

№	ID
1	2514318
2	3287200
3	2705689
4	2825914
5	851708
6	3608570
7	3625509
8	3122904
9	1068431
10	1523953
11	3161314
12	3625045
13	2542809
14	3633824
15	3626570
16	524539
17	933344
18	3554646
19	2396482
20	3631054
21	340443
22	1870780
23	2953329
24	1514624
25	3625
26	1235985
27	2925466
28	636496
29	656067
30	3633826
31	3592487
32	2272394
33	2524275
34	175097
35	436720
36	3224062
37	254694
38	354050
39	3540505
40	3603309
41	2813929
42	2433233
43	3580307
44	3587444
45	2917904

46	2780259
47	3090886
48	854244
49	3054900
50	465951
51	2766610
52	3543268
53	3633827
54	1199578
55	2944259
56	428420
57	3633196
58	3625252
59	3596034
60	1378520
61	2959652
62	3566924
63	2019544
64	3566923
65	743766
66	1322786
67	3150160
68	2786060
69	3539252
70	1913325
71	240308
72	3498870
73	3073530
74	2131658
75	3061723
76	822825
77	1865571
78	621059
79	2828028
80	3631765
81	3631175
82	3626271
83	2649317
84	1826248
85	485073
86	390857
87	1885869
88	2029352
89	3256635
90	1493361
91	537650

92	173484
93	293994
94	681079
95	3171994
96	2538925
97	2845150
98	3581424
99	3629519
100	3411166
101	3633829
102	1082355
103	689985
104	3535886
105	3629758
106	524212
107	514441
108	3444176
109	1244938
110	2235099
111	475864
112	1767439
113	3570696
114	1513919
115	2657648
116	3626699
117	373201
118	2468217
119	2989128
120	3226347
121	753597
122	1841159
123	2667737
124	2763563
125	377521
126	2976578
127	1949527
128	756248
129	3624757
130	3631677
131	2691449
132	3327379
133	3109425
134	1691451
135	3524412
136	3620974
137	524347

138	3584859
139	1378385
140	2145210
141	3584116
142	3630153
143	347088
144	2380789
145	1505514
146	143590
147	3622625
148	3167857
149	541982
150	2820386
151	1775700
152	2891318
153	3602285
154	3620820
155	3624947
156	3633828
157	882080
158	1818674
159	3630135
160	156885
161	2795856
162	314009
163	2563651
164	3587545
165	2851679
166	430155
167	2532104
168	3524206
169	3632414
170	667432
171	3557508
172	3146450
173	3633831
174	1978084
175	360022
176	3558728
177	1529351
178	2435680
179	180906
180	2143514
181	225423
182	3026984
183	3625204

184	3579956
185	3341713
186	443489
187	2256788
188	1985780
189	736534
190	3358464
191	854610
192	3536948
193	1006259
194	154843
195	172608
196	3632691
197	3623438
198	3622415
199	1421920
200	207513
201	41113
202	1761241
203	1539457
204	68075
205	3375324
206	417298
207	3589731
208	3579246
209	2781891
210	2591566
211	3621631
212	3073961
213	2548306
214	3629861
215	3237587
216	3624658
217	1159702
218	3621952
219	561171
220	3539717
221	481189
222	3622261
223	2264869
224	1134586
225	3553176
226	2060828
227	2651204
228	3195229
229	3387623

230	2376425
231	3011493
232	2043231
233	302256
234	1793623
235	2907118
236	876096
237	3586500
238	3573683
239	2257607
240	1733134
241	2290160
242	1244604
243	2167689
244	2570396
245	3633834
246	630286
247	3552010
248	749723
249	3582114
250	2001668
251	3551666
252	3633018
253	3297412
254	3547963
255	1704865
256	207540
257	268348
258	2343067
259	1703915
260	1940091
261	3628512
262	493752
263	2652509
264	3460081
265	3621996
266	3579638
267	3633057
268	966194
269	2425817
270	2750345
271	403092
272	3558124
273	3052836
274	482699
275	395513

276	3633700
277	1477929
278	3534471
279	656245
280	124622
281	2908522
282	3567832
283	2099127
284	192176
285	958007
286	101569
287	1432140
288	3534740
289	3633837
290	2829082
291	3200053
292	1346912
293	3026383
294	1251270
295	3528403
296	3631550
297	3624065
298	229952
299	3497193
300	3035689
301	3559720
302	1701670
303	958084
304	3126669
305	584041
306	3385474
307	2724060
308	3621537
309	856170
310	888230
311	792497
312	194411
313	1687063
314	2928359
315	433226
316	3283586
317	3539004
318	2047274
319	3628690
320	77289
321	2648842

322	3579960
323	3628705
324	3011909
325	3633839
326	2715995
327	174626
328	3628467
329	623296
330	3633838
331	3149882
332	635596
333	834025
334	3591246
335	214312
336	3631369
337	261542
338	737083
339	2429714
340	430101
341	3229982
342	143448
343	283299
344	281781
345	3544274
346	3356089
347	3632318
348	1674785
349	378867
350	2030484
351	395281
352	117628
353	3630574
354	219441
355	1074228
356	3557786
357	95003
358	3555391
359	391462
360	497852
361	3377025
362	3631732
363	2086065
364	3566872
365	2857322
366	316967
367	604245

368	3627229
369	699955
370	2868162
371	3633843
372	492949
373	3539328
374	283110
375	2353517
376	1564256
377	3426722
378	3580669
379	443720
380	2705748
381	3630866
382	835140
383	2094859
384	2463715
385	165292
386	3630379
387	1938287
388	3627372
389	366479
390	3187673
391	178908
392	2013737
393	2662620
394	377614
395	3394574
396	3629811
397	3631660
398	1733117
399	3187373
400	2891543
401	24122
402	3361414
403	729990
404	3622818
405	804183
406	3567060
407	1857197
408	979069
409	261135
410	831361
411	425611
412	1486989
413	3631927

414	2421538
415	229698
416	1169814
417	1482922
418	3017549
419	3551018
420	1507179
421	3567232
422	2425186
423	918337
424	905371
425	1169510
426	480981
427	351715
428	2172545
429	3632963
430	2959746
431	869770
432	3622785
433	3540145
434	3447327
435	343537
436	3289826
437	3581995
438	3365727
439	3550817
440	3627124
441	3540027
442	1044383
443	3548752
444	2326346
445	794535
446	725100
447	2811292
448	1543817
449	2938105
450	3547567
451	2130314
452	3582800
453	352240
454	423671
455	3579737
456	3552400
457	2582257
458	3430959
459	559889

460	677206
461	121974
462	563852
463	930874
464	1609578
465	268360
466	3633848
467	2843928
468	787447
469	2032669
470	3562641
471	3561856
472	3483350
473	3356537
474	1938853
475	314755
476	3624707
477	3375673
478	3323583
479	730307
480	3592237
481	2784374
482	2115348
483	975515
484	3583316
485	253376
486	244848
487	3574241
488	3349197
489	3060824
490	777142
491	3541497
492	2098937
493	530388
494	3570495
495	855960
496	3147550
497	3551033
498	556321
499	3186669
500	1513262
501	2795517
502	2805784
503	3566217
504	2532477
505	2272937

506	3563498
507	324501
508	3631634
509	182680
510	681059
511	256622
512	2580794
513	1681807
514	3328652
515	306511
516	413028
517	2085854
518	3467026
519	476099
520	246617
521	260138
522	2423195
523	3580563
524	3633851
525	763971
526	3430035
527	3567997
528	3633447
529	3623687
530	157984
531	380405
532	1850227
533	3633852
534	3618419
535	2073182
536	243396
537	878185
538	2444278
539	933853
540	2800124
541	2529843
542	1762598
543	3541080
544	523312
545	2882221
546	2834810
547	385757
548	3622985
549	3623573
550	3362945
551	1612134

552	258516
553	312688
554	2753079
555	906879
556	2454106
557	3467330
558	3123410
559	290988
560	3544576
561	717685
562	3534800
563	1815680
564	3621246
565	3626087
566	3267610
567	1877077
568	2924025
569	192122
570	3633857
571	3406174
572	484498
573	1794218
574	2501422
575	3581482
576	3592484
577	2623865
578	691065
579	3545104
580	3629541
581	1135119
582	1608852
583	3142369
584	2017619
585	3616462
586	2770787
587	3540524
588	1166782
589	275712
590	1308486
591	2617405
592	2880885
593	479006
594	280860
595	3395970
596	2353524
597	3600282

598	3582467
599	106269
600	3629732
601	2236849
602	3396731
603	3543676
604	239369
605	3534188
606	302078
607	271886
608	2766479
609	1319208
610	2572730
611	3630569
612	2986326
613	2598486
614	2747318
615	3621580
616	2804380
617	3220014
618	945760
619	1862939
620	1874000
621	3537995
622	3235719
623	1983736
624	3322227
625	2856020
626	1651271
627	1332841
628	3538597
629	2955122
630	914946
631	2236862
632	2467676
633	772854
634	3589028
635	1315391
636	2442838
637	487520
638	3580424
639	1521302
640	2631136
641	3624235
642	3627600
643	2012958

644	3623024
645	3292536
646	3633862
647	3559571
648	2345703
649	3546970
650	3631034
651	790992
652	3633863
653	955953
654	2769251
655	3165310
656	3538682
657	3575328
658	2845645
659	284699
660	2079380
661	2607333
662	2931294
663	2130390
664	3551088
665	590282
666	3583163
667	3580485
668	580562
669	3105448
670	2697351
671	2770110
672	2264143
673	3537651
674	3586294
675	801508
676	473520
677	305787
678	722709
679	224737
680	1455800
681	2848908
682	1456525
683	1456594
684	942922
685	3409449
686	3633218
687	959307
688	2067151
689	2424307

690	165575
691	3591838
692	3445112
693	1578246
694	3367439
695	1613042
696	358
697	2561305
698	3455383
699	900835
700	3186800
701	3544272
702	3556244
703	3537983
704	2647291
705	3572877
706	679934
707	1962029
708	2497953
709	3626336
710	2534013
711	3381796
712	1896283
713	1589219
714	2857579
715	2001281
716	3525799
717	302221
718	3622961
719	2684523
720	816407
721	3550736
722	3572524
723	3536645
724	3566915
725	3536200
726	3625299
727	3593514
728	3621365
729	2719488
730	1691314
731	1162842
732	2134260
733	3541680
734	925064
735	2498518

736	3554040
737	16149
738	650870
739	798409
740	3446094
741	216511
742	1162068
743	3589514
744	2616348
745	3562193
746	2285105
747	3187473
748	3621317
749	1191794
750	448712
751	3589048
752	889954
753	3514935
754	3549254
755	3621359
756	3539393
757	178769
758	668332
759	775411
760	394022
761	3052529
762	3628400
763	3412294
764	1130813
765	3492762
766	1273331
767	465894
768	1910420
769	3551762
770	428960
771	3628192
772	3236985
773	1155218
774	2411962
775	3622145
776	738251
777	3621006
778	3597143
779	223613
780	3620971
781	3621842

782	815776
783	2159555
784	2350450
785	663344
786	1782559
787	3555305
788	2806542
789	3359274
790	2140685
791	613152
792	851740
793	3623235
794	298469
795	3633575
796	654545
797	361543
798	3312691
799	3560011
800	2600504
801	3333969
802	1384082
803	264422
804	3552775
805	1606756
806	2506506
807	625548
808	1521879
809	1450065
810	3541614
811	2719514
812	3625798
813	631068
814	3625417
815	2579230
816	519304
817	330713
818	3579855
819	3202036
820	3375109
821	3628186
822	1973864
823	348025
824	3573054
825	3542839
826	846482
827	385288

828	1913067
829	3538401
830	3099662
831	810937
832	1763361
833	1001296
834	655727
835	3343758
836	3623471
837	1727117
838	529848
839	219217
840	1897117
841	3624799
842	3343144
843	178941
844	430832
845	2080088
846	194079
847	3580218
848	917945
849	2142566
850	3585158
851	1372374
852	3536482
853	1877416
854	3043285
855	961873
856	463883
857	711906
858	867726
859	235900
860	3624702
861	2205850
862	582056
863	2480875
864	376697
865	2271011
866	1705818
867	2224097
868	219523
869	1481295
870	938637
871	590927
872	714342
873	3162772

874	3586355
875	212304
876	659997
877	1290991
878	2410962
879	3446706
880	2911264
881	3624797
882	665886
883	3543882
884	3632473
885	276044
886	3410009
887	2742706
888	3199877
889	2642462
890	3326509
891	3618427
892	3556393
893	2226644
894	287718
895	193802
896	246226
897	3633875
898	3632965
899	3554953
900	896923
901	799996
902	1149749
903	449954
904	1622272
905	703441
906	16086
907	3555614
908	641493
909	3534233
910	2620079
911	3583965
912	3013821
913	3547209
914	1976453
915	3580824
916	2666670
917	3079045
918	2174911
919	2579591

920	2251647
921	3543744
922	2592726
923	2634676
924	536385
925	2456621
926	1813811
927	492803
928	2599382
929	2084502
930	3142879
931	3626592
932	664227
933	567044
934	833573
935	3408064
936	3095977
937	3625673
938	386192
939	3621820
940	3581454
941	1769936
942	625781
943	1232022
944	2771266
945	3438299
946	284667
947	2026178
948	3494896
949	3468023
950	3486947
951	3622546
952	2681262
953	3592449
954	166338
955	2981493
956	642522
957	208435
958	2227505
959	1802547
960	264671
961	340321
962	3057658
963	1720637
964	3067980
965	749369

966	118052
967	1687595
968	3627274
969	878251
970	2393253
971	3625071
972	2304513
973	256224
974	2816146
975	3626377
976	2865567
977	2132327
978	3249572
979	763049
980	149289
981	528858
982	3633115
983	3595497
984	3628063
985	203637
986	575702
987	2363254
988	3633344
989	925282
990	899134
991	2799936
992	3632947
993	1684140
994	2709190
995	3170922
996	3625029
997	3127046
998	118952
999	3038827
1000	3388375
1001	3626837
1002	154389
1003	3620720
1004	2168988
1005	1706898
1006	430464
1007	2080955
1008	3579201
1009	3573358
1010	3539136
1011	688044

1012	1389876
1013	835381
1014	342717
1015	2903843
1016	3295883
1017	310766
1018	595812
1019	849805
1020	3622923
1021	902569
1022	3301304
1023	279579
1024	639204
1025	2109495
1026	2697089
1027	3628295
1028	3584530
1029	2217119
1030	3633879
1031	1788882
1032	3585725
1033	2206027
1034	3551615
1035	775623
1036	3588622
1037	3539434
1038	3020828
1039	3533575
1040	3633880
1041	3564452
1042	2290497
1043	3566864
1044	3581626
1045	3623165
1046	2799563
1047	88469
1048	2334633
1049	1612245
1050	2634955
1051	2133846
1052	102429
1053	2386345
1054	1577947
1055	1631613
1056	376014
1057	3040513

1058	2853919
1059	160870
1060	150584
1061	2654085
1062	312260
1063	1835158
1064	1641057
1065	370906
1066	184708
1067	3592747
1068	2951408
1069	3534134
1070	3283999
1071	3541454
1072	680823
1073	1945324
1074	3515933
1075	3633882
1076	2853363
1077	63273
1078	181190
1079	2417437
1080	2699954
1081	1924920
1082	1521216
1083	3254035
1084	340364
1085	2874712
1086	3577151
1087	520131
1088	2588612
1089	2282707
1090	942141
1091	17181
1092	3558139
1093	2377097
1094	2926320
1095	465346
1096	3633493
1097	3442906
1098	3409699
1099	306343
1100	1458126
1101	2146223
1102	2632574
1103	444502

1104	1671997
1105	412567
1106	2207932
1107	3624647
1108	3549823
1109	3633601
1110	429945
1111	1200236
1112	3565897
1113	671205
1114	194670
1115	3507467
1116	3566051
1117	1211352
1118	3546513
1119	3214523
1120	587426
1121	3504755
1122	3557875
1123	689123
1124	1564923
1125	1529284
1126	3549942
1127	582481
1128	3082737
1129	2864257
1130	3626475
1131	2289268
1132	3580361
1133	3604763
1134	3480237
1135	1193752
1136	1199065
1137	3185002
1138	3556796
1139	2103479
1140	3270672
1141	2054305
1142	2869134
1143	3600936
1144	3453651
1145	3591295
1146	2946747
1147	2952793
1148	1620682
1149	3408274

1150	3579289
1151	1629048
1152	1257799
1153	3624769
1154	3625770
1155	3413031
1156	1374827
1157	3188118
1158	2923159
1159	480524
1160	1547434
1161	1305500
1162	2458307
1163	364153
1164	3330662
1165	3552011
1166	3550568
1167	396776
1168	2555672
1169	421491
1170	3628696
1171	3425135
1172	3226133
1173	3621756
1174	2065878
1175	1300594
1176	1945589
1177	3391749
1178	2420243
1179	3533867
1180	3556963
1181	3549115
1182	3545001
1183	532191
1184	3144395
1185	384768
1186	3558868
1187	2757590
1188	3506462
1189	3536576
1190	3084034
1191	3571783
1192	3626806
1193	181521
1194	433468
1195	1482441

1196	453237
1197	3622753
1198	266697
1199	2459286
1200	3624384
1201	436359
1202	3004502
1203	1602978
1204	728115
1205	3591166
1206	2790315
1207	1500763
1208	3584742
1209	1764051
1210	3244926
1211	364973
1212	1067565
1213	3341187
1214	1066136
1215	1403946
1216	2938025
1217	848766
1218	3633887
1219	2300321
1220	770602
1221	614248
1222	766797
1223	383451
1224	453430
1225	597160
1226	3624615
1227	2020853
1228	3629433
1229	3557215
1230	20283
1231	547620
1232	623692
1233	2859191
1234	3533476
1235	1664722
1236	792536
1237	3257353
1238	181994
1239	363463
1240	3517401
1241	468003

1242	3524636
1243	2022592
1244	862786
1245	360970
1246	3533573
1247	3595398
1248	1093349
1249	3534090
1250	3621295
1251	2961166
1252	2037645
1253	3627176
1254	3414507
1255	1431539
1256	583246
1257	3621669
1258	1845858
1259	3546665
1260	3580183
1261	3335588
1262	901540
1263	1136290
1264	3578775
1265	2350509
1266	3581647
1267	964016
1268	533895
1269	2574894
1270	2799597
1271	3632486
1272	2022353
1273	1905508
1274	973999
1275	464439
1276	243887
1277	3542228
1278	3296748
1279	2586933
1280	3161508
1281	152398
1282	2957324
1283	924957
1284	3430326
1285	3630958
1286	790320
1287	552926

1288	1791739
1289	3633890
1290	3229874
1291	2927676
1292	312624
1293	3406021
1294	715293
1295	1391066
1296	3361567
1297	1666691
1298	548849
1299	304599
1300	819756
1301	311986
1302	3540250
1303	752008
1304	3217630
1305	1185457
1306	3632783
1307	1904439
1308	918547
1309	1544018
1310	257664
1311	3220202
1312	866532
1313	3539984
1314	2094316
1315	1791595
1316	286517
1317	2104206
1318	1716803
1319	1350871
1320	3586332
1321	860137
1322	3172223
1323	3028276
1324	1495711
1325	2994017
1326	462538
1327	3633781
1328	3633891
1329	369886
1330	3621143
1331	2709466
1332	687466
1333	371617

1334	2419838
1335	2173020
1336	540410
1337	2133144
1338	3632839
1339	3423940
1340	1090922
1341	3578699
1342	1047447
1343	150902
1344	1043076
1345	3569480
1346	3291403
1347	2880858
1348	2471409
1349	925275
1350	3195898
1351	2369048
1352	3624199
1353	3020336
1354	3115254
1355	1801695
1356	220822
1357	1937185
1358	2400513
1359	1214058
1360	3628709
1361	2092087
1362	3624925
1363	3335132
1364	3627471
1365	2866652
1366	776697
1367	3582417
1368	226402
1369	14489
1370	3533804
1371	623495
1372	614758
1373	3550834
1374	2114910
1375	9882
1376	3534938
1377	3627783
1378	3562072
1379	3580679

1380	926737
1381	3592744
1382	779915
1383	2023113
1384	3545784
1385	2854314
1386	607834
1387	3361095
1388	2660564
1389	3376303
1390	3234246
1391	3622587
1392	486929
1393	282197
1394	368374
1395	3274038
1396	1352457
1397	3633648
1398	73323
1399	862960
1400	1296195
1401	3621935
1402	2697823
1403	3564558
1404	395527
1405	3626345
1406	3586668
1407	173269
1408	396267
1409	2085676
1410	3025
1411	785869
1412	3599839
1413	2686153
1414	1026921
1415	387240
1416	3621696
1417	856505
1418	3377530
1419	562690
1420	1839671
1421	520709
1422	3334535
1423	2456135
1424	3562270
1425	3550858

1426	1354506
1427	976806
1428	3631926
1429	437419
1430	2763372
1431	3535247
1432	29566
1433	3633893
1434	1001790
1435	3627617
1436	2960947
1437	886212
1438	801569
1439	2718208
1440	3200880
1441	3475632
1442	1408860
1443	3622638
1444	1608659
1445	2715373
1446	3349763
1447	91611
1448	3530817
1449	1485939
1450	3633100
1451	1839119
1452	2874386
1453	249011
1454	3633102
1455	384176
1456	2590065
1457	2117424
1458	3630970
1459	3633806
1460	437287
1461	3547097
1462	3550346
1463	2266873
1464	3553999
1465	248899
1466	369354
1467	872711
1468	3242386
1469	3534613
1470	2420784
1471	3581279

1472	2775963
1473	1992906
1474	206298
1475	3535938
1476	2662982
1477	1985859
1478	3622100
1479	2157253
1480	1328303
1481	2506662
1482	1712851
1483	207486
1484	3546164
1485	3541254
1486	110665
1487	1985860
1488	3596993
1489	2851451
1490	769485
1491	405484
1492	3629951
1493	3623596
1494	2517248
1495	29056
1496	3456461
1497	242727
1498	3378578
1499	3537458
1500	111302
1501	3633283
1502	2840876
1503	1294492
1504	652068
1505	946613
1506	3098917
1507	1481540
1508	701868
1509	1980673
1510	777026
1511	3533088
1512	2436654
1513	1272274
1514	94199
1515	3563202
1516	207192
1517	3626427

1518	799869
1519	2661432
1520	224515
1521	2081639
1522	3267038
1523	283126
1524	2308734
1525	648935
1526	3620578
1527	579815
1528	3593403
1529	3022687
1530	3102039
1531	2056946
1532	813047
1533	2218269
1534	3539235
1535	164815
1536	3240705
1537	2010883
1538	1880251
1539	924359
1540	1659512
1541	667685
1542	2990565
1543	477974
1544	3306287
1545	1948050
1546	1853254
1547	3618012
1548	3580126
1549	2637055
1550	150076
1551	3584155
1552	3547082
1553	501914
1554	3626232
1555	2128592
1556	3623954
1557	1926874
1558	382580
1559	3628989
1560	3535529
1561	3630411
1562	3554587
1563	3623437

1564	646091
1565	424135
1566	2953657
1567	299214
1568	2498770
1569	14407
1570	2188489
1571	432708
1572	782285
1573	3224106
1574	38728
1575	1909387
1576	3633898
1577	2862359
1578	137903
1579	1468747
1580	2579702
1581	3624660
1582	3589297
1583	1385318
1584	2234209
1585	38682
1586	2526771
1587	1739066
1588	1978662
1589	3617329
1590	696240
1591	919818
1592	1184767
1593	3518379
1594	2474624
1595	3626006
1596	298393
1597	895294
1598	2955499
1599	119759
1600	3585354
1601	3588016
1602	3539106
1603	832052
1604	1955626
1605	2814640
1606	347177
1607	3628959
1608	663307
1609	3119319

1610	3621485
1611	1457506
1612	676047
1613	2408567
1614	3542631
1615	2896343
1616	217754
1617	1709518
1618	3419396
1619	3133114
1620	1363007
1621	3534306
1622	2930440
1623	6588
1624	57214
1625	776019
1626	928969
1627	2618800
1628	2387788
1629	1513163
1630	3540768
1631	3622996
1632	2018662
1633	3227674
1634	220232
1635	208055
1636	519653
1637	53761
1638	2099514
1639	3578937
1640	302468
1641	237386
1642	2550072
1643	2511213
1644	3539337
1645	1238551
1646	3581598
1647	3633743
1648	3241975
1649	181175
1650	284642
1651	3633900
1652	1407805
1653	3579162
1654	3625788
1655	819263

1656	3633901
1657	967386
1658	776974
1659	339630
1660	235918
1661	2886000
1662	1597797
1663	3414169
1664	662980
1665	3543815
1666	108195
1667	497458
1668	3501765
1669	3452979
1670	3044740
1671	728723
1672	576204
1673	2923895
1674	776131
1675	3556801
1676	661055
1677	3581547
1678	3333812
1679	279568
1680	1638981
1681	2257975
1682	2444190
1683	322466
1684	2181344
1685	1188061
1686	169467
1687	2039018
1688	3563237
1689	3587275
1690	3130524
1691	756087
1692	2700078
1693	3222245
1694	570498
1695	3633899
1696	502456
1697	1465426
1698	3631060
1699	1933043
1700	1710894
1701	1297002

1702	221762
1703	3541019
1704	3024036
1705	1851815
1706	1549374
1707	1426536
1708	1114620
1709	2833748
1710	2960749
1711	304021
1712	3160188
1713	3625567
1714	3631022
1715	3628589
1716	3350610
1717	2042510
1718	511473
1719	752967
1720	3631217
1721	3498374
1722	545441
1723	309619
1724	3626253
1725	3581944
1726	3633903
1727	3624709
1728	3538569
1729	478722
1730	2266757
1731	3556887
1732	3401934
1733	2400778
1734	2243835
1735	3633759
1736	851660
1737	197495
1738	151817
1739	3540401
1740	3625002
1741	3624853
1742	3622184
1743	3542257
1744	3456250
1745	928022
1746	1843927
1747	3539988

