуществляющим функции по реализации единой государственной политики, нормативному правовому регулированию и оказанию государственных услуг в сфере охраны окружающей среды.

13. К основным видам хозяйственной деятельности с потенциально негативным воздействием на водно-болотные угодья, требующим регламентации, относятся:

1) все виды деятельности, приводящие к нарушению естественного гидрологического режима в водоемах водно-болотных угодий;

2) сбросы, выбросы загрязняющих веществ и хранение отходов производства и потребления;

3) геологическое изучение, разведка и разработка всех видов полезных ископаемых;

4) хранение и применение ядохимикатов, удобрений, а также других опасных материалов, сырья;

5) земляные работы, приводящие к изменению рельефа дна или структуры берегов водоемов;

6) размещение хозяйственных, промышленных и жилых объектов и коммуникаций на берегах водоемов или в местах массовых скоплений птиц.

14. На акватории и территории водно-болотных угодий запрещаются:

1) все виды деятельности, приводящей к нарушению естественного гидрологического режима, за исключением перечисленных в пункте 13 Положения видов хозяйственной деятельности, требующих регламентации, строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений, необходимых для рыбохозяйственных целей, нужд водного транспорта, мелиорации земель, сельскохозяйственного, питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, проведения мероприятий по рыбохозяйственной мелиорации, а также за исключением строительства и эксплуатации объектов капитального строительства для осуществления деятельности по

организации и ведению гражданской обороны, экстренному реагированию при чрезвычайных ситуациях, защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и пожаров, обеспечению безопасности людей на водных объектах;

2) проведение работ, нарушающих растительный покров на заливаемых землях в весенний период до наступления паводка, за исключением площадей, занимаемых под посадку леса и для проведения работ в рамках рыбохозяйственной мелиорации;

3) выжигание травы без осуществления мер по предотвращению гибели объектов животного мира, осушение водных объектов в период гнездования и линьки водоплавающих птиц;

4) загрязнение, засорение, захламление, истощение территорий водоохранных зон и прибрежных защитных полос водных объектов отходами производства и потребления;

5) хранение пестицидов и агрохимикатов вне специально предназначенных для этого сооружений, а также их применение;

6) проведение геологоразведочных и сейсморазведочных работ со взрывными источниками вызова упругих колебаний;

7) проведение взрывных работ, разработка общераспространенных полезных ископаемых со дна водных объектов;

8) размещение кладбищ, скотомогильников;

9) уничтожение и повреждение аншлагов, шлагбаумов, информационных стендов, граничных столбов и других информационных знаков и указателей, относящихся к инфраструктуре водно-болотных угодий;

10) сброс сточных, в том числе дренажных, вод в водные объекты, указанные в частях 2 и 3 статьи 44 Водного кодекса Российской Федерации;

11) сброс в водные объекты и захоронение в них отходов производства и потребления, в том числе выведенных из эксплуатации судов и иных плавучих средств (их частей и механизмов).

15. На территории и акватории водно-болотных угодий разрешаются:

1) проведение дноуглубительных работ для улучшения условий прохода рыбы и судоходства;

2) охота в соответствии с Правилами охоты, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24 июля 2020 г. № 477 «Об утверждении Правил охоты» (зарегистрирован Минюстом России 31 августа 2020 года, № 59585), рыболовство в соответствии с Правилами рыболовства для Западно-Сибирского рыбохозяйственного бассейна, утвержденными приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 30 октября 2020 года № 646 «Об утверждении правил рыболовства для Западно-Сибирского рыбохозяйственного бассейна» (зарегистрирован в Минюсте России 16 марта 2021 года, № 62767), включая добычу водных беспозвоночных, а также другие виды пользования животным миром

аквакультура (рыбоводство), сенокошение, выпас скота;

3) организация мест стоянок плавучих средств, принадлежащих гражданам, в местах, определенных муниципальными образованиями районов;

4) посещение баз отдыха и туристических баз, а также проезд к местам любительского рыболовства.

16. На территории водно-болотных угодий допускается традиционный образ хозяйствования коренных малочисленных народов Севера в пределах территории традиционного природопользования, которое ведется исторически сложившимися и обеспечивающими неистощительное природопользование способами использования объектов животного и растительного мира, других природных ресурсов, направлено на развитие и поддержание традиционного образа жизни коренных малочисленных народов Севера.

17. Рубка лесных насаждений в водно-болотных угодьях осуществляется в соответствии с требованиями лесного законодательства Российской Федерации.

18. Деятельность в границах водно-болотных угодий осуществляется с соблюдением Положения и Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13 августа 1996 года № 997.

19. Юридические и физические лица, осуществляющие в границах водно-болотных угодий виды деятельности, предусмотренные настоящей главой:

соблюдают предусмотренные законодательством Российской Федерации требования пожарной безопасности;

в случае обнаружения пожара обязаны незамедлительно оповещать экстренные оперативные службы по единому номеру «112» и принимать меры по локализации пожара.

20. Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие в границах водно-болотных угодий виды деятельности, предусмотренные настоящей главой:

обеспечивают наличие средств противопожарной защиты, включая первичные средства тушения пожаров;

обеспечивают обучение своих работников мерам пожарной безопасности.

#### IV. Права и обязанности пользователей территории (акватории) водно-болотных угодий

21. Природопользователи, земле- и водопользователи на территории и

акватории водно-болотных угодий обязаны соблюдать ограничения на природопользование, установленные Положением.

22. Юридические и физические лица, виновные в нарушении режима водно-болотных угодий, предусмотренного главой III Положения, несут ответственность согласно законодательству Российской Федерации.