1748	138207
1749	3312086
1750	3599959
1751	3633904
1752	1146893
1753	2758338
1754	583934
1755	3633905
1756	3630360
1757	829853
1758	212741
1759	3632468
1760	968398
1761	523371
1762	3535137
1763	832921
1764	198888
1765	2746401
1766	2518321
1767	1885023
1768	1770943
1769	1741030
1770	1037866
1771	2866583
1772	3374882
1773	2803824
1774	2975484
1775	619756
1776	3621560
1777	1105103
1778	3381883
1779	183362
1780	1865214
1781	3626953
1782	390353
1783	1795859
1784	776696
1785	236317
1786	3227298
1787	640201
1788	3633907
1789	2774635
1790	397390
1791	3620700
1792	2197548
1793	2844498

1794	135606
1795	2880070
1796	2299595
1797	732782
1798	2952951
1799	470417
1800	1814450
1801	2728267
1802	2902945
1803	632974
1804	2551333
1805	2047733
1806	3253757
1807	667429
1808	2922929
1809	3596100
1810	3630003
1811	358509
1812	3622031
1813	639137
1814	3623105
1815	2050430
1816	1862688
1817	619467
1818	1963643
1819	2297968
1820	3370282
1821	3630018
1822	86723
1823	1508025
1824	659350
1825	3259607
1826	964560
1827	2369721
1828	2441421
1829	3579018
1830	2167557
1831	3541987
1832	3633202
1833	2647495
1834	2079036
1835	3586590
1836	1842071
1837	1291575
1838	22776
1839	537084

1840	3085137
1841	1113596
1842	3515692
1843	2349433
1844	1227406
1845	1843506
1846	3623994
1847	3620572
1848	2110117
1849	3580672
1850	2221488
1851	319304
1852	593480
1853	3532030
1854	1132818
1855	3317656
1856	3596227
1857	761093
1858	412033
1859	1081463
1860	1543992
1861	3555990
1862	296435
1863	3473843
1864	590486
1865	92055
1866	3620763
1867	3092035
1868	500511
1869	3583047
1870	259760
1871	2987628
1872	3545081
1873	2891928
1874	780387
1875	163881
1876	1489517
1877	833483
1878	2388191
1879	2656794
1880	3525144
1881	2136563
1882	2574476
1883	2818429
1884	3631306
1885	2585975

1886	227116
1887	1453855
1888	2342747
1889	1648915
1890	167333
1891	3587862
1892	3536601
1893	3622795
1894	3622766
1895	3558661
1896	2948254
1897	299450
1898	3627924
1899	3393062
1900	2644945
1901	617497
1902	489191
1903	3589675
1904	3278919
1905	3633395
1906	2608300
1907	3622092
1908	3362392
1909	2024675
1910	3534137
1911	2161910
1912	216882
1913	569686
1914	2861185
1915	2043191
1916	1400183
1917	2582611
1918	3535720
1919	3533850
1920	3587635
1921	3553257
1922	759545
1923	1609427
1924	902965
1925	1223596
1926	3070460
1927	3583098
1928	3628401
1929	1423938
1930	918671
1931	1260211

1932	1483962
1933	1958862
1934	1978683
1935	3531391
1936	829688
1937	2074410
1938	3551757
1939	3506646
1940	2280222
1941	3549251
1942	3535304
1943	3562793
1944	1467074
1945	927859
1946	2293618
1947	2147092
1948	667150
1949	230002
1950	3599065
1951	3600032
1952	3479310
1953	317263
1954	3631235
1955	1174302
1956	3511725
1957	2716373
1958	128268
1959	2303634
1960	1642202
1961	3218018
1962	3623783
1963	884305
1964	3628205
1965	3630373
1966	3427107
1967	3632848
1968	3556985
1969	189620
1970	605823
1971	2679933
1972	1569029
1973	3581316
1974	2715402
1975	2870737
1976	3580446
1977	2770864

1978	524786
1979	343360
1980	3622216
1981	3627620
1982	87460
1983	992573
1984	3541821
1985	731242
1986	527633
1987	3032988
1988	1344981
1989	2818902
1990	1988429
1991	3626839
1992	3551990
1993	126379
1994	3584339
1995	103183
1996	2088854
1997	978098
1998	971801
1999	2164784
2000	931665
2001	1975725
2002	680918
2003	2779608
2004	775204
2005	295268
2006	3539263
2007	90096
2008	3535833
2009	594882
2010	2123412
2011	3288599
2012	3586887
2013	3633919
2014	277202
2015	219508
2016	3534112
2017	676813
2018	702479
2019	919133
2020	3253732
2021	1915973
2022	2469699
2023	474909

2024	3240939
2025	408236
2026	2821741
2027	1853496
2028	3216310
2029	99475
2030	660062
2031	3240370
2032	3623698
2033	188651
2034	287586
2035	3627846
2036	2417935
2037	534427
2038	2357661
2039	346129
2040	2530414
2041	1288157
2042	3628402
2043	2026387
2044	689426
2045	428190
2046	1410
2047	3633921
2048	3540186
2049	1439335
2050	3624958
2051	1311347
2052	661776
2053	104049
2054	3624315
2055	565297
2056	370158
2057	229387
2058	686299
2059	465565
2060	3622440
2061	917176
2062	677079
2063	1140027
2064	425312
2065	3626723
2066	3587342
2067	3580612
2068	3450094
2069	1434671

2070	226731
2071	3563032
2072	3624423
2073	94647
2074	1254823
2075	3625981
2076	3371554
2077	1730981
2078	878675
2079	3622512
2080	3275280
2081	2851559
2082	74296
2083	638936
2084	3629610
2085	3580972
2086	853644
2087	1721570
2088	3585614
2089	534352
2090	3621276
2091	378292
2092	2257708
2093	815341
2094	1831944
2095	660791
2096	256167
2097	1525773
2098	473738
2099	3281364
2100	3159520
2101	827810
2102	3623711
2103	3536961
2104	377179
2105	2946554
2106	347171
2107	3623712
2108	75980
2109	2400181
2110	34960
2111	364408
2112	3322574
2113	3631072
2114	290228
2115	1999077

2116	424891
2117	2849174
2118	599928
2119	78437
2120	3633154
2121	3620814
2122	3629144
2123	3630020
2124	3600696
2125	931036
2126	1971279
2127	3633924
2128	2010031
2129	1173794
2130	3629584
2131	1833484
2132	857879
2133	2995944
2134	3539305
2135	5246
2136	498621
2137	1822969
2138	2240440
2139	3534214
2140	2409623
2141	217623
2142	155183
2143	2055086
2144	2516115
2145	3538956
2146	3625619
2147	871274
2148	2896209
2149	2744239
2150	882242
2151	1758370
2152	3440373
2153	701215
2154	3620978
2155	3506747
2156	2262140
2157	2030723
2158	1542742
2159	3471320
2160	938559
2161	575384

2162	3541427
2163	252881
2164	173846
2165	996944
2166	2091585
2167	3633926
2168	206446
2169	3627595
2170	769677
2171	3622554
2172	3532291
2173	298770
2174	3262249
2175	3633925
2176	3326878
2177	3142182
2178	3622330
2179	3268850
2180	821984
2181	211382
2182	3623756
2183	2205057
2184	3121045
2185	185094
2186	2947413
2187	3294386
2188	899299
2189	1463589
2190	883444
2191	3621723
2192	3537684
2193	974208
2194	301409
2195	1558994
2196	3485087
2197	3076044
2198	1887171
2199	2360089
2200	2575379
2201	3631874
2202	504231
2203	1065876
2204	346882
2205	328691
2206	182454
2207	3462467

2208	3393407
2209	3538032
2210	2972000
2211	3630339
2212	1443308
2213	2631071
2214	1854232
2215	1068507
2216	2247660
2217	293174
2218	183032
2219	2943366
2220	2344943
2221	3059916
2222	2737860
2223	3337080
2224	174384
2225	3628817
2226	117118
2227	2134476
2228	3538976
2229	3621989
2230	3142651
2231	3542159
2232	3632378
2233	2174959
2234	3539432
2235	3549770
2236	208347
2237	3633927
2238	3568811
2239	3626178
2240	756468
2241	3541528
2242	3581413
2243	1121760
2244	3537739
2245	2876633
2246	571352
2247	2117710
2248	3512675
2249	2623861
2250	3405830
2251	2309515
2252	108786
2253	2216643

2254	1297178
2255	2070475
2256	303749
2257	244538
2258	3581353
2259	3624486
2260	91961
2261	2789144
2262	3564281
2263	207569
2264	1100797
2265	3549089
2266	3148252
2267	609134
2268	1763071
2269	2657798
2270	2146450
2271	386301
2272	3582968
2273	251549
2274	273419
2275	2487736
2276	3626510
2277	3296860
2278	257990
2279	2446704
2280	748467
2281	3319331
2282	3622518
2283	3582737
2284	3597279
2285	1714205
2286	3630640
2287	2927070
2288	2052626
2289	1974091
2290	231039
2291	2732224
2292	2385722
2293	232001
2294	2609294
2295	2863771
2296	3552747
2297	2937549
2298	231196
2299	2708910

2300	2433980
2301	3579462
2302	2618718
2303	3209942
2304	3633262
2305	3539764
2306	3537150
2307	2489004
2308	3255673
2309	3146386
2310	907576
2311	944632
2312	1265410
2313	3562475
2314	1697045
2315	1298544
2316	620582
2317	317148
2318	3556057
2319	3536481
2320	1773512
2321	3325587
2322	1112094
2323	1619187
2324	3544789
2325	2805246
2326	3633933
2327	1631180
2328	18827
2329	438176
2330	3270323
2331	3170071
2332	230359
2333	3628415
2334	3620725
2335	3541778
2336	3570817
2337	3627199
2338	853711
2339	98216
2340	9006
2341	595959
2342	2944446
2343	3556630
2344	2163877
2345	3620559

2346	253404
2347	3625060
2348	1886910
2349	3537389
2350	2451719
2351	2699144
2352	92265
2353	3560315
2354	1603880
2355	2604091
2356	3623929
2357	1433622
2358	448
2359	1605397
2360	3623728
2361	281166
2362	3000821
2363	3533610
2364	880218
2365	3623082
2366	3363371
2367	320336
2368	453873
2369	3543789
2370	1664912
2371	3105663
2372	460154
2373	389511
2374	1513309
2375	2598373
2376	3584667
2377	2237072
2378	268060
2379	1526735
2380	2248233
2381	3564081
2382	3548538
2383	2936728
2384	1673051
2385	699041
2386	264289
2387	2060199
2388	3510599
2389	704709
2390	436276
2391	722412

2392	3625352
2393	3331733
2394	119937
2395	3545585
2396	1881463
2397	213480
2398	600840
2399	923507
2400	683733
2401	146927
2402	3633939
2403	1538895
2404	116323
2405	2597543
2406	925563
2407	3590656
2408	165031
2409	505078
2410	3621232
2411	1031583
2412	3545643
2413	1388662
2414	3055247
2415	3329462
2416	2734964
2417	2032206
2418	3540912
2419	301830
2420	2324409
2421	2631028
2422	1517666
2423	3234111
2424	2426904
2425	1751666
2426	2768995
2427	2794790
2428	3303665
2429	1447826
2430	30119
2431	933679
2432	2303911
2433	1432310
2434	2826390
2435	204331
2436	1887455
2437	3590282

2438	149562
2439	3594708
2440	1578865
2441	3599643
2442	3328502
2443	781191
2444	443552
2445	2252521
2446	3621880
2447	3520062
2448	912859
2449	3291653
2450	3632007
2451	1553300
2452	1852649
2453	3356549
2454	3632533
2455	3622319
2456	436624
2457	2099274
2458	3533637
2459	2217975
2460	3362596
2461	1585420
2462	3398363
2463	125172
2464	993716
2465	32710
2466	629682
2467	1989506
2468	682951
2469	3517521
2470	3533577
2471	397779
2472	2261482
2473	2912992
2474	1172181
2475	2879764
2476	548241
2477	2544846
2478	3626191
2479	709642
2480	2445152
2481	3590796
2482	3418877
2483	159971

2484	2281245
2485	565646
2486	3540516
2487	460207
2488	1201340
2489	1856681
2490	3476648
2491	3542101
2492	1193952
2493	85577
2494	3396710
2495	2038632
2496	3622569
2497	3583386
2498	1619901
2499	2457373
2500	3586380
2501	30035
2502	834899
2503	247567
2504	3587855
2505	2905758
2506	2122896
2507	3633944
2508	1238524
2509	44678
2510	3625257
2511	2725239
2512	1145109
2513	3121892
2514	498350
2515	3581310
2516	352479
2517	3546201
2518	3622117
2519	2697805
2520	840128
2521	512586
2522	1747842
2523	3136965
2524	3558629
2525	3622827
2526	3212477
2527	2705830
2528	3621902
2529	343800

2530	513467
2531	1792605
2532	903208
2533	354098
2534	3536187
2535	2586112
2536	298980
2537	3578882
2538	1831260
2539	3629468
2540	592581
2541	2602586
2542	3235267
2543	261426
2544	3573974
2545	1248172
2546	2678008
2547	1291996
2548	3624195
2549	3622143
2550	1813063
2551	3331523
2552	2532747
2553	3076976
2554	3583494
2555	1930356
2556	3385525
2557	2315219
2558	799639
2559	674
2560	3541843
2561	248682
2562	3633947
2563	3534133
2564	2756491
2565	149249
2566	1455076
2567	1646532
2568	3622871
2569	3130379
2570	2774395
2571	3623786
2572	2248263
2573	3574082
2574	3101615
2575	1974309

2576	1150406
2577	3629409
2578	3600009
2579	3554561
2580	3552699
2581	2689697
2582	435750
2583	3537785
2584	1698610
2585	3533876
2586	3621278
2587	3633764
2588	37090
2589	930197
2590	145816
2591	3622349
2592	3350368
2593	915168
2594	3555964
2595	876499
2596	3625522
2597	3499649
2598	3629787
2599	526192
2600	3626090
2601	238305
2602	2126248
2603	2865452
2604	3440055
2605	390542
2606	3622806
2607	889089
2608	907469
2609	3095168
2610	931297
2611	3586530
2612	1911292
2613	3530808
2614	155202
2615	326559
2616	502678
2617	2464223
2618	753712
2619	464889
2620	604151
2621	3539137

2622	3180124
2623	1775011
2624	3280717
2625	3557113
2626	676857
2627	2001155
2628	3622049
2629	3303008
2630	3285068
2631	2865923
2632	3537821
2633	3566505
2634	356633
2635	303471
2636	3551348
2637	3590162
2638	3539267
2639	2088180
2640	2998880
2641	66227
2642	3528555
2643	3577447
2644	2622525
2645	412038
2646	1157140
2647	649811
2648	3622877
2649	98136
2650	2492937
2651	2409673
2652	814529
2653	244548
2654	1769209
2655	59607
2656	3564922
2657	3622567
2658	218928
2659	292926
2660	3541266
2661	2890058
2662	2733066
2663	1795344
2664	1587111
2665	194542
2666	638549
2667	1618311

2668	1235203
2669	3547665
2670	2224138
2671	429319
2672	173601
2673	63151
2674	2689571
2675	1710816
2676	3540736
2677	822946
2678	3541295
2679	1660131
2680	54718
2681	3542567
2682	3625983
2683	2163340
2684	3630369
2685	180636
2686	3376450
2687	1901220
2688	3620737
2689	2749552
2690	3021287
2691	268971
2692	379448
2693	3501612
2694	3631558
2695	2814321
2696	914617
2697	3541046
2698	3311275
2699	2105217
2700	3539520
2701	3538252
2702	3620979
2703	169184
2704	2999497
2705	2292676
2706	2477788
2707	2576774
2708	561621
2709	1690018
2710	601609
2711	80361
2712	1961399
2713	1621392

2714	3552097
2715	2605601
2716	3587375
2717	3625545
2718	444924
2719	2731980
2720	3059818
2721	2590764
2722	463762
2723	3597325
2724	3538193
2725	3072416
2726	3578840
2727	2779440
2728	1340046
2729	1340067
2730	3624453
2731	3626252
2732	1877301
2733	3172165
2734	3432648
2735	3171091
2736	3541944
2737	3630954
2738	945651
2739	41970
2740	2520702
2741	555565
2742	344404
2743	626828
2744	3545058
2745	1278357
2746	346342
2747	188933
2748	3622230
2749	275878
2750	3325028
2751	668278
2752	245522
2753	2629582
2754	3379107
2755	896093
2756	3633957
2757	3537794
2758	3309164
2759	3579329

2760	2493440
2761	1057842
2762	3579699
2763	969100
2764	3582915
2765	677092
2766	3587210
2767	1940882
2768	2933213
2769	1539496
2770	3416408
2771	3621689
2772	1381484
2773	3425366
2774	3550210
2775	3633959
2776	397151
2777	3620951
2778	2387396
2779	3562571
2780	3100635
2781	3621335
2782	2450845
2783	2278629
2784	3580184
2785	2082684
2786	742501
2787	945762
2788	3633210
2789	2084217
2790	3531197
2791	1656776
2792	279189
2793	501088
2794	3622211
2795	1698545
2796	2413156
2797	2812960
2798	3628173
2799	3604819
2800	356304
2801	3535174
2802	3625264
2803	3533638
2804	3573285
2805	2892762

2806	1214277
2807	3232493
2808	415609
2809	3359512
2810	2607312
2811	3569551
2812	119828
2813	3633961
2814	240502
2815	879541
2816	3624250
2817	3631869
2818	3633962
2819	3623032
2820	3580333
2821	2010538
2822	3622914
2823	3554406
2824	808381
2825	482807
2826	2331297
2827	1921369
2828	2904402
2829	2072758
2830	2949911
2831	131909
2832	2741290
2833	1333820
2834	1949617
2835	2679071
2836	3535346
2837	454416
2838	428085
2839	1756138
2840	3567765
2841	3224399
2842	1013222
2843	3590115
2844	3526941
2845	3629600
2846	1760550
2847	3320453
2848	1006638
2849	2865933
2850	3621546
2851	150154

2852	1214119
2853	3561174
2854	3590156
2855	2593876
2856	358780
2857	700367
2858	154919
2859	2175720
2860	3563045
2861	303228
2862	2879163
2863	1708476
2864	3550654
2865	1698917
2866	3527211
2867	326373
2868	3591988
2869	3069750
2870	3630193
2871	3238547
2872	1739999
2873	240996
2874	3286177
2875	373568
2876	183076
2877	2328671
2878	3543133
2879	3536999
2880	1907584
2881	3538390
2882	269196
2883	3581187
2884	2545796
2885	1604236
2886	147992
2887	203168
2888	3581670
2889	3133555
2890	3457178
2891	2078010
2892	3120127
2893	953746
2894	2097104
2895	783084
2896	2357080
2897	3628188

2898	137787
2899	495906
2900	3579980
2901	2146740
2902	2097697
2903	3575072
2904	1353
2905	2804950
2906	182904
2907	3621314
2908	168437
2909	3623550
2910	604178
2911	3534083
2912	3622254
2913	276783
2914	3621173
2915	2929860
2916	2392185
2917	2285070
2918	192080
2919	2254208
2920	2864745
2921	1501739
2922	504078
2923	2413223
2924	60649
2925	2804097
2926	2452801
2927	286385
2928	3586319
2929	3216130
2930	2950751
2931	1081181
2932	500283
2933	2011986
2934	1474475
2935	900933
2936	3510633
2937	3633972
2938	3346311
2939	1788046
2940	3620844
2941	700394
2942	3536829
2943	2835478

2944	1398691
2945	953525
2946	2332268
2947	414477
2948	3012767
2949	361185
2950	2166693
2951	662849
2952	675833
2953	135280
2954	2813752
2955	878793
2956	2012885
2957	1652844
2958	470434
2959	3108809
2960	3128566
2961	1940207
2962	2170853
2963	187004
2964	1841073
2965	835937
2966	498357
2967	3075527
2968	810015
2969	1087682
2970	3449007
2971	1156566
2972	2133538
2973	2857306
2974	1957704
2975	2636453
2976	3632483
2977	3581416
2978	788504
2979	2913340
2980	1650669
2981	59022
2982	2421875
2983	199829
2984	177053
2985	77456
2986	692147
2987	738451
2988	2136895
2989	2177089

2990	3006649
2991	191072
2992	3626089
2993	406262
2994	2599007
2995	1059697
2996	913352
2997	1012192
2998	3592749
2999	3265547
3000	3540989
3001	1435260
3002	3626988
3003	2236716
3004	2354926
3005	890632
3006	2714553
3007	715655
3008	924313
3009	539252
3010	467510
3011	548345
3012	3192301
3013	308878
3014	3175046
3015	938827
3016	2322115
3017	3328224
3018	3624742
3019	211479
3020	3586881
3021	1524293
3022	3553924
3023	135876
3024	2235633
3025	387777
3026	3420594
3027	2447580
3028	2349491
3029	3572233
3030	2606288
3031	3335298
3032	322241
3033	674490
3034	3585891
3035	708490

3036	2263122
3037	3252803
3038	220335
3039	356628
3040	310302
3041	3621525
3042	3537141
3043	3623605
3044	2438875
3045	2371002
3046	3239653
3047	3580315
3048	3487891
3049	3631703
3050	3582988
3051	3627310
3052	3362717
3053	761778
3054	3143863
3055	3590314
3056	3622562
3057	1252431
3058	432881
3059	3580907
3060	793173
3061	486616
3062	3555331
3063	258356
3064	358838
3065	2607725
3066	3507783
3067	439493
3068	361451
3069	381057
3070	2259135
3071	626266
3072	3597103
3073	1876804
3074	86888
3075	2349015
3076	3174990
3077	3155715
3078	3020263
3079	2804569
3080	1274937
3081	178927

3082	3629368
3083	2019004
3084	3438909
3085	3163785
3086	2945981
3087	3529145
3088	171106
3089	1503396
3090	3622187
3091	234754
3092	2239640
3093	406608
3094	3472807
3095	725037
3096	1965952
3097	386225
3098	2672024
3099	3579882
3100	2780138
3101	904357
3102	3473339
3103	2571980
3104	671435
3105	417833
3106	513462
3107	3622639
3108	3562636
3109	522048
3110	1148246
3111	1690455
3112	927259
3113	3588933
3114	3314810
3115	724702
3116	3086773
3117	2162567
3118	2976119
3119	3540213
3120	712474
3121	2294371
3122	735630
3123	2527607
3124	679850
3125	2308633
3126	2608849
3127	379204

3128	3625115
3129	1042872
3130	561519
3131	2777415
3132	2914478
3133	3622497
3134	344861
3135	2240483
3136	2556147
3137	457343
3138	765382
3139	3625916
3140	2702660
3141	694629
3142	3454655
3143	588833
3144	153660
3145	131631
3146	285837
3147	3087862
3148	3623984
3149	2992242
3150	405248
3151	3632664
3152	237495
3153	3623212
3154	736540
3155	545921
3156	3217602
3157	3554806
3158	394559
3159	1243387
3160	2824809
3161	208014
3162	1502017
3163	657198
3164	3117414
3165	3590136
3166	147057
3167	208786
3168	2534640
3169	3400630
3170	3623047
3171	743504
3172	3041090
3173	3558387

3174	1085976
3175	1435596
3176	541570
3177	1250638
3178	696518
3179	1283599
3180	3541305
3181	409440
3182	140468
3183	3629188
3184	950220
3185	542635
3186	3538580
3187	2598648
3188	2218701
3189	1329604
3190	462058
3191	2330767
3192	3346874
3193	2916922
3194	517578
3195	7843
3196	1521667
3197	3333692
3198	1877206
3199	925977
3200	3094695
3201	602670
3202	2148166
3203	581510
3204	1779382
3205	2387439
3206	3370387
3207	3622537
3208	3627773
3209	3562204
3210	2610502
3211	565633
3212	3533947
3213	211298
3214	3235100
3215	3556054
3216	848391
3217	1268326
3218	3595839
3219	2970265

3220	2975276
3221	635599
3222	3622763
3223	421104
3224	3130368
3225	3455712
3226	764089
3227	3188278
3228	210358
3229	3285463
3230	280454
3231	3536000
3232	3063187
3233	2953246
3234	2465399
3235	854867
3236	863485
3237	526580
3238	3584150
3239	237127
3240	57315
3241	2473306
3242	234579
3243	256046
3244	3119983
3245	1947774
3246	2058123
3247	2158280
3248	3628522
3249	1970078
3250	301986
3251	3540905
3252	3173142
3253	606642
3254	3144938
3255	1810790
3256	650262
3257	2267456
3258	3549916
3259	3622501
3260	2827399
3261	132085
3262	3543296
3263	3013837
3264	3623095
3265	3240209

3266	2115539
3267	2025251
3268	128680
3269	3210830
3270	1937182
3271	3544390
3272	3539142
3273	2835190
3274	3535824
3275	797147
3276	1404248
3277	399978
3278	328051
3279	2732471
3280	446309
3281	3583220
3282	3045223
3283	3392004
3284	747535
3285	3541101
3286	2671667
3287	2668221
3288	3480684
3289	508672
3290	2019338
3291	2083480
3292	1663908
3293	3062205
3294	1553070
3295	1364840
3296	3541734
3297	727634
3298	687369
3299	294408
3300	3620826
3301	127182
3302	3625970
3303	707188
3304	3140740
3305	2839272
3306	3256247
3307	2937578
3308	2731096
3309	505775
3310	2662771
3311	3633483

3312	649690
3313	1893977
3314	2012307
3315	3462456
3316	3613574
3317	2613577
3318	3254513
3319	749302
3320	3631098
3321	3537288
3322	684053
3323	3560904
3324	3542733
3325	172793
3326	3583957
3327	3174389
3328	2724622
3329	367219
3330	2597774
3331	2131305
3332	2254215
3333	186486
3334	3622281
3335	91361
3336	758520
3337	2861724
3338	1603477
3339	2399922
3340	612619
3341	2250031
3342	462884
3343	468244
3344	3590279
3345	3536247
3346	3583121
3347	3585002
3348	3543025
3349	2437954
3350	540880
3351	1831771
3352	1588118
3353	686919
3354	313850
3355	3101160
3356	3549699
3357	2643443

3358	203747
3359	2923082
3360	2787245
3361	3538450
3362	459830
3363	373449
3364	3356903
3365	238454
3366	531263
3367	3542173
3368	3300019
3369	1589749
3370	2977667
3371	206551
3372	3544733
3373	667709
3374	970975
3375	139639
3376	1723438
3377	2995132
3378	2741250
3379	3209353
3380	210338
3381	3621035
3382	366137
3383	856178
3384	20059
3385	1971583
3386	1885664
3387	2264594
3388	2066861
3389	3622076
3390	790449
3391	3412635
3392	3633101
3393	3622059
3394	2517016
3395	3566678
3396	3537863
3397	3625398
3398	2439114
3399	2311529
3400	3581144
3401	2364943
3402	1771478
3403	3556881

3404	2738839
3405	196615
3406	1426238
3407	330780
3408	3580549
3409	2135726
3410	277158
3411	2056960
3412	3592374
3413	174035
3414	3518896
3415	3631367
3416	1186858
3417	2741554
3418	799072
3419	3622595
3420	1291868
3421	3544305
3422	3623517
3423	2051176
3424	3631314
3425	3567412
3426	3132688
3427	1611455
3428	2162412
3429	265268
3430	1484709
3431	945573
3432	3045231
3433	111611
3434	221604
3435	361903
3436	1544175
3437	3626322
3438	3542780
3439	3550752
3440	400847
3441	673419
3442	349371
3443	3543673
3444	627837
3445	2990281
3446	756792
3447	175261
3448	815867
3449	3303772

3450	2793534
3451	501849
3452	102647
3453	1980019
3454	3228540
3455	3535183
3456	531858
3457	3536628
3458	3534534
3459	2327012
3460	2469715
3461	3628289
3462	2134838
3463	772851
3464	3624133
3465	1918441
3466	3582010
3467	2997736
3468	2651783
3469	3531186
3470	3538849
3471	3534045
3472	2728918
3473	218529
3474	907385
3475	3049644
3476	3014914
3477	163235
3478	1622860
3479	1968317
3480	350416
3481	1545368
3482	1803945
3483	2629854
3484	89635
3485	879667
3486	359487
3487	3583353
3488	2346935
3489	3555941
3490	2837062
3491	240280
3492	3625767
3493	2020906
3494	3630759
3495	3587775

3496	2191395
3497	3541448
3498	678223
3499	3542930
3500	203175
3501	3624955
3502	143704
3503	2386291
3504	3536724
3505	3426509
3506	89700
3507	3623746
3508	3602999
3509	895253
3510	499579
3511	1642015
3512	342988
3513	219410
3514	3086503
3515	576514
3516	431071
3517	3594870
3518	1450861
3519	732829
3520	667712
3521	2655105
3522	1973676
3523	480800
3524	3616338
3525	3622510
3526	3544768
3527	2080976
3528	2037855
3529	331787
3530	1958261
3531	1501324
3532	3468384
3533	3246779
3534	3026846
3535	3540262
3536	3622183
3537	3071319
3538	3627866
3539	3468907
3540	2758416
3541	413560

3542	2451473
3543	3291398
3544	1788432
3545	3582133
3546	3403559
3547	2345448
3548	3205246
3549	2111194
3550	2186182
3551	1662137
3552	3596564
3553	295905
3554	2461856
3555	357472
3556	3085146
3557	219106
3558	1286577
3559	295787
3560	3582004
3561	818050
3562	2762472
3563	3490349
3564	1480351
3565	3094248
3566	1788215
3567	3273112
3568	3585474
3569	3564783
3570	263517
3571	3579520
3572	3132862
3573	370580
3574	1631607
3575	3556444
3576	109099
3577	3623049
3578	2619334
3579	3621074
3580	3457218
3581	3621473
3582	295662
3583	3537738
3584	3557567
3585	135526
3586	232449
3587	3410221

3588	138698
3589	2958510
3590	1470043
3591	3584466
3592	3571385
3593	998978
3594	1490823
3595	3007894
3596	1711250
3597	2389354
3598	1349078
3599	1479484
3600	1542127
3601	351125
3602	1665102
3603	186087
3604	3276040
3605	406823
3606	2874968
3607	288408
3608	3277482
3609	447149
3610	3561199
3611	173373
3612	273214
3613	3630427
3614	2614732
3615	1344535
3616	3624253
3617	3027075
3618	47920
3619	3534117
3620	3566544
3621	749258
3622	1545482
3623	1698391
3624	3087270
3625	3542221
3626	2712677
3627	518759
3628	2352758
3629	3361525
3630	3558879
3631	2864060
3632	3499425
3633	2339310

3634	2595444
3635	3023448
3636	195902
3637	3543655
3638	462612
3639	895077
3640	3497376
3641	830890
3642	2931993
3643	1617194
3644	2708969
3645	2584074
3646	1753713
3647	189734
3648	3563487
3649	383976
3650	1653805
3651	322508
3652	1429150
3653	2517959
3654	1878911
3655	2870962
3656	3400987
3657	2506232
3658	158636
3659	470694
3660	779471
3661	218532
3662	3177158
3663	416395
3664	3633274
3665	3165819
3666	1197797
3667	3618733
3668	1308339
3669	2880753
3670	3563305
3671	75529
3672	1427567
3673	676552
3674	2534302
3675	3181321
3676	2545540
3677	668624
3678	1811842
3679	3630362

3680	687726
3681	684776
3682	3622384
3683	1601032
3684	3388107
3685	249602
3686	3543467
3687	1762418
3688	789571
3689	1045556
3690	438680
3691	381625
3692	2125383
3693	3587941
3694	2753538
3695	2089638
3696	1765897
3697	3539073
3698	2646149
3699	3557116
3700	542128
3701	570052
3702	3369600
3703	723262
3704	3627346
3705	3622465
3706	3563573
3707	689138
3708	738353
3709	2130733
3710	3458696
3711	473383
3712	3621191
3713	3542520
3714	1742509
3715	3625931
3716	3589455
3717	8969
3718	3621599
3719	355279
3720	881447
3721	1608318
3722	452898
3723	356260
3724	2060785
3725	1889046

3726	569852
3727	2518079
3728	495667
3729	2939024
3730	386576
3731	1524566
3732	2174147
3733	832068
3734	2458006
3735	1960810
3736	3579093
3737	921067
3738	3162653
3739	1148747
3740	873731
3741	100747
3742	865178
3743	2612718
3744	3632799
3745	284330
3746	14435
3747	3589384
3748	1650217
3749	368370
3750	3626546
3751	204324
3752	2396960
3753	648405
3754	708943
3755	148575
3756	679606
3757	2178821
3758	3188905
3759	3264047
3760	3582298
3761	2938702
3762	3429684
3763	2574529
3764	529179
3765	413478
3766	197088
3767	3540883
3768	3551201
3769	366283
3770	617468
3771	3620598

3772	400915
3773	3537973
3774	2909584
3775	2441757
3776	167009
3777	3595001
3778	3177172
3779	3632596
3780	3631581
3781	3622086
3782	1484972
3783	3249802
3784	1286292
3785	3606219
3786	189284
3787	3633251
3788	2925095
3789	383908
3790	3538574
3791	2345268
3792	3550295
3793	651395
3794	3069227
3795	431338
3796	1338388
3797	294902
3798	249586
3799	759683
3800	638099
3801	3633666
3802	3585125
3803	738974
3804	2950946
3805	1066904
3806	1996706
3807	874186
3808	918267
3809	1656350
3810	3552705
3811	544386
3812	3621737
3813	3551144
3814	1036759
3815	3627158
3816	1591670
3817	2273185

3818	250433
3819	2505586
3820	939640
3821	415668
3822	2549850
3823	3537736
3824	2281301
3825	185090
3826	2399902
3827	573609
3828	3106916
3829	3533828
3830	3572066
3831	1357607
3832	3625055
3833	3189535
3834	1580635
3835	3155998
3836	461311
3837	165952
3838	463727
3839	3550227
3840	236643
3841	1700669
3842	2146256
3843	3564400
3844	2727200
3845	2658541
3846	186937
3847	1371189
3848	2372625
3849	3021784
3850	669437
3851	3633800
3852	2048807
3853	912103
3854	605348
3855	49745
3856	428161
3857	3474555
3858	716205
3859	3546368
3860	1286105
3861	3586785
3862	97979
3863	2548339

3864	393075
3865	3598052
3866	2509667
3867	3533845
3868	264717
3869	313248
3870	2826165
3871	508139
3872	3593368
3873	2107306
3874	630392
3875	2742781
3876	496527
3877	2606511
3878	3140471
3879	1597283
3880	690140
3881	1753655
3882	2686362
3883	897140
3884	2356057
3885	2765128
3886	677963
3887	749183
3888	3632492
3889	619940
3890	3130905
3891	2935057
3892	2825565
3893	1404093
3894	3541857
3895	2725414
3896	934409
3897	2850292
3898	605520
3899	3446206
3900	296310
3901	1482532
3902	2786797
3903	3627875
3904	3514653
3905	448598
3906	2980703
3907	314561
3908	3538850
3909	2215268

3910	779657
3911	2399709
3912	364685
3913	927472
3914	2881495
3915	64532
3916	1641833
3917	3629297
3918	2978873
3919	611308
3920	486241
3921	2507692
3922	3237666
3923	3534305
3924	474218
3925	3594813
3926	3229569
3927	3583298
3928	2593725
3929	398624
3930	3384896
3931	574905
3932	354062
3933	3605519
3934	792633
3935	411105
3936	2505436
3937	3583213
3938	1839937
3939	3623770
3940	3627314
3941	1600978
3942	1814607
3943	85205
3944	357350
3945	1957518
3946	2022273
3947	659203
3948	3592085
3949	32963
3950	3580075
3951	2663922
3952	50908
3953	3621040
3954	1441931
3955	3586823

3956	3581217
3957	3165704
3958	3018059
3959	1969294
3960	1819703
3961	1984111
3962	748044
3963	658703
3964	349847
3965	3579141
3966	3536982
3967	3430228
3968	780547
3969	635122
3970	2954259
3971	202530
3972	2785953
3973	3583379
3974	43837
3975	2310790
3976	2180211
3977	3621660
3978	161691
3979	31930
3980	833763
3981	2025074
3982	3276929
3983	797542
3984	2047557
3985	3540499
3986	361484
3987	3388868
3988	722601
3989	230584
3990	3582623
3991	2622368
3992	1483332
3993	1627952
3994	2883958
3995	919777
3996	2250434
3997	2644683
3998	3533934
3999	102431
4000	301353
4001	144542

4002	3573343
4003	878851
4004	3392727
4005	2188996
4006	1799015
4007	499125
4008	3552497
4009	2388088
4010	383193
4011	65227
4012	2740426
4013	372316
4014	222465
4015	3018643
4016	903720
4017	346034
4018	671308
4019	3606027
4020	224774
4021	748763
4022	928312
4023	756823
4024	1072342
4025	3581481
4026	1023569
4027	582459
4028	1830097
4029	287813
4030	661896
4031	1541671
4032	392109
4033	2902150
4034	3269008
4035	2627053
4036	1346298
4037	194264
4038	1500369
4039	2876370
4040	256818
4041	3026771
4042	1902120
4043	412590
4044	2562462
4045	124074
4046	3545030
4047	572684

4048	783061
4049	145572
4050	3534422
4051	2659315
4052	444698
4053	2909081
4054	515237
4055	109835
4056	3535974
4057	402008
4058	535286
4059	121382
4060	108761
4061	126308
4062	2792376
4063	3624696
4064	3580573
4065	931077
4066	1644367
4067	2048323
4068	1966498
4069	3621073
4070	126052
4071	3627063
4072	1922355
4073	121949
4074	2619876
4075	2037127
4076	3480985
4077	2989588
4078	2892516
4079	141828
4080	3627323
4081	2648591
4082	216750
4083	1735572
4084	2794214
4085	2032502
4086	690602
4087	1184533
4088	3581033
4089	3621658
4090	527393
4091	3200563
4092	196353
4093	378517

4094	1273166
4095	2753091
4096	3347510
4097	2502924
4098	3604323
4099	3535986
4100	2180096
4101	3537133
4102	3462829
4103	116916
4104	1004928
4105	3093897
4106	1986985
4107	1171376
4108	382036
4109	3588165
4110	3624928
4111	459326
4112	3596633
4113	779484
4114	2351711
4115	246652
4116	1420978
4117	744609
4118	110338
4119	1109843
4120	3628787
4121	968148
4122	1711990
4123	611060
4124	821620
4125	220940
4126	488536
4127	3543478
4128	2616269
4129	403831
4130	2987124
4131	635030
4132	2122912
4133	609456
4134	388999
4135	2239411
4136	3534302
4137	3549465
4138	1360855
4139	65288

4140	2104311
4141	2592944
4142	693738
4143	3457091
4144	2929036
4145	3539070
4146	1453761
4147	3128340
4148	1683764
4149	3473662
4150	283609
4151	2766879
4152	431235
4153	3544769
4154	384625
4155	3156250
4156	3535322
4157	892362
4158	217694
4159	433251
4160	606801
4161	1950984
4162	997127
4163	299029
4164	3548714
4165	2422242
4166	973914
4167	661659
4168	3583184
4169	3556517
4170	1216701
4171	874623
4172	3585129
4173	213493
4174	320855
4175	3537970
4176	3552570
4177	83648
4178	769626
4179	2784145
4180	3549993
4181	268947
4182	96882
4183	3542764
4184	1922102
4185	183101

4186	401837
4187	727057
4188	2578190
4189	3313039
4190	3533930
4191	349968
4192	478968
4193	3183378
4194	422678
4195	1881065
4196	1612484
4197	3552145
4198	982973
4199	3621221
4200	1714510
4201	357010
4202	2122909
4203	1791861
4204	1582062
4205	537657
4206	2254719
4207	230197
4208	3624924
4209	3631347
4210	2916792
4211	3626025
4212	202169
4213	3578885
4214	1320579
4215	670609
4216	3633131
4217	2895180
4218	94441
4219	196344
4220	3621620
4221	3533939
4222	2433021
4223	3533888
4224	278548
4225	3107797
4226	2245796
4227	578147
4228	74324
4229	2645141
4230	3151557
4231	559772

4232	3029677
4233	228881
4234	1599871
4235	2302105
4236	413193
4237	291516
4238	589772
4239	3622711
4240	1958749
4241	3621643
4242	3132082
4243	3535035
4244	3533563
4245	78255
4246	3535241
4247	1782643
4248	3622166
4249	3628135
4250	3578944
4251	483704
4252	3545216
4253	2994687
4254	823271
4255	249106
4256	1298320
4257	211702
4258	3622940
4259	3583503
4260	480470
4261	438040
4262	1969592
4263	340968
4264	674832
4265	3569896
4266	492689
4267	2866709
4268	1633602
4269	3583640
4270	3357801
4271	1638244
4272	646395
4273	315680
4274	1004373
4275	3013010
4276	98557
4277	1859198

4278	674036
4279	3562724
4280	1833535
4281	3631586
4282	3368385
4283	1107738
4284	342846
4285	594274
4286	2027778
4287	3568603
4288	3553361
4289	1941054
4290	3631852
4291	691074
4292	2132213
4293	1553333
4294	2357778
4295	3630564
4296	1717124
4297	3567195
4298	456077
4299	3567625
4300	3621283
4301	3441747
4302	3551246
4303	14496
4304	259796
4305	2974019
4306	2044059
4307	2771873
4308	112717
4309	554233
4310	3129685
4311	3625802
4312	3523638
4313	3593466
4314	3621248
4315	3501050
4316	2689579
4317	339533
4318	3509883
4319	654286
4320	3630871
4321	3351005
4322	343798
4323	2907220

4324	2445225
4325	368848
4326	3609227
4327	170561
4328	226617
4329	3539191
4330	857485
4331	2262979
4332	683426
4333	520516
4334	717605
4335	229189
4336	1962871
4337	3542823
4338	3338188
4339	889526
4340	369110
4341	1789470
4342	3629460
4343	1019524
4344	3630658
4345	3621998
4346	171397
4347	257723
4348	2030216
4349	887837
4350	1947773
4351	2358197
4352	3576625
4353	325332
4354	1079708
4355	371984
4356	3622707
4357	3627512
4358	128084
4359	3114029
4360	813468
4361	2166447
4362	202483
4363	3533229
4364	683442
4365	3623705
4366	1970847
4367	2083425
4368	3592552
4369	3563820

4370	1943637
4371	703626
4372	2644964
4373	2636057
4374	3430927
4375	93535
4376	716864
4377	91509
4378	3565616
4379	3254070
4380	3624948
4381	3633175
4382	212115
4383	2376935
4384	3357731
4385	3579371
4386	664184
4387	3533632
4388	786280
4389	1970057
4390	3559460
4391	2418382
4392	3624874
4393	284260
4394	266682
4395	3555875
4396	899246
4397	781892
4398	3589616
4399	539472
4400	3534952
4401	2732138
4402	3586513
4403	455198
4404	3538943
4405	52442
4406	3540664
4407	776461
4408	238404
4409	3534418
4410	160206
4411	355480
4412	3541526
4413	115128
4414	315101
4415	954928

4416	2859799
4417	3050988
4418	446250
4419	3544952
4420	1240786
4421	561837
4422	387124
4423	128938
4424	2887724
4425	205157
4426	542130
4427	864994
4428	569142
4429	3555798
4430	757713
4431	1427876
4432	2827621
4433	3096857
4434	478708
4435	269497
4436	1692388
4437	3564346
4438	3623854
4439	618593
4440	3626091
4441	414978
4442	1042676
4443	499547
4444	1966269
4445	3576877
4446	296873
4447	752624
4448	1935670
4449	178688
4450	3245638
4451	364917
4452	3543451
4453	3631889
4454	602763
4455	3048592
4456	183081
4457	2297998
4458	3617259
4459	695054
4460	2030969
4461	2361655

4462	3549404
4463	3583868
4464	1103270
4465	3533580
4466	924018
4467	300727
4468	427622
4469	568892
4470	296415
4471	3354329
4472	3622483
4473	2670643
4474	3568423
4475	15787
4476	822640
4477	732565
4478	956013
4479	2183744
4480	2172163
4481	3017664
4482	3585398
4483	253070
4484	427087
4485	385680
4486	590307
4487	3630014
4488	1016918
4489	3231132
4490	1604964
4491	3065074
4492	386815
4493	168838
4494	1487882
4495	549064
4496	631306
4497	474277
4498	3264695
4499	3621378
4500	362054
4501	2091704
4502	78755
4503	3587992
4504	91195
4505	3546661
4506	2421975
4507	2830901

4508	443643
4509	356448
4510	1531151
4511	2637406
4512	3581502
4513	3474151
4514	1398991
4515	3535671
4516	2992473
4517	693302
4518	3555185
4519	2807395
4520	193683
4521	3589132
4522	117487
4523	405982
4524	863900
4525	3623021
4526	668625
4527	2285755
4528	2423264
4529	220533
4530	3109766
4531	3621955
4532	3148703
4533	749668
4534	468856
4535	2631487
4536	204719
4537	3593566
4538	2513607
4539	2467502
4540	3498413
4541	3586142
4542	2825293
4543	280161
4544	400845
4545	2942722
4546	218669
4547	467920
4548	2776859
4549	32524
4550	42381
4551	727579
4552	2987761
4553	403943

4554	279040
4555	190296
4556	1109656
4557	201260
4558	2918901
4559	3559627
4560	1791574
4561	1674036
4562	947874
4563	3578772
4564	736889
4565	566244
4566	269007
4567	2206957
4568	1307602
4569	86669
4570	3581723
4571	1259431
4572	1595598
4573	70836
4574	592275
4575	2444611
4576	3581171
4577	994715
4578	1307633
4579	471097
4580	541554
4581	2737242
4582	242284
4583	2064695
4584	446400
4585	438702
4586	3247109
4587	696113
4588	3580467
4589	3026642
4590	1779848
4591	1671500
4592	1312290
4593	3134748
4594	3134095
4595	2067922
4596	3134981
4597	433236
4598	24957
4599	3355014

4600	3079808
4601	2015193
4602	1026660
4603	3531757
4604	2261036
4605	2140424
4606	3597991
4607	731378
4608	467726
4609	2061531
4610	249259
4611	916544
4612	573058
4613	3578824
4614	2164010
4615	2110354
4616	294719
4617	581431
4618	751320
4619	3595152
4620	904713
4621	2093668
4622	3534212
4623	3451456
4624	278055
4625	1971260
4626	774730
4627	748684
4628	826963
4629	1925065
4630	804751
4631	3591560
4632	465961
4633	489300
4634	3345028
4635	3581248
4636	3616878
4637	103007
4638	390021
4639	1300503
4640	197554
4641	389076
4642	1614325
4643	1079920
4644	419708
4645	2098484

4646	1038758
4647	3340135
4648	1140115
4649	3174723
4650	376530
4651	830592
4652	81662
4653	3473120
4654	3110201
4655	2654603
4656	3538947
4657	2752998
4658	1362982
4659	2832755
4660	1041350
4661	1164959
4662	551245
4663	2135229
4664	3566298
4665	528786
4666	2048713
4667	3247817
4668	3538088
4669	759015
4670	2486701
4671	1272789
4672	783412
4673	3015959
4674	555069
4675	165560
4676	12325
4677	2763717
4678	684578
4679	2833519
4680	3525512
4681	232536
4682	700132
4683	2081677
4684	1872232
4685	157982
4686	273795
4687	3542403
4688	734271
4689	781945
4690	3002766
4691	3622063

4692	73756
4693	3590399
4694	2921933
4695	3169286
4696	1326688
4697	2501374
4698	1043559
4699	1517279
4700	3582073
4701	259336
4702	316124
4703	3232679
4704	865787
4705	725638
4706	3577055
4707	983759
4708	931956
4709	3622794
4710	3622153
4711	3621458
4712	289745
4713	3552049
4714	3050878
4715	3000942
4716	3553327
4717	2377583
4718	3296830
4719	1592933
4720	809028
4721	2960408
4722	2571548
4723	3578796
4724	1460385
4725	3584777
4726	3393399
4727	3133118
4728	1878660
4729	3286064
4730	414606
4731	173685
4732	1709575
4733	3541738
4734	2039233
4735	3123684
4736	2559547
4737	3622509

4738	2717951
4739	309765
4740	932869
4741	746485
4742	196329
4743	3000740
4744	240960
4745	178360
4746	2513481
4747	3300185
4748	838624
4749	3243159
4750	534158
4751	652290
4752	2506193
4753	633260
4754	3626674
4755	3633316
4756	3633734
4757	3621655
4758	1537063
4759	3543493
4760	1508178
4761	688700
4762	620491
4763	2537700
4764	2817874
4765	356588
4766	3621847
4767	852566
4768	2929572
4769	3337252
4770	3008326
4771	2417527
4772	575470
4773	70721
4774	3391717
4775	3621188
4776	1815866
4777	3583527
4778	547026
4779	2723953
4780	760063
4781	154341
4782	3079816
4783	198355

4784	3630225
4785	576921
4786	70713
4787	142590
4788	3620698
4789	2424617
4790	1413684
4791	920777
4792	505141
4793	584955
4794	546836
4795	2101472
4796	3545946
4797	624217
4798	309781
4799	1658809
4800	2890636
4801	1124530
4802	1679924
4803	1506377
4804	1837028
4805	10896
4806	765648
4807	3621156
4808	2866803
4809	3210454
4810	3578988
4811	2895120
4812	502192
4813	414854
4814	900909
4815	1348232
4816	3620673
4817	3581744
4818	253136
4819	3088866
4820	930680
4821	302840
4822	2198315
4823	2718205
4824	2111171
4825	186238
4826	3560197
4827	3505519
4828	3414804
4829	3584829

4830	154071
4831	681261
4832	3539725
4833	3580885
4834	433000
4835	3468326
4836	2699065
4837	95612
4838	355721
4839	88892
4840	404840
4841	2847801
4842	2633918
4843	2806080
4844	827298
4845	1857886
4846	3612642
4847	2921586
4848	1514081
4849	2985990
4850	675190
4851	673077
4852	3450987
4853	3620258
4854	740537
4855	2638042
4856	327362
4857	567419
4858	413481
4859	1921899
4860	3551085
4861	833877
4862	1650589
4863	651594
4864	2961260
4865	190830
4866	2336496
4867	3631067
4868	3570141
4869	443690
4870	2652714
4871	887849
4872	3552908
4873	3625556
4874	2457011
4875	748405

4876	610112
4877	3559808
4878	3632982
4879	3541796
4880	1042419
4881	2770755
4882	862433
4883	2709208
4884	2865599
4885	1409234
4886	3020462
4887	2931765
4888	3153468
4889	478269
4890	729128
4891	3626293
4892	2510153
4893	3007369
4894	1277006
4895	3623565
4896	741181
4897	3632647
4898	3213309
4899	448202
4900	3588241
4901	3583013
4902	2905475
4903	1305359
4904	2983635
4905	3538859
4906	3610179
4907	1236902
4908	3036560
4909	1582275
4910	570311
4911	1771887
4912	3545965
4913	3265682
4914	1591579
4915	3627591
4916	3047668
4917	3474096
4918	3633245
4919	2341189
4920	13866
4921	2293840

4922	94926
4923	377901
4924	374539
4925	757053
4926	355579
4927	1130121
4928	1855622
4929	742799
4930	2978989
4931	2862600
4932	3620774
4933	2793004
4934	2327905
4935	3621114
4936	608082
4937	3611621
4938	926480
4939	880552
4940	425773
4941	2319466
4942	3180243
4943	313625
4944	3621463
4945	139456
4946	86368
4947	807
4948	3615184
4949	3474331
4950	3621061
4951	2857118
4952	2285519
4953	87321
4954	441656
4955	1187838
4956	2999760
4957	231071
4958	2276191
4959	1690729
4960	1422998
4961	330294
4962	3550739
4963	2469215
4964	3628055
4965	3535382
4966	3524726
4967	3622758

4968	3581123
4969	158152
4970	2727565
4971	755920
4972	525201
4973	3624109
4974	2784911
4975	95918
4976	493126
4977	3578755
4978	267245
4979	668591
4980	2415576
4981	3533567
4982	1834251
4983	3334017
4984	2916927
4985	557270
4986	751952
4987	295160
4988	1203416
4989	1517387
4990	3450210
4991	2824890
4992	3590491
4993	233289
4994	2836806
4995	272322
4996	258422
4997	3539005
4998	3578712
4999	3508262
5000	3630107
5001	753274
5002	2308718
5003	2215801
5004	2892076
5005	3569884
5006	330766
5007	3487076
5008	3536118
5009	3059196
5010	469580
5011	1342755
5012	907150
5013	940414

5014	185605
5015	3584469
5016	131617
5017	662662
5018	3430928
5019	3584017
5020	776436
5021	2856864
5022	90803
5023	772353
5024	71772
5025	2586955
5026	2358318
5027	238460
5028	692837
5029	3395739
5030	1551932
5031	3509268
5032	3589410
5033	3633977
5034	177128
5035	1674463
5036	463086
5037	3543525
5038	1936521
5039	3548022
5040	642698
5041	48924
5042	3471276
5043	3559007
5044	1916156
5045	245380
5046	234173
5047	1526473
5048	1416114
5049	3595336
5050	83413
5051	2747096
5052	3258956
5053	696869
5054	2472188
5055	2558
5056	1017049
5057	3625300
5058	518389
5059	174726

5060	167101
5061	3630887
5062	694593
5063	2393379
5064	1132841
5065	226174
5066	402445
5067	74977
5068	1828318
5069	3534486
5070	944359
5071	258476
5072	3630624
5073	318143
5074	2474424
5075	3585948
5076	1492112
5077	3628530
5078	3179834
5079	1158608
5080	193135
5081	1378914
5082	3631043
5083	2124223
5084	3549448
5085	662123
5086	271339
5087	365106
5088	2360786
5089	20042
5090	559669
5091	3631477
5092	2538484
5093	130227
5094	1536305
5095	3223385
5096	1305057
5097	1477611
5098	2006117
5099	3624330
5100	1581237
5101	3055857
5102	290124
5103	3632341
5104	3426244
5105	2247050

5106	3629027
5107	95194
5108	384737
5109	294933
5110	1548635
5111	3524697
5112	1181365
5113	3599950
5114	3623341
5115	2302051
5116	881747
5117	328133
5118	3584950
5119	3011859
5120	586606
5121	3335528
5122	226217
5123	57349
5124	700675
5125	893564
5126	900191
5127	2737981
5128	3528670
5129	3633978
5130	527748
5131	1616180
5132	2621140
5133	3054689
5134	2090584
5135	2239916
5136	2050076
5137	441194
5138	3534511
5139	3628872
5140	218802
5141	1017910
5142	375388
5143	2626216
5144	2909100
5145	396122
5146	728412
5147	3565900
5148	2470825
5149	1756330
5150	765003
5151	876917

5152	2535916
5153	3585054
5154	1552787
5155	808533
5156	383055
5157	637623
5158	3534163
5159	3592252
5160	144450
5161	2430393
5162	3558263
5163	2883120
5164	3185972
5165	1715
5166	2219771
5167	3550659
5168	3556294
5169	2713052
5170	474568
5171	3536335
5172	2165909
5173	2081979
5174	2260254
5175	388056
5176	2416291
5177	91024
5178	427664
5179	3625754
5180	3622077
5181	3483974
5182	1556085
5183	1984568
5184	3631216
5185	1592839
5186	462397
5187	496377
5188	3587344
5189	1183950
5190	3629094
5191	2426111
5192	1257088
5193	429190
5194	495904
5195	2733086
5196	2921362
5197	3540740

5198	697149
5199	3586711
5200	1489303
5201	1630711
5202	2141941
5203	833005
5204	233336
5205	191527
5206	98728
5207	3196691
5208	3540376
5209	2971518
5210	793494
5211	543283
5212	421208
5213	2576503
5214	3422671
5215	115952
5216	2851996
5217	265555
5218	1583987
5219	760172
5220	1000959
5221	838232
5222	666883
5223	795557
5224	2651847
5225	864355
5226	790947
5227	1955394
5228	1926945
5229	1681101
5230	3412193
5231	783026
5232	1506184
5233	3632391
5234	1332091
5235	317012
5236	3629630
5237	269531
5238	3369331
5239	3554749
5240	2630859
5241	201646
5242	496059
5243	484633

5244	620357
5245	327311
5246	3626820
5247	1052236
5248	1796057
5249	1996354
5250	1186941
5251	2819142
5252	2848499
5253	2661886
5254	2436783
5255	2709857
5256	1405632
5257	3581308
5258	3621192
5259	3020992
5260	579010
5261	2714560
5262	1920260
5263	3052065
5264	3566648
5265	1777422
5266	2697955
5267	548489
5268	266623
5269	1777847
5270	3181282
5271	3622288
5272	2410741
5273	3579700
5274	3437834
5275	474105
5276	1066064
5277	3632516
5278	3527324
5279	738178
5280	787358
5281	3555628
5282	3625794
5283	3354905
5284	3054208
5285	106486
5286	236908
5287	25755
5288	253858
5289	3624341

5290	3534901
5291	170379
5292	3626167
5293	2518060
5294	2278600
5295	102093
5296	220975
5297	1260019
5298	2268768
5299	439094
5300	2258045
5301	3629106
5302	436931
5303	554651
5304	694948
5305	3559372
5306	2399719
5307	2874471
5308	1465800
5309	3288644
5310	2815633
5311	3571004
5312	1813381
5313	290502
5314	2407612
5315	1762977
5316	681084
5317	151617
5318	185813
5319	3543124
5320	3417182
5321	114829
5322	3544773
5323	2660584
5324	267260
5325	3337076
5326	3628611
5327	221099
5328	2149853
5329	3328384
5330	246493
5331	447212
5332	1970
5333	3128203
5334	3621763
5335	2445455

5336	371392
5337	3353332
5338	203775
5339	512351
5340	2708993
5341	3564889
5342	1642283
5343	447981
5344	255112
5345	141471
5346	3631788
5347	430780
5348	3579478
5349	3573103
5350	31710
5351	3588787
5352	3293972
5353	3567145
5354	2383394
5355	3534809
5356	736248
5357	29889
5358	98792
5359	1404156
5360	3622425
5361	2346332
5362	2047475
5363	2192636
5364	1628459
5365	2892985
5366	236470
5367	3213900
5368	537067
5369	3286245
5370	273296
5371	824142
5372	512571
5373	893255
5374	1422665
5375	160238
5376	82108
5377	873822
5378	3570306
5379	21967
5380	3626623
5381	3627884

5382	2527718
5383	34897
5384	468471
5385	3630912
5386	756984
5387	3632022
5388	3525231
5389	2748444
5390	314523
5391	3276527
5392	2378082
5393	337170
5394	3594883
5395	3058802
5396	3633979
5397	1944105
5398	2238479
5399	1084077
5400	3537758
5401	564015
5402	2175246
5403	1346159
5404	1142737
5405	77742
5406	2670310
5407	147149
5408	628777
5409	2355339
5410	94013
5411	3626696
5412	3554619
5413	3528606
5414	169559
5415	221768
5416	3123975
5417	452363
5418	1791890
5419	958505
5420	3536294
5421	3290716
5422	3627598
5423	2791157
5424	2039453
5425	508464
5426	2327316
5427	3516745

5428	1510540
5429	162282
5430	990407
5431	2649300
5432	2920156
5433	3623797
5434	3099503
5435	294876
5436	115414
5437	3631312
5438	2485406
5439	3492151
5440	113827
5441	2008148
5442	898473
5443	3536037
5444	3377168
5445	2078101
5446	2074065
5447	1693731
5448	1541317
5449	3533365
5450	2404479
5451	154935
5452	417176
5453	742852
5454	2849909
5455	892801
5456	371379
5457	847772
5458	95395
5459	1463560
5460	2826904
5461	963237
5462	3240288
5463	3624424
5464	2193104
5465	1952419
5466	311014
5467	476015
5468	3598059
5469	1395227
5470	3535497
5471	3579781
5472	212980
5473	2098006

5474	2978721
5475	1911098
5476	3513281
5477	1816531
5478	3622118
5479	118941
5480	482917
5481	789143
5482	1318390
5483	3586377
5484	116371
5485	3555843
5486	3597692
5487	384042
5488	747988
5489	461854
5490	2774255
5491	641035
5492	3459427
5493	1507808
5494	3632179
5495	2446240
5496	936291
5497	2853817
5498	497584
5499	1008004
5500	3579987
5501	801904
5502	418924
5503	3581233
5504	601203
5505	870562
5506	1675742
5507	198511
5508	133088
5509	2862753
5510	398863
5511	2456958
5512	121644
5513	481457
5514	1288233
5515	641403
5516	320575
5517	541872
5518	184788
5519	2041682

5520	1566723
5521	1207700
5522	704013
5523	749408
5524	1422111
5525	993327
5526	1294947
5527	3627246
5528	159629
5529	2643173
5530	468356
5531	3633071
5532	982130
5533	3448728
5534	3551447
5535	638642
5536	3173939
5537	1718709
5538	1899576
5539	3592066
5540	2650258
5541	3548206
5542	477116
5543	2205781
5544	1329468
5545	3516104
5546	1930372
5547	3566147
5548	2004462
5549	2304315
5550	2404121
5551	2566193
5552	3362997
5553	459673
5554	3537479
5555	2468222
5556	3210029
5557	1850460
5558	3265601
5559	652765
5560	3555881
5561	550809
5562	2652899
5563	3257030
5564	3064608
5565	607036

5566	2839678
5567	1610381
5568	3538370
5569	3625942
5570	3538026
5571	83051
5572	1916236
5573	1589078
5574	2986454
5575	3194215
5576	2765887
5577	1696627
5578	554165
5579	2965545
5580	246241
5581	1288267
5582	421212
5583	1493700
5584	2878478
5585	3628184
5586	3633006
5587	2568365
5588	1403744
5589	2205496
5590	861012
5591	561051
5592	3380238
5593	2742114
5594	1691774
5595	1936788
5596	3624548
5597	602180
5598	3632692
5599	156492
5600	3164307
5601	500534
5602	255635
5603	580417
5604	3357035
5605	1902165
5606	1632880
5607	3534630
5608	788859
5609	3605370
5610	650299
5611	2204685

5612	1256430
5613	598814
5614	3435994
5615	1761700
5616	923893
5617	506699
5618	3021316
5619	3622824
5620	3123368
5621	3243870
5622	3494147
5623	1742289
5624	757999
5625	3628325
5626	292251
5627	3486282
5628	3280712
5629	2115010
5630	794045
5631	2701504
5632	1884867
5633	211637
5634	3554639
5635	3317554
5636	733301
5637	3558234
5638	351998
5639	645521
5640	287767
5641	3086448
5642	3587321
5643	3163340
5644	113098
5645	180641
5646	3019215
5647	2022980
5648	2497794
5649	2715119
5650	3624110
5651	3546694
5652	3126893
5653	749685
5654	3546754
5655	2159429
5656	83926
5657	3628676

5658	3583549
5659	2506845
5660	2615588
5661	1582546
5662	3596492
5663	2178524
5664	814175
5665	1110402
5666	3631928
5667	3625692
5668	465014
5669	1096841
5670	334956
5671	2003953
5672	2935545
5673	84830
5674	3621097
5675	346279
5676	1554605
5677	220753
5678	378826
5679	3601939
5680	1604425
5681	3535288
5682	3554148
5683	207439
5684	582284
5685	2435442
5686	235150
5687	3393552
5688	829663
5689	3622197
5690	3431850
5691	3559514
5692	2993978
5693	689452
5694	1158557
5695	3460290
5696	3272533
5697	1773854
5698	752319
5699	3533893
5700	354642
5701	3623502
5702	3633980
5703	309133

5704	2133250
5705	3477729
5706	3534712
5707	329754
5708	3625999
5709	2999255
5710	2755315
5711	299596
5712	2486173
5713	2295975
5714	1363915
5715	2795743
5716	3051162
5717	3541993
5718	2838849
5719	604390
5720	2942802
5721	3391728
5722	642553
5723	91093
5724	116622
5725	3627828
5726	3319405
5727	3564833
5728	164701
5729	2517101
5730	1647003
5731	205132
5732	390999
5733	64229
5734	171123
5735	2540888
5736	1239985
5737	447977
5738	3462070
5739	2985132
5740	3482819
5741	2487616
5742	465308
5743	252766
5744	2597265
5745	173620
5746	270997
5747	3534844
5748	1595524
5749	598355

5750	1661845
5751	295455
5752	54105
5753	3633674
5754	3077623
5755	3583594
5756	2385526
5757	1336420
5758	691393
5759	790204
5760	158746
5761	3599977
5762	3532799
5763	1442049
5764	1742059
5765	12816
5766	3549904
5767	1949287
5768	2402037
5769	3312758
5770	2706842
5771	3582135
5772	583305
5773	583924
5774	3623313
5775	2328033
5776	3120667
5777	2057968
5778	2394169
5779	2374434
5780	3434577
5781	3617165
5782	268968
5783	3092973
5784	2738957
5785	2907247
5786	757752
5787	1243926
5788	898425
5789	1744240
5790	3401369
5791	2932823
5792	241760
5793	1893031
5794	1263846
5795	54468

5796	987053
5797	3550979
5798	3198544
5799	3331865
5800	732866
5801	2710214
5802	419496
5803	470707
5804	3322341
5805	2774964
5806	459216
5807	3626746
5808	3184312
5809	2111081
5810	543284
5811	3585207
5812	100663
5813	1303233
5814	3579327
5815	291784
5816	841708
5817	1740488
5818	3229567
5819	926370
5820	481188
5821	3564462
5822	3556680
5823	309260
5824	3404915
5825	3526817
5826	275027
5827	163990
5828	2103933
5829	3203784
5830	3590498
5831	392179
5832	836987
5833	2794536
5834	3370579
5835	27357
5836	1956987
5837	422697
5838	2534288
5839	3580548
5840	126380
5841	3010539

5842	3581674
5843	195220
5844	1013202
5845	1314750
5846	142364
5847	654671
5848	868288
5849	1337017
5850	1253766
5851	376378
5852	206231
5853	3297985
5854	2851191
5855	13499
5856	156677
5857	580254
5858	3428716
5859	706953
5860	223996
5861	3538932
5862	1834435
5863	522766
5864	3541073
5865	3495735
5866	2959319
5867	170194
5868	2034672
5869	276947
5870	1994941
5871	376750
5872	3430507
5873	544208
5874	493054
5875	3541499
5876	1759400
5877	2745669
5878	3564533
5879	204056
5880	869328
5881	3588898
5882	2275154
5883	3620661
5884	1879743
5885	237996
5886	276997
5887	2340767

5888	3535693
5889	106851
5890	1777872
5891	689754
5892	88451
5893	3539086
5894	636352
5895	3581686
5896	3083463
5897	3626607
5898	3258703
5899	3559286
5900	1951578
5901	2484626
5902	3337419
5903	454045
5904	864927
5905	662896
5906	1042544
5907	134130
5908	1604698
5909	1613588
5910	182247
5911	2647734
5912	2844178
5913	316
5914	210888
5915	2085209
5916	3583990
5917	2965107
5918	3534026
5919	95267
5920	2043496
5921	121840
5922	1015561
5923	997914
5924	1225570
5925	277290
5926	722018
5927	2669696
5928	3541370
5929	3620883
5930	1375772
5931	3628601
5932	3628231
5933	3039361

5934	1146284
5935	436169
5936	3335914
5937	700378
5938	1761446
5939	3627630
5940	420621
5941	3401542
5942	345679
5943	469226
5944	135273
5945	1492408
5946	471825
5947	2839603
5948	1501622
5949	311715
5950	3568343
5951	3565793
5952	33889
5953	1030477
5954	3546454
5955	3582441
5956	2891001
5957	2388969
5958	185423
5959	3588703
5960	719563
5961	1095474
5962	3526041
5963	764777
5964	3553389
5965	2513490
5966	1835560
5967	63607
5968	2908037
5969	1604744
5970	195787
5971	1671193
5972	3627377
5973	634470
5974	1854940
5975	766667
5976	596276
5977	890257
5978	786149
5979	1680068

5980	3542134
5981	3591551
5982	136893
5983	411198
5984	2345824
5985	2076226
5986	3604624
5987	2232754
5988	201392
5989	2740979
5990	1573988
5991	3589772
5992	2413120
5993	2950842
5994	3602268
5995	1483894
5996	1007697
5997	3541312
5998	167246
5999	3307412
6000	867742
6001	701442
6002	272599
6003	629501
6004	941845
6005	810678
6006	3581287
6007	3380989
6008	2176955
6009	125912
6010	533203
6011	732653
6012	3296877
6013	2880343
6014	194391
6015	3242433
6016	353857
6017	3548505
6018	3579078
6019	3582921
6020	3404682
6021	295809
6022	694083
6023	3160062
6024	266438
6025	2830072

6026	1885397
6027	3624911
6028	3607718
6029	165209
6030	191990
6031	502532
6032	2044363
6033	1474362
6034	3586374
6035	2664877
6036	3265310
6037	3554097
6038	2926362
6039	2658824
6040	1700186
6041	171188
6042	371209
6043	2016738
6044	3626682
6045	2106602
6046	1579422
6047	3123970
6048	564158
6049	3563242
6050	2821335
6051	3480030
6052	907970
6053	462792
6054	151799
6055	1241048
6056	151930
6057	3539870
6058	164537
6059	3368611
6060	466203
6061	1918850
6062	1181014
6063	2831308
6064	1099994
6065	349746
6066	685586
6067	2511176
6068	2241655
6069	3578763
6070	451498
6071	939600

6072	620634
6073	290812
6074	686218
6075	188820
6076	284836
6077	3272674
6078	367391
6079	3598217
6080	2959238
6081	728149
6082	2401835
6083	2762743
6084	3584543
6085	594824
6086	3538113
6087	3533705
6088	1714711
6089	590880
6090	623080
6091	3197491
6092	3608781
6093	3530797
6094	3556739
6095	1356677
6096	441556
6097	390653
6098	3633351
6099	3533766
6100	861667
6101	3580472
6102	2054467
6103	2932507
6104	3243492
6105	807294
6106	2061707
6107	1696264
6108	2797135
6109	3549157
6110	319188
6111	3589832
6112	130841
6113	194802
6114	1613657
6115	3552749
6116	1804058
6117	3535621

6118	1152433
6119	421380
6120	3631727
6121	955301
6122	803793
6123	2807782
6124	628910
6125	629164
6126	3277332
6127	3503006
6128	3440990
6129	842086
6130	135803
6131	3227276
6132	3548797
6133	3622789
6134	3616916
6135	577181
6136	166213
6137	3533606
6138	464806
6139	2143519
6140	3121297
6141	489949
6142	215446
6143	2562504
6144	2951329
6145	3138772
6146	187474
6147	2852723
6148	366421
6149	1663798
6150	1897076
6151	454170
6152	312562
6153	3552149
6154	3582245
6155	2034155
6156	17935
6157	512228
6158	1542106
6159	484896
6160	33619
6161	2253035
6162	1728511
6163	3538826

6164	770370
6165	313626
6166	2408660
6167	2527722
6168	465434
6169	1952249
6170	1631333
6171	664819
6172	213820
6173	3141972
6174	116435
6175	2885543
6176	3594621
6177	138562
6178	1691892
6179	351465
6180	1257135
6181	830428
6182	3245862
6183	332324
6184	3563791
6185	3310850
6186	453579
6187	440600
6188	3536361
6189	2457179
6190	7883
6191	3583488
6192	127771
6193	3108040
6194	104514
6195	3633981
6196	2792898
6197	1105578
6198	2887978
6199	304770
6200	3517880
6201	498390
6202	165036
6203	2496303
6204	1492593
6205	3113107
6206	714920
6207	3593032
6208	3600820
6209	3623998

6210	188732
6211	3407446
6212	3549105
6213	286347
6214	515132
6215	2916098
6216	196610
6217	119934
6218	563400
6219	3627672
6220	2332864
6221	262700
6222	2028623
6223	152496
6224	2652656
6225	2165403
6226	158330
6227	1639403
6228	3542318
6229	2022393
6230	1321552
6231	925579
6232	3350548
6233	275870
6234	3283695
6235	748635
6236	42223
6237	3081534
6238	3069679
6239	81364
6240	371643
6241	3520091
6242	200789
6243	852154
6244	3545113
6245	2452170
6246	2379839
6247	3314232
6248	2226001
6249	616077
6250	115612
6251	202176
6252	148839
6253	201574
6254	3233371
6255	3301294

6256	868004
6257	2414342
6258	562495
6259	3630031
6260	3542777
6261	3621215
6262	1450344
6263	260646
6264	433305
6265	3494319
6266	3191259
6267	602298
6268	273282
6269	1891496
6270	1678046
6271	1031986
6272	220526
6273	1931403
6274	2427741
6275	2582641
6276	148191
6277	3624053
6278	3629275
6279	1930221
6280	606065
6281	3533977
6282	1506618
6283	139546
6284	1593378
6285	3510689
6286	472665
6287	3512990
6288	254648
6289	3304308
6290	3211270
6291	512676
6292	3557789
6293	3596068
6294	3294239
6295	3611904
6296	712580
6297	2168840
6298	1760614
6299	226104
6300	3508156
6301	3627219

6302	194392
6303	1813372
6304	3464435
6305	671367
6306	163838
6307	1009227
6308	404814
6309	2080359
6310	3367848
6311	751546
6312	423705
6313	3308040
6314	3416595
6315	2802254
6316	1110227
6317	3128830
6318	2157731
6319	2721856
6320	3591231
6321	2652195
6322	292375
6323	1749567
6324	132217
6325	246780
6326	2905556
6327	193108
6328	2145521
6329	2164640
6330	3308153
6331	628870
6332	3553916
6333	1176597
6334	3399022
6335	2894674
6336	3079985
6337	3558664
6338	192656
6339	370192
6340	376375
6341	471537
6342	1172374
6343	2685003
6344	2838901
6345	3534470
6346	3629125
6347	2292344

6348	2894976
6349	3417506
6350	3620874
6351	94958
6352	2764828
6353	2526486
6354	698074
6355	3075995
6356	3533928
6357	495773
6358	224630
6359	783074
6360	3252959
6361	3551378
6362	427512
6363	3547302
6364	422397
6365	338942
6366	3633157
6367	597250
6368	1996012
6369	2318604
6370	3588222
6371	975816
6372	3631678
6373	480575
6374	3547856
6375	3598673
6376	2371040
6377	315064
6378	3621907
6379	2844656
6380	3550919
6381	3116991
6382	3625986
6383	1543302
6384	23631
6385	3547586
6386	503630
6387	267343
6388	158975
6389	942114
6390	315377
6391	2689246
6392	314517
6393	630210

6394	898630
6395	900370
6396	2532242
6397	3539368
6398	470878
6399	533679
6400	400480
6401	1344050
6402	1261014
6403	678058
6404	522298
6405	404295
6406	204959
6407	164524
6408	1812180
6409	2755811
6410	3624147
6411	3563980
6412	2417370
6413	769450
6414	1788437
6415	3625861
6416	3297010
6417	3536932
6418	171816
6419	1951493
6420	3400696
6421	299576
6422	3593929
6423	3549528
6424	3582429
6425	220240
6426	639130
6427	1961813
6428	3434486
6429	468499
6430	2700304
6431	2033884
6432	436385
6433	552854
6434	3627816
6435	3551838
6436	811479
6437	183966
6438	3624586
6439	3561435

6440	125703
6441	119802
6442	1322434
6443	2714787
6444	3540406
6445	2873008
6446	1805658
6447	3327255
6448	3477410
6449	3342612
6450	394066
6451	386205
6452	849124
6453	3633685
6454	3340141
6455	3627861
6456	3577392
6457	737025
6458	2882426
6459	115429
6460	2390263
6461	2158794
6462	1942591
6463	1157327
6464	3533478
6465	3516036
6466	3354734
6467	3581229
6468	3554704
6469	633278
6470	3364292
6471	3587456
6472	3542804
6473	3423987
6474	3178396
6475	860174
6476	2313306
6477	3325631
6478	1743944
6479	3627955
6480	444093
6481	2042483
6482	3628275
6483	3584065
6484	3244934
6485	470632

6486	3496654
6487	3632907
6488	444214
6489	3624583
6490	3408916
6491	455960
6492	475265
6493	3280072
6494	615415
6495	347437
6496	3287812
6497	3592673
6498	3627436
6499	455160
6500	2692041
6501	3518871
6502	3060443
6503	3512552
6504	456733
6505	2185660
6506	3585605
6507	341811
6508	282066
6509	2594315
6510	711258
6511	1690437
6512	330694
6513	224621
6514	3577412
6515	581853
6516	842335
6517	1768173
6518	3540610
6519	738688
6520	3535019
6521	1944036
6522	3593342
6523	497003
6524	113590
6525	681990
6526	1273330
6527	155854
6528	3539240
6529	221994
6530	3547492
6531	3541473

6532	1921808
6533	3524391
6534	2354203
6535	3631671
6536	3497554
6537	3533571
6538	1940616
6539	2335498
6540	2932066
6541	3282581
6542	1785452
6543	3158169
6544	3534223
6545	1129340
6546	3625367
6547	664683
6548	2978932
6549	1276797
6550	3321992
6551	2196166
6552	3584054
6553	2789247
6554	3556161
6555	713321
6556	169590
6557	394693
6558	173447
6559	277615
6560	1452953
6561	663772
6562	3542884
6563	3632049
6564	851645
6565	3625387
6566	1927541
6567	840020
6568	2880536
6569	820782
6570	642589
6571	107460
6572	517446
6573	2334131
6574	2869383
6575	3577202
6576	74519
6577	2772972

6578	2729667
6579	2413922
6580	3243468
6581	91899
6582	3552029
6583	2799921
6584	3145395
6585	780131
6586	3428443
6587	3580356
6588	1800534
6589	1686370
6590	2097068
6591	2126465
6592	2121784
6593	2752290
6594	228917
6595	112322
6596	1554220
6597	3533722
6598	2938939
6599	434527
6600	1363973
6601	3564381
6602	3620761
6603	296472
6604	1451400
6605	1962900
6606	1970616
6607	305717
6608	3627853
6609	3584121
6610	3543428
6611	3537660
6612	3601057
6613	299814
6614	3175180
6615	3466427
6616	321314
6617	257432
6618	3574957
6619	3533843
6620	2992355
6621	407452
6622	1562193
6623	3016436

6624	2806050
6625	819235
6626	3405979
6627	2901108
6628	765584
6629	974281
6630	144066
6631	3627972
6632	2657312
6633	203526
6634	1385008
6635	3617221
6636	266701
6637	229903
6638	23097
6639	2624204
6640	454361
6641	3580028
6642	2939715
6643	1998833
6644	3587043
6645	3348801
6646	535976
6647	180333
6648	818429
6649	888928
6650	457018
6651	741966
6652	2852369
6653	3588616
6654	1822538
6655	3587929
6656	1917774
6657	2933651
6658	2959795
6659	3539087
6660	1813666
6661	1683828
6662	1975123
6663	3015490
6664	3002438
6665	3590889
6666	98455
6667	282905
6668	1014031
6669	913130

6670	377934
6671	617590
6672	2766250
6673	237189
6674	840076
6675	369287
6676	1121443
6677	735972
6678	3530723
6679	3624815
6680	3386855
6681	1638887
6682	354682
6683	2098145
6684	1475820
6685	2693646
6686	3510157
6687	910499
6688	2119344
6689	430765
6690	3628471
6691	2629303
6692	3190086
6693	757731
6694	556921
6695	2720779
6696	1746814
6697	3439947
6698	108002
6699	187843
6700	3623450
6701	818748
6702	2054678
6703	3416371
6704	3630773
6705	211491
6706	3277031
6707	3575032
6708	3555200
6709	234234
6710	154720
6711	3632944
6712	3541534
6713	1511686
6714	2007416
6715	3535296

6716	3621551
6717	587892
6718	3626918
6719	151236
6720	385091
6721	2667174
6722	235466
6723	2992294
6724	514690
6725	510364
6726	2952695
6727	714478
6728	2176843
6729	2102321
6730	2416779
6731	3553345
6732	3538862
6733	2339320
6734	2969570
6735	436722
6736	216741
6737	3534728
6738	740403
6739	3556109
6740	427747
6741	1787417
6742	382661
6743	1835302
6744	2793785
6745	2550493
6746	3539737
6747	2649256
6748	3601765
6749	929243
6750	443033
6751	1372041
6752	3288957
6753	1385865
6754	3144477
6755	877219
6756	3537834
6757	3090863
6758	365719
6759	3628612
6760	3627079
6761	204057

6762	3536847
6763	152916
6764	3548212
6765	3554461
6766	1328499
6767	3597081
6768	615704
6769	2397663
6770	3587474
6771	2707418
6772	3621618
6773	3627367
6774	2933441
6775	462839
6776	2117174
6777	806712
6778	175264
6779	1809358
6780	3522612
6781	248402
6782	3600921
6783	552970
6784	2532365
6785	3629589
6786	430289
6787	3621005
6788	405237
6789	3346221
6790	501210
6791	3555158
6792	3628116
6793	3154558
6794	2266701
6795	402682
6796	3527090
6797	2389878
6798	364443
6799	1950915
6800	3537730
6801	2559169
6802	3349709
6803	3549118
6804	3319425
6805	3408725
6806	229229
6807	712751

6808	482587
6809	3624214
6810	2271513
6811	3537780
6812	3554499
6813	3582641
6814	93662
6815	298151
6816	349113
6817	2512259
6818	1968632
6819	811556
6820	2931211
6821	3053087
6822	228042
6823	2892645
6824	96015
6825	2890122
6826	523195
6827	3408150
6828	343439
6829	1497907
6830	37660
6831	453310
6832	121234
6833	3571744
6834	2970788
6835	422650
6836	1881649
6837	996960
6838	229043
6839	206518
6840	149564
6841	667514
6842	662256
6843	777987
6844	3622659
6845	3631564
6846	53652
6847	2040949
6848	3533844
6849	3542613
6850	187777
6851	144996
6852	1302167
6853	1065811

6854	1631119
6855	3244514
6856	2602267
6857	349713
6858	540554
6859	209808
6860	3482098
6861	539174
6862	3558015
6863	649097
6864	2596731
6865	3584724
6866	2840859
6867	891875
6868	3621555
6869	315526
6870	2426463
6871	570479
6872	683652
6873	3578922
6874	3549209
6875	2869972
6876	670187
6877	3569136
6878	2728217
6879	1334825
6880	523132
6881	195939
6882	781685
6883	3105266
6884	1960889
6885	3344871
6886	627569
6887	3627862
6888	3465759
6889	3623876
6890	2430983
6891	3594816
6892	3629269
6893	3542695
6894	1833809
6895	1950474
6896	3416963
6897	3626391
6898	1935270
6899	3318024

6900	3626389
6901	2406647
6902	3622647
6903	1882963
6904	3620640
6905	2959871
6906	3624650
6907	160008
6908	428304
6909	3593250
6910	1287064
6911	3246620
6912	396464
6913	646081
6914	1298003
6915	2156529
6916	1308082
6917	2371831
6918	444956
6919	533487
6920	3179792
6921	3622954
6922	3623192
6923	2381075
6924	495451
6925	2944663
6926	368283
6927	368032
6928	205389
6929	202278
6930	285299
6931	1312799
6932	2350946
6933	3561427
6934	3583069
6935	2598395
6936	3623197
6937	3591603
6938	192552
6939	46276
6940	253128
6941	3256819
6942	3628777
6943	161688
6944	3443893
6945	2550683

6946	3630363
6947	3094971
6948	2255767
6949	3177308
6950	3631559
6951	774659
6952	3149865
6953	2629325
6954	1185607
6955	2819112
6956	2492503
6957	2857448
6958	671772
6959	291793
6960	2952404
6961	2768010
6962	2376898
6963	3547164
6964	742612
6965	1648517
6966	2057156
6967	3630566
6968	284420
6969	353377
6970	3621028
6971	3028848
6972	3204792
6973	2952067
6974	3117084
6975	499071
6976	765007
6977	681700
6978	2079049
6979	143996
6980	1154411
6981	1593421
6982	1697265
6983	3548187
6984	3549011
6985	715100
6986	2970921
6987	2322656
6988	2549741
6989	3580190
6990	2061495
6991	3564426

6992	217389
6993	568732
6994	109671
6995	2015195
6996	1368041
6997	315255
6998	2984032
6999	2031635
7000	2808256
7001	716241
7002	3578795
7003	710685
7004	2719045
7005	3369794
7006	3375961
7007	733449
7008	2418833
7009	110508
7010	1822130
7011	3583542
7012	239004
7013	846641
7014	742057
7015	3299303
7016	1822574
7017	441615
7018	712148
7019	473331
7020	2442374
7021	767402
7022	3554265
7023	3041241
7024	2187326
7025	1779023
7026	3217019
7027	3362366
7028	277818
7029	424299
7030	116294
7031	316473
7032	1461807
7033	372616
7034	2305735
7035	3628015
7036	3533041
7037	1925125

7038	886842
7039	253836
7040	930848
7041	3580140
7042	714313
7043	3626950
7044	408710
7045	2369883
7046	3105601
7047	1897576
7048	3585097
7049	208920
7050	3320594
7051	482507
7052	94287
7053	1513991
7054	2781056
7055	586287
7056	2503414
7057	2587873
7058	2767573
7059	1653476
7060	124257
7061	2781934
7062	1816471
7063	480530
7064	17298
7065	3538917
7066	1502425
7067	3306112
7068	1174925
7069	2256144
7070	3425108
7071	3534229
7072	487692
7073	3541311
7074	136709
7075	759578
7076	3534030
7077	3360506
7078	899953
7079	637856
7080	3555634
7081	2890277
7082	1578529
7083	2684736

7084	5313
7085	132640
7086	2135818
7087	1897401
7088	3620801
7089	3418470
7090	3099572
7091	3590983
7092	2873619
7093	2283172
7094	1655633
7095	2267180
7096	841562
7097	1696194
7098	1986064
7099	2877693
7100	1878599
7101	295086
7102	1080662
7103	274980
7104	3379011
7105	1956438
7106	187792
7107	922009
7108	602640
7109	3220814
7110	3552480
7111	720036
7112	515972
7113	53409
7114	98995
7115	3299155
7116	2588215
7117	703197
7118	2254347
7119	3361742
7120	2790240
7121	3487326
7122	3551772
7123	3432302
7124	2065033
7125	3562056
7126	1096200
7127	2246654
7128	482611
7129	2601643

7130	3625165
7131	2222629
7132	204374
7133	2848245
7134	440029
7135	58990
7136	1898662
7137	3123569
7138	2157308
7139	2877844
7140	2212678
7141	350108
7142	1437256
7143	279483
7144	1651328
7145	2540850
7146	182139
7147	3042651
7148	3540913
7149	344217
7150	1379677
7151	95051
7152	49570
7153	1501895
7154	92561
7155	1712101
7156	3402332
7157	3535285
7158	3189806
7159	356877
7160	989167
7161	3537715
7162	3564372
7163	249390
7164	1412464
7165	3535415
7166	3544732
7167	3053431
7168	3623466
7169	1624
7170	734468
7171	1758299
7172	3082561
7173	46563
7174	793842
7175	322592

7176	1472304
7177	3194627
7178	479486
7179	2159470
7180	346278
7181	3550586
7182	3350353
7183	881431
7184	3537727
7185	3433122
7186	1027035
7187	242447
7188	3631115
7189	2091411
7190	3052637
7191	3312937
7192	516869
7193	11472
7194	3632457
7195	3622987
7196	3473960
7197	919345
7198	3550931
7199	3390985
7200	201041
7201	3533932
7202	3434970
7203	3581790
7204	561616
7205	2438197
7206	634618
7207	1646980
7208	1891643
7209	3621452
7210	2709638
7211	429172
7212	3536729
7213	190382
7214	618977
7215	860963
7216	790582
7217	1828671
7218	2942309
7219	3034212
7220	3584172
7221	2623473

7222	623431
7223	3414246
7224	823747
7225	3625951
7226	476872
7227	151417
7228	2680787
7229	1978438
7230	2550132
7231	1745997
7232	1807039
7233	3623484
7234	2839605
7235	661658
7236	27691
7237	3550689
7238	3539294
7239	638952
7240	430801
7241	516417
7242	552766
7243	2063859
7244	390295
7245	2417674
7246	613387
7247	3632749
7248	3549945
7249	467801
7250	522906
7251	857687
7252	931821
7253	469407
7254	3389149
7255	129121
7256	3129414
7257	1040801
7258	3121644
7259	3556752
7260	3216744
7261	2881784
7262	143271
7263	1525598
7264	3257311
7265	3260293
7266	2212697
7267	546721

7268	3348575
7269	1787067
7270	1637415
7271	3353975
7272	3546107
7273	3369510
7274	2945294
7275	867566
7276	3362771
7277	296269
7278	3580355
7279	173687
7280	2331680
7281	577280
7282	744445
7283	2303826
7284	3067804
7285	2637383
7286	1293607
7287	3553118
7288	3607827
7289	3566347
7290	2669992
7291	3622787
7292	239688
7293	2216334
7294	858190
7295	598043
7296	414801
7297	2392924
7298	553687
7299	3570434
7300	2536398
7301	590638
7302	3506529
7303	3589525
7304	3076819
7305	3622905
7306	2205281
7307	2307216
7308	2112958
7309	341439
7310	3621928
7311	114744
7312	406909
7313	327539

7314	287437
7315	420133
7316	1170781
7317	394965
7318	3620878
7319	1837326
7320	3539150
7321	511757
7322	5757
7323	1072900
7324	3534883
7325	179681
7326	788692
7327	3625506
7328	2473065
7329	2751814
7330	3625026
7331	3625428
7332	3621819
7333	3581244
7334	765434
7335	3510678
7336	3605237
7337	3018983
7338	1261024
7339	3550769
7340	2884535
7341	342278
7342	2685243
7343	2464765
7344	194213
7345	245841
7346	3342323
7347	229838
7348	1467068
7349	286661
7350	3097323
7351	42841
7352	3624069
7353	1845793
7354	2958065
7355	2653241
7356	151131
7357	425302
7358	3543614
7359	3052649

7360	2791843
7361	1843256
7362	3545135
7363	3374059
7364	2552437
7365	1608275
7366	431622
7367	3536735
7368	3534250
7369	2816319
7370	3178509
7371	739553
7372	275081
7373	1840203
7374	2784244
7375	592230
7376	1999882
7377	1240373
7378	2825609
7379	2073953
7380	2497034
7381	1240946
7382	3595088
7383	677689
7384	2252295
7385	2053668
7386	110196
7387	3626175
7388	3554914
7389	75109
7390	85050
7391	169008
7392	2107296
7393	3550891
7394	527889
7395	560192
7396	3630392
7397	410289
7398	3594370
7399	197406
7400	2815481
7401	3501148
7402	2792359
7403	3540354
7404	368717
7405	181294

7406	3216256
7407	3549838
7408	166867
7409	3592412
7410	3585358
7411	3209255
7412	3629673
7413	530288
7414	239559
7415	2624067
7416	1699247
7417	3472266
7418	281244
7419	1978566
7420	1024463
7421	3621083
7422	663592
7423	3552096
7424	3627509
7425	1252417
7426	57378
7427	173757
7428	3576490
7429	3534400
7430	2862785
7431	318830
7432	2770032
7433	285975
7434	779265
7435	3295387
7436	3555831
7437	1529381
7438	3554645
7439	909345
7440	3554583
7441	2727123
7442	1047450
7443	760414
7444	1179585
7445	3539854
7446	1778411
7447	2907839
7448	2802502
7449	41183
7450	3131564
7451	2974523

7452	3624783
7453	214867
7454	79080
7455	652132
7456	160944
7457	3564019
7458	235098
7459	2500045
7460	1949930
7461	3581236
7462	530873
7463	2498970
7464	3269767
7465	1106753
7466	3539541
7467	2644344
7468	2101231
7469	530831
7470	3354234
7471	3621460
7472	3537445
7473	1962958
7474	200126
7475	399742
7476	32337
7477	872669
7478	3116591
7479	3591523
7480	3588788
7481	670461
7482	3171731
7483	2922526
7484	3490865
7485	839391
7486	667981
7487	1595955
7488	3162674
7489	3564919
7490	3590356
7491	100820
7492	280093
7493	3628344
7494	419292
7495	2056103
7496	727096
7497	3585973

7498	2973301
7499	3627919
7500	1758441
7501	3494487
7502	2280177
7503	349758
7504	1966019
7505	3620889
7506	103002
7507	3546582
7508	3624181
7509	3585051
7510	2867786
7511	77732
7512	3630577
7513	2040125
7514	2281098
7515	3207310
7516	746964
7517	3630984
7518	3543313
7519	2972645
7520	2892748
7521	3566194
7522	529582
7523	1204180
7524	3581185
7525	2436685
7526	1726073
7527	817067
7528	1231350
7529	821095
7530	3627962
7531	2809598
7532	197896
7533	115715
7534	3349462
7535	719810
7536	69177
7537	2784492
7538	3175504
7539	2962231
7540	708345
7541	790547
7542	2554476
7543	2884908

7544	427669
7545	201426
7546	3620785
7547	757949
7548	2727203
7549	3539228
7550	923459
7551	2122358
7552	436028
7553	2048530
7554	3584849
7555	3552694
7556	391387
7557	649046
7558	568928
7559	3630180
7560	3035380
7561	207808
7562	2264221
7563	1581059
7564	3507918
7565	1204214
7566	329195
7567	2974824
7568	129344
7569	192314
7570	928797
7571	3230502
7572	3174108
7573	3632678
7574	2500788
7575	509582
7576	3601113
7577	3540190
7578	306674
7579	2693816
7580	3622202
7581	549386
7582	2919189
7583	231750
7584	2786478
7585	3563886
7586	601783
7587	738062
7588	687452
7589	1397466

7590	793517
7591	1695526
7592	1626033
7593	3631504
7594	3626425
7595	197484
7596	3582998
7597	2865287
7598	469371
7599	3552428
7600	3557762
7601	41226
7602	3491063
7603	3567272
7604	3591977
7605	3629895
7606	1833415
7607	1494495
7608	3388776
7609	690242
7610	1324210
7611	291962
7612	999015
7613	2740864
7614	3633983
7615	412292
7616	3273315
7617	3627231
7618	2734608
7619	2678287
7620	145977
7621	69916
7622	3476179
7623	3459241
7624	1165815
7625	3632174
7626	534693
7627	3539719
7628	37585
7629	3621901
7630	251627
7631	3540557
7632	3625642
7633	3537790
7634	3579856
7635	508613

7636	1439485
7637	629304
7638	1596825
7639	2732376
7640	427174
7641	3567705
7642	1901469
7643	150966
7644	789439
7645	3319870
7646	1642667
7647	3538688
7648	2148785
7649	267584
7650	466958
7651	1281865
7652	3557548
7653	2766232
7654	1818944
7655	1026833
7656	2434429
7657	510798
7658	3615599
7659	3621393
7660	805391
7661	3597012
7662	3154899
7663	3447077
7664	97557
7665	2362936
7666	2693473
7667	134043
7668	2056678
7669	3373830
7670	2232604
7671	736825
7672	3490628
7673	221812
7674	174129
7675	228037
7676	3626767
7677	759983
7678	273918
7679	2841891
7680	3581456
7681	131014

7682	3560229
7683	324656
7684	557948
7685	3078371
7686	2463462
7687	1432570
7688	3582188
7689	3621601
7690	3609679
7691	3589329
7692	289822
7693	457390
7694	3421005
7695	3581476
7696	3117925
7697	1135084
7698	2996999
7699	317770
7700	3626123
7701	3536067
7702	317441
7703	1579628
7704	3548958
7705	282700
7706	3275315
7707	2284253
7708	502047
7709	3555226
7710	3402657
7711	592453
7712	2703876
7713	3584813
7714	1128785
7715	545702
7716	3532702
7717	248449
7718	2226806
7719	238626
7720	2484083
7721	593097
7722	3622354
7723	652243
7724	2518032
7725	1629969
7726	662946
7727	333131

7728	3539800
7729	242539
7730	2795241
7731	287658
7732	735304
7733	201311
7734	3072147
7735	525615
7736	212503
7737	2692207
7738	96617
7739	388392
7740	376879
7741	112239
7742	1186116
7743	3085977
7744	369730
7745	2991434
7746	3579310
7747	2855003
7748	475321
7749	236687
7750	1589208
7751	2240422
7752	3534697
7753	803667
7754	2107052
7755	1369828
7756	1772833
7757	1639555
7758	3580418
7759	681601
7760	2891411
7761	2149345
7762	3465004
7763	126532
7764	864755
7765	1692263
7766	3621688
7767	3546732
7768	2730987
7769	1602597
7770	440786
7771	3509339
7772	3627641
7773	2918197

7774	190720
7775	2651239
7776	3301494
7777	2937827
7778	2302317
7779	94993
7780	2346272
7781	158777
7782	758949
7783	2826748
7784	1656799
7785	3630830
7786	2226558
7787	397373
7788	2229151
7789	1948943
7790	2250407
7791	3012716
7792	1970461
7793	3057679
7794	836002
7795	504054
7796	2755250
7797	2921441
7798	1861150
7799	3579782
7800	417004
7801	721600
7802	611256
7803	522631
7804	1320719
7805	108256
7806	3585883
7807	1908850
7808	2823234
7809	2029145
7810	764395
7811	3580056
7812	3631520
7813	546139
7814	762866
7815	3140112
7816	666545
7817	1169400
7818	3542689
7819	2790930

7820	3581527
7821	3583565
7822	512300
7823	447382
7824	2923899
7825	35388
7826	3579407
7827	1929561
7828	277955
7829	362115
7830	3399548
7831	891044
7832	743383
7833	383144
7834	3622498
7835	248030
7836	1662931
7837	2841739
7838	3245715
7839	3621135
7840	1057039
7841	3054199
7842	565986
7843	2258068
7844	3546183
7845	2473630
7846	1591334
7847	201595
7848	3228196
7849	2845808
7850	3236634
7851	2858709
7852	82971
7853	3538672
7854	934637
7855	3348027
7856	32094
7857	1891994
7858	1634639
7859	3632155
7860	3621834
7861	125014
7862	3552785
7863	2615844
7864	2715420
7865	2760938

7866	3431635
7867	48985
7868	267453
7869	3467381
7870	3401481
7871	779366
7872	1113310
7873	2983148
7874	3630525
7875	3574476
7876	2853067
7877	3605745
7878	188872
7879	3552584
7880	2480048
7881	2973589
7882	3588531
7883	3262664
7884	2928958
7885	3234491
7886	977821
7887	2903028
7888	854171
7889	300984
7890	453445
7891	2072577
7892	3625538
7893	146871
7894	3584597
7895	381591
7896	3534281
7897	355967
7898	3249569
7899	637261
7900	313054
7901	870684
7902	3629119
7903	1242317
7904	2198600
7905	267804
7906	551531
7907	3096608
7908	1861471
7909	2940131
7910	63648
7911	3243141

7912	1992687
7913	1861810
7914	3562346
7915	2594426
7916	3627260
7917	469313
7918	136565
7919	178903
7920	3108215
7921	3482020
7922	141704
7923	408262
7924	592525
7925	690128
7926	3534523
7927	3626899
7928	103810
7929	2654357
7930	3544563
7931	785711
7932	2499045
7933	3620596
7934	613546
7935	658852
7936	3549481
7937	2844579
7938	3364632
7939	3586501
7940	2807069
7941	261907
7942	1485674
7943	1869785
7944	110486
7945	1009325
7946	3341800
7947	1399607
7948	3585328
7949	3104687
7950	1164574
7951	190488
7952	742357
7953	2977843
7954	3625142
7955	241903
7956	519529
7957	896672

7958	3567883
7959	241586
7960	3374420
7961	3168780
7962	2613459
7963	266823
7964	355088
7965	212302
7966	2525300
7967	3553457
7968	321130
7969	3552519
7970	615599
7971	2740530
7972	236493
7973	139158
7974	3073830
7975	3349345
7976	1524263
7977	384351
7978	3582858
7979	2046510
7980	3622490
7981	576279
7982	3365824
7983	497017
7984	501282
7985	2235377
7986	2137734
7987	2873901
7988	368826
7989	1543885
7990	2339832
7991	636187
7992	260515
7993	701285
7994	164394
7995	3622608
7996	952098
7997	1297775
7998	2011104
7999	3557990
8000	2923821
8001	3624524
8002	342021
8003	2498675

8004	33829
8005	3394174
8006	451176
8007	2999062
8008	2584805
8009	971312
8010	3533524
8011	3534280
8012	3624596
8013	232622
8014	803434
8015	2714451
8016	2824686
8017	2553053
8018	2580074
8019	1662440
8020	606314
8021	3309450
8022	251803
8023	3501833
8024	3625641
8025	3585385
8026	408251
8027	1668441
8028	3550032
8029	2429811
8030	3582330
8031	3595683
8032	3540294
8033	3583053
8034	3623855
8035	511453
8036	3193309
8037	2603207
8038	3586498
8039	353337
8040	3534295
8041	3633434
8042	2689676
8043	3627704
8044	2180995
8045	7446
8046	412570
8047	808466
8048	698716
8049	3553637

8050	1579917
8051	1344397
8052	2085451
8053	325976
8054	313373
8055	3623079
8056	2770816
8057	156352
8058	2841035
8059	3629651
8060	487100
8061	666363
8062	216456
8063	3633505
8064	93005
8065	791319
8066	3534420
8067	259367
8068	789946
8069	3457048
8070	3032317
8071	2614696
8072	501843
8073	3582036
8074	571714
8075	3539579
8076	2414169
8077	3365789
8078	538052
8079	3253379
8080	3579868
8081	3538990
8082	3400746
8083	163352
8084	3622813
8085	192430
8086	1355701
8087	2798024
8088	2479348
8089	1070907
8090	3590014
8091	2756954
8092	2584394
8093	207548
8094	3590064
8095	2913617

8096	2654635
8097	547380
8098	3303528
8099	3592664
8100	2926616
8101	3585798
8102	3538137
8103	2648658
8104	3146118
8105	3466780
8106	1436651
8107	421636
8108	3223509
8109	3617377
8110	84459
8111	3600185
8112	3624969
8113	2797752
8114	189379
8115	1640679
8116	3534327
8117	3630572
8118	955178
8119	1316948
8120	206889
8121	1221302
8122	2786013
8123	1908442
8124	3624700
8125	299991
8126	605232
8127	3548996
8128	244820
8129	3535381
8130	205500
8131	3565927
8132	3203328
8133	353068
8134	2648951
8135	1276898
8136	733893
8137	816830
8138	161094
8139	2959992
8140	815184
8141	132925

8142	1296754
8143	3556177
8144	3350558
8145	815130
8146	192705
8147	2295347
8148	1662777
8149	3566598
8150	3375292
8151	2098080
8152	2800061
8153	2565316
8154	697137
8155	2772512
8156	233059
8157	3152935
8158	1880493
8159	2759693
8160	250843
8161	3544088
8162	2715536
8163	1495950
8164	67859
8165	764916
8166	3628045
8167	3630918
8168	23383
8169	278104
8170	3590894
8171	3623537
8172	2351506
8173	2584218
8174	741061
8175	250628
8176	3579716
8177	3539069
8178	3590458
8179	1264797
8180	816387
8181	3567508
8182	654688
8183	3543115
8184	2116907
8185	919589
8186	1001808
8187	3623315

8188	399424
8189	154960
8190	2703737
8191	139123
8192	3533676
8193	2754321
8194	1965402
8195	3593496
8196	2357999
8197	214954
8198	491016
8199	3588333
8200	3462280
8201	302675
8202	3588911
8203	415417
8204	695283
8205	226492
8206	2315413
8207	3623169
8208	3557751
8209	2331382
8210	3568672
8211	3528465
8212	3175345
8213	1684241
8214	3534095
8215	295007
8216	1920373
8217	2605873
8218	3534671
8219	3587106
8220	3206630
8221	1647911
8222	1789699
8223	3584073
8224	2999401
8225	3427339
8226	2906523
8227	3582568
8228	2836050
8229	3622088
8230	3072419
8231	614988
8232	3611271
8233	2301603

8234	1647577
8235	2532668
8236	3261817
8237	3621808
8238	60916
8239	3584874
8240	2592731
8241	951515
8242	2482992
8243	1068749
8244	3552004
8245	264275
8246	1595948
8247	3625311
8248	2963402
8249	344474
8250	3422261
8251	3592432
8252	3540656
8253	3572761
8254	142544
8255	6055
8256	113748
8257	2199414
8258	3529975
8259	2695076
8260	463873
8261	1908648
8262	363769
8263	3474692
8264	2612466
8265	1677972
8266	1312608
8267	877408
8268	3573612
8269	185344
8270	2936412
8271	3595721
8272	1392515
8273	3280934
8274	60694
8275	3621082
8276	2690131
8277	3537812
8278	3537696
8279	374470

8280	2780825
8281	2896722
8282	291368
8283	3533976
8284	3537957
8285	1960356
8286	2693013
8287	3574791
8288	3573784
8289	700821
8290	476685
8291	3330719
8292	3267138
8293	2538676
8294	3556564
8295	2570647
8296	3401582
8297	1049424
8298	3563683
8299	863363
8300	667965
8301	114121
8302	3622167
8303	667690
8304	1373121
8305	149805
8306	1689781
8307	3167260
8308	3007743
8309	3542859
8310	1481442
8311	465418
8312	1173575
8313	738678
8314	3522998
8315	212252
8316	919609
8317	2643147
8318	416759
8319	997685
8320	1513997
8321	3060895
8322	3310363
8323	3493993
8324	1728920
8325	758621

8326	1324158
8327	373490
8328	3624808
8329	2936173
8330	1375863
8331	3399993
8332	2007910
8333	2502142
8334	853412
8335	2983453
8336	3556921
8337	28754
8338	3056114
8339	435817
8340	496813
8341	514396
8342	1693483
8343	455393
8344	385377
8345	133105
8346	905749
8347	516801
8348	836470
8349	55370
8350	2831743
8351	3581130
8352	3087665
8353	3051836
8354	371570
8355	1261451
8356	2301665
8357	425904
8358	1783597
8359	865892
8360	2987834
8361	3191935
8362	770317
8363	318796
8364	2639875
8365	1940719
8366	1788870
8367	3573617
8368	2625163
8369	3547387
8370	141629
8371	2315310

8372	232881
8373	857667
8374	1300532
8375	3593146
8376	401810
8377	3631132
8378	1072075
8379	3537346
8380	281003
8381	399613
8382	3136879
8383	2709192
8384	614906
8385	3471628
8386	237755
8387	831967
8388	120543
8389	3576479
8390	1241022
8391	2714179
8392	3069818
8393	3544254
8394	583871
8395	909841
8396	356395
8397	2880979
8398	3449701
8399	2914845
8400	190404
8401	2725257
8402	3632396
8403	41203
8404	3596979
8405	262048
8406	3338557
8407	2914771
8408	3631355
8409	316161
8410	3629794
8411	2764128
8412	2920251
8413	3611112
8414	712410
8415	1100458
8416	428727
8417	3169486

8418	3127469
8419	2760919
8420	2710661
8421	3187617
8422	2866193
8423	2444366
8424	2864758
8425	3345786
8426	2418216
8427	3201087
8428	296670
8429	260361
8430	934831
8431	177134
8432	2735668
8433	3129757
8434	511059
8435	3563437
8436	3566932
8437	1873846
8438	2976208
8439	3542019
8440	770988
8441	3547022
8442	408485
8443	595321
8444	130307
8445	2757980
8446	191868
8447	208245
8448	830536
8449	3001339
8450	420828
8451	69727
8452	301018
8453	428474
8454	3533847
8455	2868811
8456	626028
8457	3573999
8458	2809691
8459	3534046
8460	830965
8461	2811953
8462	3539447
8463	223423

8464	1687850
8465	842365
8466	3464215
8467	210863
8468	2079886
8469	3320215
8470	439510
8471	710008
8472	3379000
8473	3554009
8474	3556011
8475	164336
8476	3538297
8477	1132890
8478	2635931
8479	260517
8480	916374
8481	3623155
8482	3623816
8483	3565461
8484	2331293
8485	651761
8486	2586743
8487	3628581
8488	1222463
8489	3580703
8490	205099
8491	617158
8492	2149469
8493	3583197
8494	1329061
8495	3623695
8496	649397
8497	156523
8498	3582455
8499	1474397
8500	3534766
8501	438628
8502	3631854
8503	3625203
8504	3412940
8505	2912704
8506	1359513
8507	3609237
8508	2689903
8509	858749

8510	3533521
8511	1755825
8512	3421079
8513	358869
8514	2425034
8515	3458118
8516	3143211
8517	3621758
8518	3621865
8519	3542961
8520	764933
8521	2526017
8522	632035
8523	267634
8524	3615266
8525	2392789
8526	160345
8527	3256332
8528	406095
8529	1714015
8530	2453361
8531	70982
8532	3542014
8533	1793391
8534	3626772
8535	3535766
8536	531706
8537	132910
8538	687353
8539	3538706
8540	788001
8541	3625303
8542	3588965
8543	695202
8544	2554186
8545	3535859
8546	674456
8547	3621613
8548	797330
8549	1907346
8550	3548570
8551	1586996
8552	2706254
8553	1644665
8554	915461
8555	345477

8556	3067545
8557	3630417
8558	1998380
8559	202806
8560	2139642
8561	3621536
8562	3557614
8563	2703343
8564	2479514
8565	1053277
8566	160498
8567	139766
8568	2964859
8569	1861601
8570	2495229
8571	183200
8572	2667172
8573	3565439
8574	3321430
8575	925281
8576	3587722
8577	3576176
8578	3591348
8579	352041
8580	269907
8581	3626842
8582	3352725
8583	2130401
8584	3624340
8585	2475839
8586	1494646
8587	3470719
8588	135908
8589	405198
8590	811567
8591	3187109
8592	3212138
8593	772630
8594	222236
8595	140086
8596	1920962
8597	2217376
8598	764039
8599	3395082
8600	3573450
8601	1246366

8602	103331
8603	701559
8604	3540452
8605	157534
8606	3633284
8607	647927
8608	3127171
8609	3344703
8610	529209
8611	3622069
8612	2957945
8613	1851161
8614	3623567
8615	3211610
8616	128421
8617	463942
8618	3554918
8619	1998627
8620	130061
8621	3131577
8622	385325
8623	3539997
8624	2158445
8625	671880
8626	3067871
8627	3627483
8628	2812655
8629	2041460
8630	79697
8631	3365647
8632	1917822
8633	3308423
8634	1655832
8635	3594857
8636	281329
8637	205324
8638	3425529
8639	3391847
8640	2995967
8641	3029517
8642	290615
8643	3586734
8644	2982060
8645	1465354
8646	2590620
8647	222540

8648	3600242
8649	3628627
8650	3570659
8651	2014455
8652	1628705
8653	186920
8654	78169
8655	3206596
8656	3620976
8657	2625789
8658	318089
8659	3626517
8660	463939
8661	2684381
8662	1520144
8663	3628767
8664	1241946
8665	1581367
8666	358646
8667	404665
8668	3540771
8669	3184029
8670	227926
8671	251327
8672	2630335
8673	386182
8674	3265733
8675	569235
8676	380230
8677	3577126
8678	2733787
8679	2778805
8680	2872352
8681	1570376
8682	314148
8683	156796
8684	564182
8685	2254584
8686	2250740
8687	279726
8688	212225
8689	2510997
8690	296313
8691	3192814
8692	1457459
8693	553610

8694	3622285
8695	442591
8696	3356620
8697	136492
8698	3370758
8699	3176654
8700	3585836
8701	294438
8702	3307124
8703	612138
8704	159668
8705	3590383
8706	175649
8707	371672
8708	1920378
8709	3594740
8710	195660
8711	194312
8712	780681
8713	536937
8714	997382
8715	706420
8716	2717970
8717	2328128
8718	3580115
8719	374304
8720	1526981
8721	3544418
8722	120467
8723	2648865
8724	3539773
8725	229370
8726	1872906
8727	689844
8728	669234
8729	3465517
8730	2219092
8731	3624206
8732	17854
8733	3633148
8734	146052
8735	3621993
8736	385569
8737	777992
8738	3633984
8739	659424

8740	1699677
8741	819385
8742	1512714
8743	2237404
8744	761841
8745	1770110
8746	3561045
8747	3628309
8748	3544749
8749	3054951
8750	1552016
8751	3632563
8752	645271
8753	2715320
8754	280845
8755	214512
8756	2301321
8757	3625888
8758	2968201
8759	1184274
8760	3186259
8761	794357
8762	1644170
8763	408747
8764	1425839
8765	3579559
8766	3435532
8767	2460865
8768	2322520
8769	588913
8770	3129449
8771	1891806
8772	907063
8773	3588943
8774	1046058
8775	3627506
8776	3623117
8777	1932911
8778	2378435
8779	1724821
8780	3625287
8781	726856
8782	198717
8783	1279026
8784	2781019
8785	2588456

8786	2022829
8787	1905471
8788	736264
8789	2444930
8790	2818995
8791	563696
8792	1346213
8793	1772266
8794	2352018
8795	3534039
8796	3263541
8797	3579939
8798	339977
8799	794887
8800	3585261
8801	1943233
8802	3578890
8803	2681110
8804	2333109
8805	3633118
8806	3535473
8807	3626183
8808	2841811
8809	2304096
8810	3631196
8811	3495765
8812	2247294
8813	993049
8814	41689
8815	2869692
8816	3512140
8817	432156
8818	3542552
8819	2796367
8820	317777
8821	702366
8822	223663
8823	3600035
8824	409592
8825	131918
8826	672629
8827	3512083
8828	3538735
8829	2948554
8830	138717
8831	444433

8832	3352512
8833	3533827
8834	308424
8835	3544886
8836	1688763
8837	368720
8838	188966
8839	2685468
8840	3565140
8841	3558583
8842	394050
8843	2760013
8844	3463881
8845	3412602
8846	761372
8847	2005058
8848	212923
8849	1662451
8850	1541265
8851	3079398
8852	2939109
8853	737773
8854	387258
8855	279489
8856	501283
8857	1305640
8858	2738069
8859	156850
8860	1784035
8861	75996
8862	2710826
8863	2880989
8864	3105904
8865	2798115
8866	2947269
8867	2837719
8868	1445278
8869	2232940
8870	234479
8871	2120600
8872	222820
8873	1665953
8874	1572575
8875	97161
8876	1602369
8877	170338

8878	3209259
8879	3416230
8880	247641
8881	3023899
8882	3566058
8883	3626289
8884	3629358
8885	2911180
8886	3200372
8887	415226
8888	2090878
8889	188888
8890	3279847
8891	746067
8892	661597
8893	24807
8894	2858554
8895	2829666
8896	399563
8897	649467
8898	341494
8899	3549988
8900	477586
8901	1484844
8902	1518061
8903	2995736
8904	2516839
8905	46752
8906	3581214
8907	2843211
8908	3461166
8909	3545271
8910	600117
8911	3633256
8912	2154650
8913	112848
8914	3549412
8915	3620602
8916	1581398
8917	3543153
8918	154928
8919	2493545
8920	1514645
8921	741780
8922	1425902
8923	247873

8924	2782975
8925	1458991
8926	3346489
8927	2231030
8928	2278271
8929	223065
8930	3628118
8931	3623310
8932	3593587
8933	3588281
8934	120759
8935	2937998
8936	3555716
8937	2798814
8938	923164
8939	3585547
8940	360818
8941	198720
8942	2630376
8943	903235
8944	1041646
8945	2943606
8946	3623844
8947	2949008
8948	3622837
8949	3559520
8950	596399
8951	145107
8952	300702
8953	196924
8954	1029288
8955	244557
8956	3195398
8957	111716
8958	543895
8959	1537280
8960	1801258
8961	2715225
8962	209368
8963	457317
8964	2940521
8965	2316505
8966	2691257
8967	1069102
8968	313003
8969	3579893

8970	3220264
8971	2014672
8972	1046178
8973	3539810
8974	3537403
8975	3579897
8976	3581103
8977	547060
8978	3348399
8979	3548757
8980	145229
8981	2016150
8982	3557660
8983	1953711
8984	123790
8985	2808774
8986	1197936
8987	43684
8988	833082
8989	2428211
8990	631267
8991	888986
8992	2023165
8993	2925752
8994	3305514
8995	995739
8996	2126812
8997	3249318
8998	3630991
8999	3538293
9000	148293
9001	2992701
9002	455292
9003	2722317
9004	3428703
9005	3591350
9006	3631252
9007	3539275
9008	2541272
9009	1129830
9010	3534527
9011	283130
9012	1621582
9013	3097868
9014	115495
9015	1746467

9016	2097362
9017	1755759
9018	466249
9019	942717
9020	3157374
9021	3384669
9022	2528850
9023	243222
9024	839293
9025	752773
9026	3580381
9027	3560270
9028	1968679
9029	2282555
9030	3629657
9031	1915933
9032	3112677
9033	3583632
9034	1863948
9035	723970
9036	3201625
9037	231836
9038	3588875
9039	3631078
9040	3179377
9041	363123
9042	2067494
9043	3567339
9044	2615770
9045	3576883
9046	564338
9047	3585360
9048	408684
9049	3598661
9050	1986534
9051	680776
9052	130951
9053	1813405
9054	2978389
9055	255288
9056	678348
9057	3630932
9058	3620708
9059	2981600
9060	1225040
9061	207172

9062	698218
9063	3497228
9064	830061
9065	1912183
9066	3534483
9067	2780253
9068	382474
9069	1073600
9070	3037534
9071	2010280
9072	3445495
9073	397554
9074	238555
9075	212273
9076	469731
9077	1742237
9078	3574356
9079	3534116
9080	567046
9081	3553687
9082	633731
9083	2936986
9084	3633408
9085	3627779
9086	766860
9087	3551188
9088	3097040
9089	3597379
9090	2107019
9091	3237168
9092	3335417
9093	3562723
9094	414799
9095	2834937
9096	3458975
9097	629742
9098	3542655
9099	2701763
9100	2279516
9101	1737391
9102	933426
9103	1974279
9104	2696801
9105	630746
9106	3625949
9107	362816

9108	1849242
9109	2973946
9110	651361
9111	966719
9112	3324963
9113	1382243
9114	405931
9115	3252357
9116	844499
9117	2280158
9118	3511424
9119	234473
9120	893830
9121	1037506
9122	3602457
9123	3595673
9124	382300
9125	281110
9126	3542616
9127	3626321
9128	676046
9129	2921176
9130	159374
9131	620534
9132	236359
9133	3464823
9134	1979791
9135	2290143
9136	3547055
9137	1527430
9138	314831
9139	1926312
9140	3043283
9141	1651209
9142	3549729
9143	2592801
9144	292543
9145	137781
9146	3625058
9147	1001812
9148	852201
9149	1347404
9150	3319302
9151	3125229
9152	3562202
9153	381018

9154	1981651
9155	636294
9156	3536857
9157	2669008
9158	3625314
9159	1275080
9160	2786206
9161	3046540
9162	3230163
9163	3538351
9164	494415
9165	1721097
9166	517519
9167	2300214
9168	2696500
9169	242200
9170	2793626
9171	31219
9172	1518864
9173	3546353
9174	3421486
9175	917445
9176	2469843
9177	181644
9178	3517764
9179	3536465
9180	1220885
9181	3538228
9182	573821
9183	3550134
9184	3540080
9185	859307
9186	2519783
9187	2826908
9188	3465594
9189	1884885
9190	3068457
9191	3586314
9192	3434289
9193	725544
9194	3585462
9195	3533601
9196	3072301
9197	513979
9198	3608027
9199	626171

9200	2593435
9201	3426748
9202	3388573
9203	223382
9204	246181
9205	3350513
9206	893097
9207	2014061
9208	2327539
9209	1410417
9210	1488161
9211	3536694
9212	2303647
9213	894810
9214	2764675
9215	3094022
9216	3622494
9217	2259657
9218	77276
9219	329166
9220	357423
9221	3216690
9222	3389900
9223	755224
9224	3625075
9225	2046033
9226	3590131
9227	3581590
9228	1625475
9229	1859800
9230	149334
9231	947268
9232	3479315
9233	2149543
9234	50124
9235	3628061
9236	1886356
9237	3449878
9238	260175
9239	2527894
9240	473594
9241	3627081
9242	283884
9243	504072
9244	2480900
9245	697247

9246	2277821
9247	549559
9248	873209
9249	2060966
9250	2705539
9251	2220170
9252	2069286
9253	2467215
9254	1970962
9255	850522
9256	3595529
9257	3626754
9258	222211
9259	583549
9260	938272
9261	229405
9262	887153
9263	2242450
9264	1987368
9265	2203876
9266	3604000
9267	363493
9268	538954
9269	243727
9270	1331323
9271	3217968
9272	447077
9273	3111448
9274	3302250
9275	3499669
9276	1755754
9277	139510
9278	3253735
9279	500140
9280	1581892
9281	3542521
9282	3535305
9283	3580460
9284	437421
9285	309370
9286	478288
9287	3113178
9288	2440168
9289	2539865
9290	230005
9291	2902697

9292	2910103
9293	1173555
9294	643699
9295	2574999
9296	2682289
9297	115391
9298	1280250
9299	3588850
9300	2061369
9301	1874956
9302	1621887
9303	3621381
9304	3575025
9305	3136840
9306	1361273
9307	3539077
9308	80268
9309	201553
9310	3539482
9311	2820162
9312	462699
9313	607413
9314	3625111
9315	3578886
9316	775848
9317	509521
9318	2508014
9319	1749214
9320	3629249
9321	3559176
9322	2745248
9323	205746
9324	3622114
9325	683753
9326	3569060
9327	1302740
9328	2404162
9329	370079
9330	1739291
9331	237862
9332	3401384
9333	1472262
9334	3372745
9335	3629073
9336	3622563
9337	566846

9338	2439902
9339	3064372
9340	790752
9341	3537615
9342	2363827
9343	1750622
9344	3539926
9345	3628211
9346	554493
9347	3535451
9348	2041098
9349	430102
9350	305406
9351	1042477
9352	1710466
9353	257516
9354	3258081
9355	2638016
9356	3546660
9357	846543
9358	3287249
9359	3170560
9360	202662
9361	3310127
9362	3233625
9363	3620967
9364	3556165
9365	3057466
9366	2128296
9367	3101591
9368	3540115
9369	2740730
9370	2065164
9371	2124631
9372	664117
9373	901167
9374	270583
9375	3622430
9376	205222
9377	3630557
9378	3279544
9379	546103
9380	215562
9381	2889280
9382	1174453
9383	382269

9384	919090
9385	3194778
9386	189072
9387	3631725
9388	545938
9389	3294875
9390	3546997
9391	3564044
9392	1159161
9393	3012777
9394	309227
9395	280748
9396	3571131
9397	2216041
9398	426925
9399	3535397
9400	3213101
9401	330725
9402	1253760
9403	310799
9404	2725318
9405	462089
9406	2115797
9407	2410123
9408	92988
9409	643166
9410	2550866
9411	3045184
9412	3535639
9413	1403278
9414	3592504
9415	2747284
9416	940013
9417	2920168
9418	2646561
9419	1390049
9420	691501
9421	3112520
9422	3619788
9423	3296343
9424	3592171
9425	2888603
9426	1267499
9427	3624850
9428	544304
9429	73869

9430	3445513
9431	3542497
9432	3556306
9433	548292
9434	3118909
9435	3564150
9436	2702707
9437	2674864
9438	3489035
9439	2628654
9440	128721
9441	3623230
9442	345427
9443	2969996
9444	906489
9445	1746255
9446	3111973
9447	3533677
9448	97075
9449	2269276
9450	3397768
9451	23333
9452	3173328
9453	1645753
9454	763620
9455	3356635
9456	3542659
9457	3294803
9458	2999767
9459	1002353
9460	1973867
9461	3249238
9462	491345
9463	3539964
9464	3540860
9465	2638255
9466	3557868
9467	823942
9468	2785051
9469	3540899
9470	856797
9471	512355
9472	3533482
9473	355126
9474	3586888
9475	3563339

9476	3629910
9477	398188
9478	37330
9479	426182
9480	3185922
9481	631887
9482	221717
9483	436881
9484	1739410
9485	1489101
9486	1535987
9487	178565
9488	562995
9489	3291861
9490	219842
9491	3332698
9492	2483841
9493	245587
9494	2828801
9495	396849
9496	2680769
9497	3399680
9498	2618607
9499	142408
9500	2822201
9501	3508188
9502	2900526
9503	2664518
9504	383097
9505	660951
9506	2540077
9507	758376
9508	462491
9509	1711147
9510	1221081
9511	293073
9512	772770
9513	119311
9514	1220083
9515	3493255
9516	1670577
9517	3110611
9518	3542805
9519	445821
9520	2962797
9521	3566418

9522	2466111
9523	609721
9524	225617
9525	549827
9526	3462896
9527	593915
9528	3538482
9529	37768
9530	1924279
9531	3358610
9532	3524509
9533	3603797
9534	3541791
9535	339155
9536	3072651
9537	3582714
9538	920743
9539	3623052
9540	2721797
9541	2804637
9542	329827
9543	2810699
9544	3075392
9545	3622873
9546	3594822
9547	149975
9548	3627285
9549	172033
9550	1796171
9551	3187812
9552	2085966
9553	1434346
9554	2952491
9555	1981235
9556	222892
9557	1482827
9558	2622837
9559	3065212
9560	3626355
9561	3544782
9562	3557879
9563	212803
9564	3299562
9565	348770
9566	3541863
9567	833336

9568	3118124
9569	3278188
9570	3582166
9571	342598
9572	580926
9573	374646
9574	3070296
9575	3621216
9576	3602492
9577	1651562
9578	3624226
9579	180806
9580	3541768
9581	3621863
9582	285312
9583	534577
9584	1125093
9585	2212686
9586	812720
9587	296596
9588	2278990
9589	3246058
9590	582748
9591	3628502
9592	476789
9593	2551461
9594	652994
9595	3630222
9596	2821447
9597	3564616
9598	3086014
9599	1597146
9600	685532
9601	1660653
9602	2746875
9603	2578202
9604	446083
9605	548749
9606	241792
9607	401379
9608	147350
9609	7158
9610	393616
9611	3534158
9612	3630677
9613	3542664

9614	1891277
9615	2064508
9616	801648
9617	690490
9618	3633633
9619	380784
9620	1737748
9621	3585709
9622	3562224
9623	3120327
9624	2573
9625	74465
9626	399445
9627	145705
9628	3540765
9629	3306393
9630	1085234
9631	131136
9632	2886965
9633	3533496
9634	2922808
9635	3037452
9636	1826754
9637	461887
9638	3583001
9639	3375437
9640	3632459
9641	3551168
9642	877596
9643	193161
9644	567029
9645	592552
9646	3550846
9647	640357
9648	453223
9649	450392
9650	132229
9651	3578829
9652	750669
9653	3594839
9654	139519
9655	3595206
9656	719210
9657	2275285
9658	3132334
9659	2765926

9660	3272844
9661	1740859
9662	196181
9663	3482573
9664	3199873
9665	61915
9666	3503050
9667	3071759
9668	2520830
9669	743353
9670	547102
9671	799849
9672	3558342
9673	262759
9674	2611571
9675	396488
9676	808244
9677	3576431
9678	3085210
9679	581441
9680	358835
9681	524841
9682	2978457
9683	1084317
9684	2957162
9685	981680
9686	630714
9687	2807516
9688	344657
9689	3091419
9690	642780
9691	3415991
9692	1538048
9693	3538479
9694	3627590
9695	2650720
9696	1045668
9697	279503
9698	3563382
9699	3625010
9700	508977
9701	2865856
9702	3562896
9703	3625085
9704	2711032
9705	3583466

9706	1504805
9707	1406521
9708	2450076
9709	1034720
9710	3506968
9711	3623430
9712	920548
9713	3546740
9714	3435230
9715	1239395
9716	3164786
9717	313182
9718	2758923
9719	3322801
9720	2757091
9721	663845
9722	3585444
9723	647723
9724	147823
9725	3624447
9726	3225118
9727	2028889
9728	3033094
9729	989631
9730	800112
9731	939044
9732	40732
9733	3543382
9734	3621493
9735	3458735
9736	34510
9737	1587419
9738	720560
9739	3256250
9740	440931
9741	3579549
9742	2681679
9743	2971703
9744	1769282
9745	3627238
9746	2649705
9747	3175456
9748	3623856
9749	1976240
9750	421409
9751	3631011

9752	1706714
9753	3575469
9754	3623325
9755	3538362
9756	280674
9757	188761
9758	520807
9759	218026
9760	1849219
9761	3350946
9762	2094352
9763	3426676
9764	2314663
9765	417283
9766	3031619
9767	78982
9768	2113519
9769	2408739
9770	3220877
9771	127356
9772	3629830
9773	3568403
9774	3441396
9775	532025
9776	525373
9777	1315752
9778	542229
9779	678558
9780	3601867
9781	3584901
9782	341844
9783	2485299
9784	3580095
9785	2250839
9786	3388041
9787	563687
9788	898892
9789	2572457
9790	131120
9791	250331
9792	3590688
9793	1444319
9794	2769479
9795	1505889
9796	2672032
9797	46290

9798	2062783
9799	1985960
9800	3631985
9801	1218241
9802	2855952
9803	1921947
9804	2687264
9805	573660
9806	3053145
9807	1883911
9808	3137075
9809	2582096
9810	515954
9811	2896573
9812	3565921
9813	1820821
9814	3533933
9815	3535662
9816	49456
9817	2594606
9818	2702375
9819	879298
9820	758573
9821	549405
9822	3177956
9823	1609012
9824	3624566
9825	2943864
9826	648801
9827	3584213
9828	2743049
9829	3536632
9830	522463
9831	891359
9832	3621370
9833	3283518
9834	1764223
9835	1596444
9836	398137
9837	2300334
9838	1531
9839	1311661
9840	2692231
9841	608142
9842	2804530
9843	3405600

9844	3623110
9845	1575405
9846	3558030
9847	1653996
9848	3620600
9849	621084
9850	2701400
9851	793601
9852	3376012
9853	3627007
9854	294432
9855	3566332
9856	2538769
9857	1928451
9858	1897378
9859	3404314
9860	1369692
9861	355199
9862	2226098
9863	115954
9864	2643435
9865	51698
9866	3529608
9867	2290003
9868	3537360
9869	362036
9870	1251006
9871	487199
9872	1945181
9873	382446
9874	622753
9875	2731506
9876	3559346
9877	2178704
9878	1042351
9879	873222
9880	2634469
9881	162445
9882	3626056
9883	2755445
9884	167752
9885	734852
9886	306769
9887	768029
9888	741958
9889	3627163

9890	319409
9891	3603701
9892	3624267
9893	355938
9894	3549551
9895	211246
9896	470137
9897	1735954
9898	3562188
9899	555804
9900	3630406
9901	3303061
9902	587787
9903	140449
9904	205898
9905	183054
9906	1831195
9907	496412
9908	3476234
9909	199761
9910	1122855
9911	2315327
9912	276126
9913	947521
9914	3629265
9915	3244350
9916	3588074
9917	3161319
9918	3579191
9919	3513447
9920	3510177
9921	3217666
9922	1322160
9923	2986434
9924	3623364
9925	9839
9926	3580299
9927	913053
9928	291003
9929	427850
9930	3537116
9931	2339755
9932	2771843
9933	3543452
9934	3568064
9935	3562690

9936	129151
9937	2647422
9938	3542345
9939	2681335
9940	138961
9941	3621126
9942	3621821
9943	2001636
9944	2266513
9945	3626207
9946	341880
9947	1716195
9948	3216497
9949	1724825
9950	937404
9951	1060761
9952	3536347
9953	3633025
9954	311424
9955	1622660
9956	2631253
9957	3078413
9958	494188
9959	293742
9960	3596482
9961	3631896
9962	3631623
9963	95439
9964	454006
9965	1765526
9966	2562871
9967	3628853
9968	3417679
9969	822602
9970	1653286
9971	144193
9972	494314
9973	1878581
9974	352345
9975	322416
9976	2363135
9977	914938
9978	1815094
9979	2274537
9980	91993
9981	1883476

9982	90233
9983	169120
9984	3556017
9985	2825297
9986	2901180
9987	3085183
9988	1394301
9989	3567356
9990	1874988
9991	3596841
9992	3621207
9993	3539287
9994	2077389
9995	3547803
9996	3633987
9997	1517445
9998	3107047
9999	3621142
10000	1591982
10001	2037261
10002	1401895
10003	520025
10004	3461019
10005	2369781
10006	220978
10007	2817750
10008	122467
10009	662794
10010	204506
10011	3430400
10012	578080
10013	542887
10014	3551162
10015	3622642
10016	3631531
10017	196220
10018	3628014
10019	224893
10020	3627341
10021	3586139
10022	944908
10023	3615653
10024	3415140
10025	571399
10026	3538896
10027	3204667

10028	258939
10029	549457
10030	1323683
10031	1627595
10032	746615
10033	2338134
10034	2674417
10035	3155894
10036	923325
10037	222145
10038	3479060
10039	788346
10040	658339
10041	3623765
10042	1496224
10043	3178304
10044	203054
10045	916545
10046	732176
10047	468742
10048	717413
10049	3138463
10050	767282
10051	3632229
10052	3539626
10053	3512541
10054	3581399
10055	90056
10056	2137288
10057	184588
10058	1005595
10059	3623114
10060	3545356
10061	12610
10062	2722493
10063	2977664
10064	3579807
10065	193822
10066	2057179
10067	1297994
10068	221596
10069	3336838
10070	3600101
10071	1113112
10072	3544391
10073	638539

10074	492126
10075	2908239
10076	735306
10077	3626642
10078	3628311
10079	3625833
10080	1831068
10081	3312175
10082	550385
10083	3564090
10084	1142339
10085	3235988
10086	3527325
10087	3629202
10088	3607317
10089	2857999
10090	1545816
10091	291475
10092	1391829
10093	274631
10094	999388
10095	2734022
10096	3581604
10097	2365964
10098	2796417
10099	3569843
10100	2155192
10101	2601505
10102	3426031
10103	3539808
10104	3628107
10105	511081
10106	3586088
10107	3627847
10108	3621137
10109	559146
10110	2465476
10111	742493
10112	2625409
10113	2977448
10114	3296245
10115	1725336
10116	3423681
10117	3534224
10118	2043263
10119	2281770

10120	3579698
10121	3579941
10122	3627716
10123	2748711
10124	1682399
10125	524546
10126	2647092
10127	1379064
10128	644265
10129	3627954
10130	3575904
10131	3327396
10132	1835664
10133	245366
10134	1885052
10135	3532519
10136	624651
10137	3396993
10138	3583004
10139	475597
10140	3600833
10141	524197
10142	1597658
10143	3626380
10144	3578788
10145	254006
10146	128403
10147	3542692
10148	223671
10149	3145688
10150	2455704
10151	2191103
10152	1421000
10153	508757
10154	3599211
10155	2639436
10156	3622379
10157	2881847
10158	3620782
10159	807804
10160	491232
10161	3558651
10162	384237
10163	3633302
10164	4077
10165	604612

10166	453637
10167	934807
10168	982910
10169	123960
10170	3585052
10171	3631499
10172	115051
10173	310398
10174	931830
10175	2046002
10176	2751263
10177	204431
10178	3589589
10179	418583
10180	3542190
10181	728217
10182	3130691
10183	3430886
10184	375443
10185	3144773
10186	3631023
10187	3231767
10188	3029620
10189	190564
10190	649143
10191	2643855
10192	611048
10193	949892
10194	2350213
10195	3601456
10196	2782685
10197	3608567
10198	2137374
10199	83953
10200	2742711
10201	3593555
10202	3279493
10203	3601058
10204	3543310
10205	3557728
10206	1142751
10207	2341318
10208	3629147
10209	181652
10210	510903
10211	2564417

10212	3538591
10213	3534023
10214	212345
10215	3310604
10216	75349
10217	426170
10218	3002340
10219	3593118
10220	275882
10221	2967379
10222	3580774
10223	2959989
10224	3533903
10225	2198268
10226	941450
10227	625976
10228	3286146
10229	500211
10230	3535920
10231	166468
10232	3633247
10233	732897
10234	1911251
10235	127643
10236	3537707
10237	3547919
10238	472160
10239	3579889
10240	2436212
10241	789959
10242	316833
10243	819962
10244	2494466
10245	3061129
10246	3588008
10247	1306761
10248	3605488
10249	685122
10250	132861
10251	3377560
10252	3539292
10253	183580
10254	3596253
10255	3630275
10256	2040674
10257	3632908

10258	1892170
10259	3380091
10260	925357
10261	419700
10262	2381533
10263	3631887
10264	3059565
10265	3418030
10266	2243192
10267	2901844
10268	189169
10269	2135794
10270	3584426
10271	942448
10272	3194721
10273	185875
10274	2649002
10275	39795
10276	2563409
10277	606646
10278	3542057
10279	2140433
10280	3560795
10281	3291299
10282	354694
10283	3545684
10284	2427975
10285	1502315
10286	3599166
10287	230162
10288	1626281
10289	3623025
10290	724324
10291	3629503
10292	217442
10293	3630033
10294	838171
10295	2683646
10296	1139980
10297	356696
10298	2586563
10299	2639175
10300	816766
10301	2718497
10302	1548898
10303	3548553

10304	1934437
10305	145956
10306	2828332
10307	3630876
10308	610362
10309	3625771
10310	2287607
10311	1980148
10312	3628244
10313	3624361
10314	1337467
10315	2194020
10316	1653287
10317	2515992
10318	3580435
10319	525755
10320	5772
10321	3627699
10322	3173639
10323	2646740
10324	343814
10325	3108347
10326	3226076
10327	1667505
10328	1502003
10329	2112962
10330	3568946
10331	1643653
10332	2665159
10333	3551693
10334	175506
10335	3077468
10336	2292060
10337	476510
10338	2760015
10339	2900276
10340	3631923
10341	3630196
10342	3164641
10343	2318231
10344	3542752
10345	988139
10346	144388
10347	917991
10348	363390
10349	59681

10350	2057050
10351	261881
10352	3120868
10353	509325
10354	3633985
10355	594677
10356	3581901
10357	3574807
10358	3624051
10359	202216
10360	261243
10361	3623607
10362	3543114
10363	3570960
10364	466639
10365	606011
10366	3549163
10367	2748605
10368	892196
10369	443991
10370	1623106
10371	1761198
10372	3622009
10373	3402782
10374	709116
10375	661704
10376	732337
10377	1110165
10378	384779
10379	3566927
10380	581526
10381	3548481
10382	1141105
10383	2741361
10384	3539050
10385	2252739
10386	387414
10387	1849378
10388	149604
10389	74623
10390	755119
10391	412634
10392	204614
10393	167905
10394	1875761
10395	343955

10396	2761718
10397	3106432
10398	822835
10399	790504
10400	2896476
10401	2612493
10402	888426
10403	278185
10404	469735
10405	1178940
10406	344584
10407	699653
10408	3586199
10409	3633986
10410	83928
10411	123922
10412	805450
10413	178974
10414	613594
10415	3581972
10416	3081065
10417	685250
10418	302188
10419	2972446
10420	1623324
10421	3560628
10422	2429505
10423	3585568
10424	2404140
10425	3621093
10426	750797
10427	518864
10428	3627840
10429	152194
10430	3190374
10431	3622047
10432	380037
10433	3534213
10434	794159
10435	2624723
10436	1824766
10437	3632095
10438	3536033
10439	3620575
10440	3621708
10441	45055

10442	1200140
10443	1923810
10444	793305
10445	3329062
10446	3624052
10447	98058
10448	2246386
10449	2862531
10450	688711
10451	246964
10452	614918
10453	182220
10454	2887576
10455	480424
10456	2284413
10457	2490466
10458	3222201
10459	114236
10460	3578804
10461	2378206
10462	3584001
10463	3499598
10464	3573860
10465	217069
10466	2782361
10467	232886
10468	1659815
10469	546466
10470	3624022
10471	3539103
10472	988539
10473	2774020
10474	2295471
10475	2560579
10476	3546821
10477	1111882
10478	1090959
10479	2003577
10480	1755925
10481	2841766
10482	1326896
10483	2507819
10484	2754958
10485	3581593
10486	987916
10487	2620410

10488	2186901
10489	2250963
10490	3069369
10491	1135061
10492	3582956
10493	2152897
10494	3562860
10495	2427126
10496	3630996
10497	957332
10498	300245
10499	3561341
10500	79819
10501	159559
10502	3544296
10503	3395140
10504	3633194
10505	20004
10506	803420
10507	2973123
10508	1059578
10509	178213
10510	3012417
10511	2796661
10512	523021
10513	100528
10514	1037135
10515	2097711
10516	2656628
10517	2145401
10518	743691
10519	268087
10520	3540097
10521	3187094
10522	710379
10523	233019
10524	3628597
10525	261076
10526	281718
10527	3629906
10528	2873567
10529	3589890
10530	88945
10531	291029
10532	2554605
10533	3575091

10534	3549287
10535	524995
10536	3472215
10537	2778243
10538	456599
10539	3562864
10540	939977
10541	738114
10542	3443392
10543	1065136
10544	3586507
10545	1834668
10546	134943
10547	3555143
10548	1988880
10549	567121
10550	535047
10551	3328447
10552	552503
10553	3588097
10554	3325207
10555	3260874
10556	3609934
10557	356491
10558	121605
10559	165874
10560	909263
10561	3363550
10562	1309487
10563	3580080
10564	3623775
10565	567203
10566	438018
10567	909385
10568	368702
10569	941352
10570	3596656
10571	3174865
10572	3457033
10573	2085200
10574	3622122
10575	3576852
10576	3184953
10577	3534604
10578	3628201
10579	3539890

10580	3540164
10581	795797
10582	2750593
10583	347410
10584	2988804
10585	1652235
10586	3260090
10587	2262750
10588	467742
10589	1674820
10590	29495
10591	1022760
10592	320524
10593	650938
10594	3552938
10595	212988
10596	1383172
10597	813076
10598	1053680
10599	2920976
10600	3533874
10601	616153
10602	263678
10603	3584535
10604	3621342
10605	116426
10606	2869260
10607	126722
10608	3588499
10609	1633887
10610	3003323
10611	2044673
10612	806320
10613	2862291
10614	1389934
10615	2372562
10616	3534577
10617	2850118
10618	666580
10619	2470542
10620	3485762
10621	988569
10622	1738387
10623	3513649
10624	1195110
10625	217691

10626	1809184
10627	3538978
10628	1890452
10629	3098002
10630	628048
10631	1818180
10632	292035
10633	1863005
10634	3126319
10635	2803059
10636	892889
10637	2532106
10638	3534777
10639	546684
10640	564740
10641	725594
10642	3547702
10643	1639074
10644	1291920
10645	515125
10646	1925628
10647	527283
10648	128243
10649	78092
10650	1737446
10651	249420
10652	3630468
10653	3517299
10654	584515
10655	1490088
10656	3567807
10657	1098301
10658	3538006
10659	76047
10660	1210963
10661	1704404
10662	193776
10663	3625057
10664	507253
10665	240805
10666	173545
10667	795378
10668	185297
10669	863194
10670	1057130
10671	676942

10672	2883236
10673	2822814
10674	895012
10675	3542369
10676	1893463
10677	2197328
10678	1707584
10679	1969193
10680	1064212
10681	1907231
10682	3557191
10683	2567055
10684	3140380
10685	1573920
10686	2556090
10687	1452941
10688	3224158
10689	3352377
10690	3220301
10691	973484
10692	2088770
10693	857118
10694	230811
10695	3434643
10696	763489
10697	436367
10698	3581708
10699	210626
10700	2747649
10701	693969
10702	496828
10703	3586422
10704	2744512
10705	3056640
10706	3621805
10707	100606
10708	3586417
10709	2818551
10710	3573897
10711	176298
10712	3516302
10713	144028
10714	705027
10715	3552330
10716	3110546
10717	473579

10718	3208909
10719	3486268
10720	3584236
10721	926003
10722	3466434
10723	142679
10724	3547511
10725	1942404
10726	735528
10727	971429
10728	3622484
10729	3632335
10730	851940
10731	2132705
10732	2884873
10733	3539935
10734	3593020
10735	762126
10736	3539333
10737	3197367
10738	1921373
10739	779687
10740	3537000
10741	3039634
10742	2114144
10743	867767
10744	3180155
10745	2847292
10746	897237
10747	894045
10748	1407542
10749	1890551
10750	3401504
10751	101769
10752	2085646
10753	3179365
10754	3587129
10755	561124
10756	1553206
10757	1607013
10758	220597
10759	3217582
10760	3538201
10761	340951
10762	1729574
10763	3124229

10764	649146
10765	2553121
10766	3540071
10767	3585945
10768	3418699
10769	3625574
10770	87223
10771	3584851
10772	416306
10773	1860543
10774	127002
10775	438032
10776	1197859
10777	3094118
10778	3422899
10779	3588780
10780	436335
10781	3599269
10782	2772271
10783	2105259
10784	2899693
10785	1972843
10786	327130
10787	3622756
10788	2385002
10789	830250
10790	1817538
10791	239670
10792	1190622
10793	576512
10794	3048951
10795	3589543
10796	120398
10797	390476
10798	3291921
10799	246586
10800	3536389
10801	172127
10802	2381244
10803	2697017
10804	3568243
10805	2609616
10806	3582128
10807	3586595
10808	2224108
10809	3574895

10810	3397806
10811	286200
10812	3587094
10813	3624806
10814	3630978
10815	3627055
10816	3132818
10817	3563518
10818	497923
10819	3551663
10820	2024959
10821	3473260
10822	2685389
10823	878267
10824	2161579
10825	115856
10826	2465856
10827	830269
10828	756672
10829	3555777
10830	237926
10831	2578718
10832	2948670
10833	2964413
10834	1101199
10835	2706698
10836	3631851
10837	3630691
10838	1757047
10839	3542556
10840	15584
10841	3625278
10842	77064
10843	1313096
10844	3624770
10845	2692337
10846	293954
10847	395616
10848	3327366
10849	371860
10850	2977476
10851	3630449
10852	2978627
10853	3625448
10854	403552
10855	936907

10856	1495624
10857	1485046
10858	3630380
10859	651557
10860	3274558
10861	3583493
10862	646271
10863	3569642
10864	875303
10865	3579373
10866	2166023
10867	1963758
10868	315039
10869	1685907
10870	3588129
10871	137871
10872	142162
10873	3559580
10874	3621021
10875	2328826
10876	1586
10877	3592583
10878	3372135
10879	1084237
10880	869705
10881	2291864
10882	3578917
10883	2165331
10884	3629369
10885	3624992
10886	3538083
10887	3474070
10888	83712
10889	3553166
10890	3633056
10891	2964891
10892	2383342
10893	3535464
10894	3577305
10895	3366947
10896	3591305
10897	3592861
10898	3235697
10899	2573149
10900	2486961
10901	2884990

10902	1456200
10903	3532789
10904	3631663
10905	229069
10906	3516913
10907	913158
10908	769602
10909	511826
10910	1264341
10911	2192214
10912	3533689
10913	3584505
10914	3555050
10915	664608
10916	1276170
10917	2358559
10918	3163722
10919	679889
10920	73658
10921	2156195
10922	2158729
10923	342773
10924	2992783
10925	301565
10926	3530220
10927	3592489
10928	3586605
10929	103664
10930	1188868
10931	3427570
10932	1707657
10933	791209
10934	3064866
10935	1391313
10936	921906
10937	325129
10938	3554881
10939	2751162
10940	206915
10941	1561867
10942	2488776
10943	3406068
10944	1024544
10945	3628531
10946	3343539
10947	529707

10948	721231
10949	1663918
10950	191851
10951	3175611
10952	3538837
10953	3533729
10954	393273
10955	3156182
10956	2245174
10957	3557931
10958	3129470
10959	393077
10960	2263558
10961	485437
10962	116742
10963	3540359
10964	3243116
10965	2526919
10966	2638859
10967	594007
10968	3162238
10969	2460107
10970	1892346
10971	3295289
10972	505622
10973	3590768
10974	3541798
10975	3536607
10976	872021
10977	578820
10978	770568
10979	431339
10980	244611
10981	1842966
10982	896050
10983	3578813
10984	192208
10985	166528
10986	2371050
10987	3555917
10988	2619892
10989	2872260
10990	2811080
10991	2699685
10992	1674472
10993	3591950

10994	255429
10995	792060
10996	886428
10997	814992
10998	2565727
10999	3538425
11000	2593935
11001	440628
11002	2018330
11003	573237
11004	3150182
11005	226196
11006	2199786
11007	2961122
11008	477458
11009	268385
11010	3374293
11011	2002316
11012	670158
11013	460934
11014	545229
11015	3535427
11016	31754
11017	2381087
11018	550823
11019	352928
11020	346983
11021	92724
11022	148282
11023	185510
11024	550658
11025	3540430
11026	3596003
11027	868246
11028	810349
11029	1511103
11030	668031
11031	424789
11032	763520
11033	221683
11034	2343507
11035	2638063
11036	3538451
11037	757561
11038	415066
11039	305980

11040	3548225
11041	1934351
11042	2839628
11043	3457711
11044	2976642
11045	1293535
11046	495897
11047	628993
11048	3538364
11049	3593809
11050	299080
11051	2279128
11052	159119
11053	1623652
11054	205991
11055	1307011
11056	518301
11057	3623065
11058	227194
11059	412933
11060	2900586
11061	585274
11062	3560585
11063	2826182
11064	548633
11065	3625560
11066	3556809
11067	373523
11068	295249
11069	2478541
11070	102065
11071	3622453
11072	3567352
11073	3480280
11074	386775
11075	3621130
11076	2349005
11077	1928140
11078	3632144
11079	190650
11080	760496
11081	3625992
11082	310290
11083	3628681
11084	437005
11085	3236558

11086	2679313
11087	2894689
11088	769699
11089	283301
11090	3540108
11091	1568507
11092	3567134
11093	3422698
11094	3545320
11095	846082
11096	3140711
11097	2185065
11098	397049
11099	2627995
11100	1007894
11101	1322089
11102	870130
11103	3596773
11104	403267
11105	889427
11106	3458601
11107	1145063
11108	3309418
11109	2986239
11110	2859528
11111	310758
11112	3633990
11113	1610654
11114	1434865
11115	951585
11116	457785
11117	500166
11118	343615
11119	1765342
11120	3623871
11121	338803
11122	238089
11123	3310292
11124	3546141
11125	2634951
11126	280834
11127	381187
11128	287163
11129	3630238
11130	387655
11131	433715

11132	1636524
11133	793028
11134	2020704
11135	2962181
11136	77815
11137	908334
11138	3451594
11139	137644
11140	2406719
11141	3547836
11142	3336852
11143	3540372
11144	495037
11145	3588769
11146	3448343
11147	3581585
11148	248157
11149	916887
11150	3391827
11151	803849
11152	2787942
11153	694893
11154	3627215
11155	939395
11156	3373418
11157	3633268
11158	3142449
11159	2862156
11160	174705
11161	756113
11162	35387
11163	253526
11164	222015
11165	3028371
11166	302561
11167	32110
11168	3631791
11169	3492149
11170	2033894
11171	257745
11172	3610806
11173	2062984
11174	59899
11175	2986927
11176	794074
11177	849849

11178	649867
11179	1950285
11180	3271087
11181	821253
11182	2087189
11183	297303
11184	115256
11185	2265395
11186	3582162
11187	3535606
11188	134250
11189	789471
11190	2690039
11191	2875780
11192	3543445
11193	3112787
11194	948633
11195	3473089
11196	3582392
11197	676462
11198	745091
11199	666209
11200	2560235
11201	361157
11202	262842
11203	3550868
11204	3564598
11205	3632973
11206	372140
11207	3056836
11208	322751
11209	940134
11210	115957
11211	3540994
11212	97408
11213	467369
11214	3581880
11215	2080394
11216	892869
11217	3309005
11218	1625806
11219	673849
11220	1703338
11221	1136385
11222	1444669
11223	16721

11224	1960271
11225	3620685
11226	1446472
11227	3534547
11228	3629987
11229	332900
11230	744253
11231	170443
11232	679575
11233	2129168
11234	3623003
11235	2118320
11236	2711458
11237	822209
11238	235432
11239	2798727
11240	3586067
11241	2997934
11242	2829695
11243	1988374
11244	3353650
11245	500484
11246	934889
11247	119976
11248	154991
11249	255098
11250	3621604
11251	942925
11252	3623312
11253	2584068
11254	3045610
11255	3224914
11256	809968
11257	2646891
11258	3589803
11259	2789819
11260	3473842
11261	187274
11262	3633464
11263	2414407
11264	3244857
11265	2040940
11266	3621727
11267	1166946
11268	517708
11269	283152

11270	3534344
11271	156626
11272	3631137
11273	3591515
11274	3579618
11275	2691206
11276	640076
11277	3631148
11278	1303939
11279	3549320
11280	1027965
11281	1752796
11282	3394187
11283	233371
11284	440268
11285	3549421
11286	847937
11287	597510
11288	2502194
11289	3567779
11290	853608
11291	2887296
11292	2415456
11293	3631542
11294	3601029
11295	2872510
11296	3544231
11297	3478950
11298	1460266
11299	373696
11300	3627629
11301	538539
11302	917169
11303	2510167
11304	2704437
11305	3539366
11306	2160075
11307	3534138
11308	263062
11309	937610
11310	329854
11311	1471828
11312	1885344
11313	897045
11314	3535424
11315	696770

11316	1499916
11317	1950438
11318	384944
11319	3632661
11320	3430295
11321	1327838
11322	2847689
11323	3600459
11324	539743
11325	2774918
11326	3549780
11327	1424926
11328	513447
11329	921242
11330	3578739
11331	3633988
11332	1919421
11333	3631406
11334	575137
11335	3279215
11336	196557
11337	2459899
11338	463571
11339	2340178
11340	2635313
11341	1304908
11342	468308
11343	175673
11344	3623053
11345	2086309
11346	768019
11347	1495443
11348	3441424
11349	3326156
11350	254472
11351	2666270
11352	371208
11353	2726732
11354	1816941
11355	3300818
11356	3128147
11357	2234984
11358	288167
11359	3381482
11360	292301
11361	266354

11362	618670
11363	3490095
11364	259188
11365	2310247
11366	2791777
11367	2598632
11368	3177686
11369	1227649
11370	408869
11371	3588472
11372	3621992
11373	2832514
11374	530320
11375	2203266
11376	3622746
11377	767074
11378	3586852
11379	3630521
11380	761127
11381	2597060
11382	3327004
11383	163906
11384	3584080
11385	3550792
11386	1832017
11387	437446
11388	3621222
11389	3622007
11390	697765
11391	3593756
11392	1378854
11393	2941233
11394	751341
11395	476323
11396	787473
11397	3533732
11398	3632475
11399	687746
11400	199453
11401	2382112
11402	2909671
11403	3630607
11404	728346
11405	39339
11406	3596164
11407	2874669

11408	2924725
11409	502912
11410	2259999
11411	722643
11412	3214383
11413	3040414
11414	244962
11415	2601314
11416	1382842
11417	1148371
11418	3430695
11419	3625839
11420	3420108
11421	3511405
11422	2893726
11423	232440
11424	3087026
11425	971346
11426	3464832
11427	3541779
11428	2435970
11429	2229514
11430	2906786
11431	2821060
11432	1602418
11433	3620991
11434	648184
11435	2966762
11436	2786248
11437	3621801
11438	588085
11439	446466
11440	3109880
11441	663110
11442	3412536
11443	600260
11444	894537
11445	582408
11446	170393
11447	3593099
11448	2110978
11449	2990132
11450	3275380
11451	3489261
11452	3628351
11453	501851

11454	3574605
11455	756559
11456	2785203
11457	3620899
11458	245199
11459	2537192
11460	215889
11461	3255575
11462	842948
11463	433390
11464	868964
11465	2981935
11466	445222
11467	2447937
11468	571359
11469	942287
11470	3582672
11471	3359989
11472	883515
11473	202776
11474	3470761
11475	2308288
11476	206293
11477	1747879
11478	133525
11479	3533510
11480	2614780
11481	3593318
11482	3543954
11483	1177298
11484	454885
11485	2602638
11486	2725702
11487	657804
11488	363579
11489	136413
11490	3060632
11491	417794
11492	2923035
11493	478491
11494	743702
11495	751415
11496	372834
11497	112868
11498	638814
11499	869419

11500	904225
11501	3416816
11502	677557
11503	632776
11504	623339
11505	3511453
11506	518291
11507	1090122
11508	284653
11509	322970
11510	3319958
11511	2429709
11512	166584
11513	3563706
11514	2155315
11515	956752
11516	3534399
11517	2611310
11518	2273012
11519	2343461
11520	1800016
11521	3377939
11522	267803
11523	3264165
11524	889219
11525	488205
11526	781386
11527	3198089
11528	892533
11529	1509218
11530	2603945
11531	1652925
11532	3549443
11533	3499283
11534	3538175
11535	3594247
11536	2152349
11537	3272121
11538	2534475
11539	3584553
11540	3631653
11541	2792644
11542	1277693
11543	750803
11544	2983383
11545	522439

11546	586990
11547	724405
11548	353306
11549	3323217
11550	2733295
11551	1235823
11552	820320
11553	3406104
11554	3418242
11555	1095024
11556	2127410
11557	3581808
11558	2549897
11559	3074733
11560	2060990
11561	3632310
11562	193512
11563	221900
11564	2460416
11565	3620639
11566	2291993
11567	2577467
11568	462736
11569	1620039
11570	635263
11571	233135
11572	2935384
11573	2781660
11574	172774
11575	698755
11576	468795
11577	246916
11578	3289260
11579	3622280
11580	3632387
11581	3254162
11582	494829
11583	3621450
11584	3538052
11585	870819
11586	4243
11587	3620810
11588	502832
11589	3626170
11590	3572432
11591	499875

11592	1798148
11593	540943
11594	1795749
11595	196992
11596	631942
11597	1599034
11598	3602496
11599	261030
11600	3538664
11601	7309
11602	365692
11603	3601871
11604	1226575
11605	862305
11606	2099171
11607	440109
11608	3064925
11609	362283
11610	434462
11611	417459
11612	3248079
11613	1815218
11614	1346247
11615	858644
11616	3547389
11617	3101929
11618	1950864
11619	2663314
11620	2541082
11621	2010548
11622	3597531
11623	3631374
11624	3626793
11625	2332595
11626	3581941
11627	109292
11628	3414911
11629	378210
11630	235090
11631	357620
11632	1409637
11633	921414
11634	935612
11635	3449796
11636	410422
11637	2958829

11638	504260
11639	3537933
11640	425307
11641	545610
11642	358229
11643	222923
11644	529486
11645	3624211
11646	2623702
11647	739482
11648	2194856
11649	3550604
11650	2820465
11651	3623569
11652	3622561
11653	1931941
11654	1235744
11655	31951
11656	2905797
11657	2936012
11658	3176962
11659	3356464
11660	3221796
11661	756708
11662	502290
11663	1856335
11664	595030
11665	3344790
11666	2451436
11667	2685826
11668	2037389
11669	353402
11670	1474031
11671	890657
11672	638663
11673	3622571
11674	899105
11675	3290527
11676	499365
11677	3438601
11678	2702146
11679	3222453
11680	2687511
11681	3297526
11682	1056584
11683	385495

11684	3551938
11685	3360837
11686	3556233
11687	2633414
11688	459558
11689	3397372
11690	287673
11691	3204253
11692	155570
11693	317034
11694	867820
11695	2895485
11696	2276384
11697	275011
11698	233088
11699	613484
11700	7807
11701	3556032
11702	1823545
11703	2906165
11704	3316912
11705	3591055
11706	337288
11707	238342
11708	3382998
11709	181059
11710	310269
11711	2640268
11712	2648492
11713	2637581
11714	1870432
11715	709530
11716	3557785
11717	688987
11718	1905733
11719	2681774
11720	3580277
11721	31615
11722	641545
11723	3149426
11724	2900455
11725	3620623
11726	2801000
11727	3534563
11728	2961005
11729	1901761

11730	288825
11731	401060
11732	2833209
11733	240850
11734	902259
11735	1916352
11736	3557535
11737	464414
11738	310899
11739	967147
11740	3582295
11741	1583350
11742	3303425
11743	1858402
11744	700107
11745	3581857
11746	3019287
11747	598854
11748	207833
11749	306105
11750	820170
11751	1419286
11752	3625797
11753	2529563
11754	1738471
11755	923034
11756	3478306
11757	765627
11758	3574298
11759	3601994
11760	3582044
11761	163259
11762	1705591
11763	2820921
11764	3197197
11765	2775298
11766	1287930
11767	2043741
11768	2043560
11769	797584
11770	354106
11771	954446
11772	561971
11773	90656
11774	215149
11775	364102

11776	122397
11777	2653949
11778	2640980
11779	373777
11780	529044
11781	2927189
11782	2690727
11783	3631589
11784	3581389
11785	2791464
11786	3537329
11787	510612
11788	3632887
11789	27456
11790	2230061
11791	654852
11792	2696550
11793	1453207
11794	3537600
11795	3577430
11796	3177455
11797	3392331
11798	1140221
11799	3407802
11800	2045509
11801	447950
11802	3485581
11803	348370
11804	2161326
11805	630501
11806	590649
11807	2926472
11808	2061113
11809	1661252
11810	3468916
11811	2284634
11812	113189
11813	1413248
11814	3256401
11815	763509
11816	3538089
11817	223022
11818	769890
11819	1628497
11820	176464
11821	3378621

11822	673516
11823	1949421
11824	13989
11825	297647
11826	2961530
11827	2014431
11828	248393
11829	940528
11830	3539439
11831	159241
11832	3541308
11833	1051679
11834	877299
11835	125033
11836	1487003
11837	2117289
11838	2443220
11839	3533564
11840	497216
11841	3536820
11842	144926
11843	3542303
11844	468898
11845	477656
11846	2900964
11847	766032
11848	122557
11849	397973
11850	315764
11851	178441
11852	2394175
11853	703442
11854	106879
11855	380592
11856	3307225
11857	3247544
11858	3369965
11859	901648
11860	3257158
11861	132751
11862	1150112
11863	2726929
11864	457730
11865	3535053
11866	3554772
11867	2133715

11868	352397
11869	3426549
11870	3546501
11871	2763101
11872	886831
11873	567393
11874	1630939
11875	546018
11876	580876
11877	1765888
11878	507044
11879	350191
11880	2856039
11881	274620
11882	2398590
11883	1629616
11884	3578914
11885	1997007
11886	3547342
11887	3079043
11888	3389527
11889	3623744
11890	247318
11891	2113356
11892	3630152
11893	466986
11894	317568
11895	3074799
11896	833920
11897	3538968
11898	1748228
11899	225198
11900	2679085
11901	1492883
11902	1973151
11903	3428205
11904	354691
11905	3559810
11906	663587
11907	1638955
11908	3557007
11909	1577442
11910	3252126
11911	3346490
11912	734596
11913	722881

11914	1883563
11915	1607729
11916	3623385
11917	299419
11918	923823
11919	2889442
11920	3573635
11921	299370
11922	924804
11923	1685406
11924	3550959
11925	42950
11926	541874
11927	2631695
11928	2614912
11929	1175342
11930	973883
11931	393423
11932	3243976
11933	2718253
11934	183154
11935	2786114
11936	2350379
11937	2838366
11938	2401240
11939	77127
11940	1832916
11941	1576211
11942	8930
11943	98251
11944	2586972
11945	3537287
11946	1043306
11947	3529642
11948	3191378
11949	1761949
11950	3627437
11951	2305
11952	3267778
11953	3625198
11954	2823031
11955	3368089
11956	2250614
11957	3493345
11958	1627978
11959	3584148

11960	144853
11961	3630294
11962	2589691
11963	2934835
11964	244320
11965	671163
11966	3581496
11967	683550
11968	1809766
11969	3323222
11970	34445
11971	3076523
11972	1581241
11973	3621717
11974	2506014
11975	2025359
11976	2563427
11977	466341
11978	1250998
11979	228240
11980	2543733
11981	2673133
11982	2620201
11983	3474954
11984	560975
11985	3624282
11986	2231651
11987	3626283
11988	3550141
11989	3584353
11990	812090
11991	3624868
11992	2834354
11993	3622271
11994	2846388
11995	3313949
11996	3419775
11997	3633410
11998	3622559
11999	112989
12000	1793077
12001	3548115
12002	464931
12003	2244807
12004	3621150
12005	990302

12006	504744
12007	546409
12008	1120190
12009	69601
12010	137026
12011	2846790
12012	194353
12013	3568042
12014	3563173
12015	1809545
12016	3592181
12017	2280393
12018	3625910
12019	3633993
12020	3565425
12021	1727012
12022	1438032
12023	174306
12024	3633070
12025	3626941
12026	1627392
12027	895462
12028	3104254
12029	713331
12030	1580365
12031	1446891
12032	2857316
12033	3580572
12034	919218
12035	3505704
12036	3131499
12037	3032519
12038	2715322
12039	1853105
12040	660294
12041	1497214
12042	776137
12043	3135176
12044	3536938
12045	2090211
12046	3622209
12047	932561
12048	3575332
12049	1253683
12050	683479
12051	1007742

12052	2244948
12053	3633106
12054	76667
12055	2938123
12056	122003
12057	620136
12058	720892
12059	1301751
12060	323301
12061	600627
12062	348572
12063	339491
12064	3564965
12065	649691
12066	3550485
12067	688306
12068	2954023
12069	2893829
12070	2713393
12071	2279208
12072	1096876
12073	687822
12074	3222517
12075	770382
12076	733465
12077	179098
12078	327985
12079	88157
12080	3564848
12081	254191
12082	1653843
12083	678105
12084	139325
12085	404712
12086	2005350
12087	141564
12088	559474
12089	2609682
12090	910618
12091	772021
12092	3621667
12093	569019
12094	2579889
12095	1997429
12096	1023555
12097	523731

12098	181560
12099	3017714
12100	1900159
12101	3382117
12102	3438201
12103	3357610
12104	2580896
12105	240221
12106	3580046
12107	2358470
12108	3215591
12109	3391129
12110	2911346
12111	3580035
12112	3533817
12113	73687
12114	545324
12115	3043557
12116	365115
12117	638706
12118	147417
12119	200966
12120	2808075
12121	160843
12122	398718
12123	2066200
12124	2732464
12125	1004221
12126	1682421
12127	3562720
12128	1060146
12129	2866462
12130	1964708
12131	2098537
12132	203734
12133	3381045
12134	611087
12135	1497226
12136	1805103
12137	559737
12138	483883
12139	3270781
12140	2541648
12141	3552951
12142	2603643
12143	34850

12144	3629856
12145	2992372
12146	3538097
12147	356182
12148	365079
12149	2636520
12150	3611210
12151	1414328
12152	246173
12153	386833
12154	3046130
12155	616681
12156	540100
12157	1993809
12158	2376401
12159	2750419
12160	1707992
12161	154184
12162	509585
12163	3620996
12164	69440
12165	3274336
12166	1002463
12167	2454419
12168	1369393
12169	774071
12170	2363859
12171	3622741
12172	1596027
12173	3029410
12174	1607691
12175	3587501
12176	3589160
12177	3358017
12178	3445009
12179	1211133
12180	3167305
12181	267507
12182	3027280
12183	396304
12184	1944059
12185	2113595
12186	1875776
12187	166271
12188	2358684
12189	950213

12190	418313
12191	2635524
12192	3006019
12193	3168391
12194	3626614
12195	1484613
12196	721135
12197	41924
12198	3549595
12199	3417524
12200	3583582
12201	3539182
12202	274490
12203	1993049
12204	3548908
12205	807328
12206	1793087
12207	1055414
12208	15381
12209	3555374
12210	3562446
12211	5632
12212	1729248
12213	2709473
12214	3271225
12215	2154916
12216	972078
12217	1800670
12218	287992
12219	1892705
12220	1513943
12221	366521
12222	19897
12223	512911
12224	3390526
12225	3393457
12226	3192955
12227	3621233
12228	508286
12229	3583054
12230	666999
12231	1681217
12232	423494
12233	103000
12234	586268
12235	859106

12236	3546103
12237	3093190
12238	3116393
12239	3046067
12240	2672888
12241	672135
12242	289159
12243	1823379
12244	1128626
12245	138015
12246	1005353
12247	766243
12248	836994
12249	3542313
12250	328835
12251	2898599
12252	497925
12253	3551009
12254	3219430
12255	3613766
12256	3534490
12257	3631790
12258	3550732
12259	897568
12260	368552
12261	1167439
12262	375264
12263	871043
12264	3536890
12265	782091
12266	3534928
12267	3593568
12268	1915503
12269	162493
12270	694897
12271	467217
12272	3539754
12273	3623645
12274	2982253
12275	701630
12276	1104452
12277	2807956
12278	757349
12279	3312513
12280	3175984
12281	359757

12282	3545454
12283	3346481
12284	312368
12285	2975938
12286	1754573
12287	115401
12288	879587
12289	3503744
12290	3222708
12291	822037
12292	3424037
12293	1074862
12294	499184
12295	43445
12296	53702
12297	299709
12298	1957587
12299	294635
12300	2577946
12301	524972
12302	3252480
12303	242519
12304	49039
12305	2926558
12306	3328298
12307	246215
12308	3625150
12309	3628668
12310	2497066
12311	803121
12312	1187306
12313	388963
12314	838476
12315	3629918
12316	3581180
12317	2412987
12318	3556519
12319	90137
12320	2994386
12321	1704083
12322	1161701
12323	148603
12324	1982233
12325	2462082
12326	648728
12327	1433127

12328	3534271
12329	1291622
12330	259279
12331	197991
12332	3464003
12333	2424148
12334	2011123
12335	1432471
12336	2887894
12337	3337486
12338	2131682
12339	3538911
12340	3292217
12341	2324242
12342	1221267
12343	3625043
12344	1742669
12345	3633995
12346	108344
12347	3543414
12348	3542919
12349	1811813
12350	3231595
12351	3534895
12352	2013396
12353	2996862
12354	674729
12355	505919
12356	647564
12357	3620769
12358	2504916
12359	3622247
12360	642828
12361	175551
12362	3625563
12363	141830
12364	2701834
12365	1497530
12366	2204516
12367	841374
12368	3140310
12369	664253
12370	2243819
12371	2609179
12372	3029200
12373	970425

12374	2966414
12375	3536755
12376	1139204
12377	1516215
12378	3576786
12379	2973433
12380	3342908
12381	1065926
12382	3589996
12383	225896
12384	3584716
12385	914279
12386	943711
12387	3533683
12388	610033
12389	624842
12390	1228873
12391	3534396
12392	94840
12393	154701
12394	3622635
12395	168586
12396	273796
12397	680167
12398	97120
12399	1930260
12400	3317433
12401	925917
12402	2929349
12403	2731515
12404	3338259
12405	3488348
12406	3550594
12407	747777
12408	306607
12409	653643
12410	1868612
12411	2814442
12412	1784686
12413	3591912
12414	1562439
12415	859454
12416	159112
12417	490029
12418	161184
12419	3354662

12420	393338
12421	3620654
12422	3328398
12423	2033863
12424	1851474
12425	3579622
12426	3361688
12427	55272
12428	3631077
12429	2827769
12430	883699
12431	2814514
12432	1981341
12433	647555
12434	3537341
12435	3534029
12436	3620828
12437	3546152
12438	1405227
12439	412416
12440	3624900
12441	638005
12442	3310614
12443	2131390
12444	3590046
12445	3622239
12446	865056
12447	3541361
12448	812469
12449	2780644
12450	64898
12451	3632856
12452	863445
12453	802144
12454	223268
12455	148550
12456	556773
12457	3632480
12458	74638
12459	2286821
12460	586451
12461	564490
12462	897921
12463	1745547
12464	262294
12465	3566790

12466	242909
12467	3533636
12468	2647333
12469	314615
12470	2647974
12471	3562757
12472	1300988
12473	2598505
12474	539896
12475	240156
12476	425775
12477	3579891
12478	2226942
12479	3108549
12480	1227209
12481	902816
12482	69071
12483	478703
12484	3220452
12485	852063
12486	265348
12487	2937597
12488	3585704
12489	896648
12490	1603367
12491	367939
12492	40834
12493	594117
12494	3624875
12495	1703901
12496	2120181
12497	3630278
12498	77796
12499	1953257
12500	392616
12501	1995768
12502	2706523
12503	2685548
12504	3586846
12505	914625
12506	3538164
12507	3633027
12508	3557559
12509	42823
12510	3582608
12511	2777591

12512	3551024
12513	2997764
12514	434343
12515	3622736
12516	3545657
12517	732960
12518	1469181
12519	3622610
12520	340923
12521	3565866
12522	3538933
12523	754743
12524	135420
12525	277918
12526	272750
12527	3620975
12528	3432427
12529	2168414
12530	3539271
12531	3598654
12532	3543817
12533	639609
12534	3627230
12535	265208
12536	3536149
12537	2642730
12538	218566
12539	225098
12540	475260
12541	1024354
12542	7811
12543	2717005
12544	3539414
12545	1104637
12546	1653614
12547	2539453
12548	3104045
12549	101201
12550	88682
12551	2004266
12552	919380
12553	2330575
12554	1668148
12555	710953
12556	3543103
12557	1970203

12558	3557445
12559	25884
12560	62155
12561	3541418
12562	3338409
12563	613257
12564	1232265
12565	2223882
12566	3545997
12567	3565656
12568	3567336
12569	3535779
12570	2912899
12571	3622227
12572	3295949
12573	2241711
12574	856659
12575	68792
12576	3548304
12577	3549891
12578	3625072
12579	3425476
12580	2664858
12581	3562433
12582	3632539
12583	3539634
12584	203605
12585	2757634
12586	2738057
12587	3411018
12588	3629629
12589	3198787
12590	228766
12591	1758185
12592	221193
12593	758317
12594	1489122
12595	3589489
12596	290608
12597	2216286
12598	111599
12599	3165076
12600	3534297
12601	1735490
12602	538299
12603	3633249

12604	3362773
12605	3587079
12606	186762
12607	189312
12608	3604772
12609	190494
12610	2624003
12611	269311
12612	3566752
12613	2226515
12614	184249
12615	3232234
12616	580641
12617	3630980
12618	3177406
12619	274064
12620	1232395
12621	2116430
12622	3628451
12623	2299088
12624	2509639
12625	240689
12626	2758358
12627	3624203
12628	435189
12629	2861557
12630	1044645
12631	3390012
12632	3159967
12633	476384
12634	2638133
12635	3427449
12636	207077
12637	3592285
12638	933484
12639	1189093
12640	3576167
12641	1316565
12642	3370710
12643	1209772
12644	3567955
12645	3167625
12646	202524
12647	222508
12648	518133
12649	1080955

12650	2239660
12651	430054
12652	3623352
12653	507048
12654	328951
12655	3419941
12656	1503099
12657	3332560
12658	803580
12659	2614815
12660	3633994
12661	3440606
12662	203373
12663	1511794
12664	2858260
12665	1223295
12666	3632523
12667	575530
12668	1015135
12669	2919612
12670	216676
12671	3592105
12672	621184
12673	3583002
12674	2667042
12675	14421
12676	3540867
12677	2703178
12678	3579064
12679	1941533
12680	190443
12681	3621332
12682	580750
12683	3541368
12684	3535215
12685	1426366
12686	1632266
12687	1990251
12688	972564
12689	3633419
12690	3556435
12691	3331558
12692	3586812
12693	3439426
12694	3185715
12695	747337

12696	41538
12697	2391256
12698	3417502
12699	2077552
12700	518553
12701	3631125
12702	1979177
12703	3630366
12704	3536731
12705	241550
12706	1522058
12707	3534752
12708	3451182
12709	3436869
12710	2842091
12711	2871211
12712	3271314
12713	627317
12714	3628317
12715	957315
12716	133112
12717	804975
12718	3446349
12719	2931056
12720	606856
12721	277266
12722	3482073
12723	2507019
12724	612650
12725	3626330
12726	3125965
12727	707547
12728	187672
12729	1334797
12730	876467
12731	725457
12732	327962
12733	2192981
12734	2788533
12735	3623389
12736	3540030
12737	1320629
12738	3621831
12739	2749020
12740	3453099
12741	185564

12742	511072
12743	458481
12744	3541265
12745	3530034
12746	2772842
12747	2589321
12748	3581543
12749	1898274
12750	175642
12751	6332
12752	2196135
12753	3171244
12754	3191660
12755	140411
12756	121418
12757	1207147
12758	2782310
12759	3534432
12760	3516167
12761	604114
12762	3489916
12763	3350556
12764	433558
12765	1931774
12766	96450
12767	3579269
12768	3585319
12769	3540044
12770	3104955
12771	678525
12772	2128516
12773	2246737
12774	3345571
12775	3471615
12776	3622500
12777	1640588
12778	3385856
12779	2567745
12780	2434922
12781	3535366
12782	1489003
12783	221634
12784	3535613
12785	21946
12786	1589989
12787	2806286

12788	3548444
12789	634044
12790	3524659
12791	3036775
12792	512337
12793	3394634
12794	2004895
12795	3542005
12796	3621679
12797	222951
12798	167197
12799	192158
12800	170869
12801	180754
12802	2029606
12803	3551766
12804	3520517
12805	2152334
12806	3561861
12807	2338442
12808	2599751
12809	916056
12810	3578968
12811	1542404
12812	3626005
12813	3551068
12814	3582317
12815	274516
12816	79316
12817	3373559
12818	3558401
12819	765665
12820	517655
12821	355331
12822	217377
12823	632372
12824	501677
12825	339788
12826	3556202
12827	2925684
12828	3619995
12829	3554728
12830	1664667
12831	766684
12832	437980
12833	2796565

12834	1218443
12835	1605736
12836	2434044
12837	277888
12838	107332
12839	3622611
12840	391224
12841	3589748
12842	3347359
12843	3368806
12844	238090
12845	1302197
12846	3484387
12847	727081
12848	2023912
12849	493521
12850	948246
12851	3206557
12852	2873106
12853	900976
12854	3534330
12855	3628757
12856	320253
12857	562272
12858	3631167
12859	3059126
12860	1478039
12861	1886039
12862	78352
12863	93271
12864	2295330
12865	3623376
12866	3586912
12867	2871084
12868	3362380
12869	3450158
12870	212269
12871	1403368
12872	134746
12873	1541584
12874	254635
12875	3577103
12876	3534683
12877	2116075
12878	3623978
12879	2758035

12880	3567121
12881	689942
12882	3534091
12883	2321976
12884	1056572
12885	123814
12886	3538115
12887	3194722
12888	3424508
12889	3540383
12890	3293806
12891	3562087
12892	66626
12893	2628840
12894	463377
12895	70019
12896	1687488
12897	3167385
12898	885645
12899	956127
12900	2721583
12901	296475
12902	438454
12903	274480
12904	263504
12905	3629045
12906	3582987
12907	1410076
12908	699235
12909	2823598
12910	832597
12911	122694
12912	3598722
12913	3545108
12914	1741884
12915	2491951
12916	1496738
12917	3623736
12918	1774725
12919	178318
12920	1843933
12921	3587932
12922	2100002
12923	3589088
12924	244315
12925	3632756

12926	1864950
12927	3551285
12928	872165
12929	3237313
12930	3170339
12931	344363
12932	213866
12933	3623060
12934	242567
12935	2780866
12936	233615
12937	1792913
12938	3522637
12939	3584819
12940	3581235
12941	1182072
12942	505032
12943	716912
12944	146825
12945	463603
12946	3553353
12947	3621806
12948	3142594
12949	3563701
12950	3004749
12951	3273128
12952	1932058
12953	2116225
12954	2005841
12955	1743304
12956	1237676
12957	3585895
12958	2459906
12959	287452
12960	1244717
12961	3582571
12962	1460799
12963	1714381
12964	1348060
12965	1673126
12966	2204887
12967	1859646
12968	167347
12969	707890
12970	3341594
12971	3491899

12972	3579920
12973	8958
12974	3575436
12975	3549861
12976	181592
12977	3630908
12978	3369533
12979	2516214
12980	1645695
12981	474428
12982	1456508
12983	3557164
12984	96342
12985	4186
12986	3631401
12987	1739935
12988	908677
12989	2260404
12990	3482885
12991	2867313
12992	223812
12993	3630161
12994	261269
12995	401637
12996	3382554
12997	3388867
12998	110474
12999	3629566
13000	2110211
13001	346909
13002	1176039
13003	201279
13004	2827308
13005	2888045
13006	2426982
13007	3325097
13008	3562917
13009	3631639
13010	3491488
13011	2797543
13012	1697561
13013	3257486
13014	2103476
13015	2776696
13016	698054
13017	516296

13018	3558701
13019	1308529
13020	310003
13021	530403
13022	2991591
13023	3587910
13024	253013
13025	303853
13026	3553628
13027	1206257
13028	3626199
13029	1954361
13030	672079
13031	3039601
13032	704641
13033	561337
13034	379711
13035	1959861
13036	3424581
13037	3534813
13038	3506147
13039	533265
13040	3621844
13041	280647
13042	3553082
13043	3490372
13044	2925764
13045	3313888
13046	2303222
13047	3622874
13048	3169292
13049	1370288
13050	2604019
13051	1865022
13052	114331
13053	2353846
13054	196808
13055	370593
13056	2455612
13057	2252240
13058	2331252
13059	504027
13060	1047292
13061	1847861
13062	2432150
13063	3598837

13064	3631104
13065	613900
13066	3556135
13067	1679517
13068	3462880
13069	783468
13070	3551286
13071	252093
13072	3631207
13073	2593464
13074	257488
13075	189535
13076	2610130
13077	3200998
13078	3634001
13079	124377
13080	3540175
13081	1834164
13082	1242383
13083	3467454
13084	3627621
13085	3491327
13086	1651814
13087	2170229
13088	3625125
13089	1988004
13090	1531898
13091	418553
13092	593712
13093	580617
13094	416145
13095	207872
13096	431385
13097	3628626
13098	2196927
13099	2807492
13100	3570839
13101	541360
13102	1465405
13103	3581363
13104	1724925
13105	487799
13106	2950379
13107	508126
13108	3541602
13109	3222476

13110	437019
13111	3480000
13112	182363
13113	867789
13114	3534010
13115	2157416
13116	495485
13117	3443403
13118	3630935
13119	2052474
13120	3273622
13121	3521174
13122	3589587
13123	117986
13124	3622441
13125	141773
13126	631099
13127	850993
13128	1676646
13129	3630035
13130	150109
13131	3108651
13132	306420
13133	1252724
13134	733988
13135	502656
13136	1763621
13137	309715
13138	1903005
13139	844990
13140	2721393
13141	3537897
13142	3591302
13143	2863651
13144	1090162
13145	1175982
13146	3359248
13147	673503
13148	2153624
13149	245082
13150	230708
13151	2542198
13152	2781998
13153	2207652
13154	1195128
13155	3417819

13156	436728
13157	3593325
13158	1350655
13159	1341217
13160	154357
13161	2931550
13162	3172913
13163	170879
13164	2406762
13165	3600804
13166	710042
13167	143665
13168	3629103
13169	316611
13170	74837
13171	3403426
13172	1941699
13173	2609709
13174	2952640
13175	3594319
13176	266717
13177	1915868
13178	537216
13179	3534859
13180	703481
13181	761517
13182	1999207
13183	3562704
13184	3536249
13185	10327
13186	616953
13187	142580
13188	309254
13189	2697363
13190	3199361
13191	639943
13192	3466028
13193	643199
13194	543177
13195	1747709
13196	3568647
13197	3287550
13198	2754855
13199	287805
13200	2138679
13201	150046

13202	2059725
13203	2586551
13204	948985
13205	125889
13206	194839
13207	3632612
13208	2837862
13209	153892
13210	3163239
13211	2865370
13212	3542582
13213	3561654
13214	350135
13215	1128884
13216	1909713
13217	1738071
13218	2672735
13219	745642
13220	2740193
13221	331017
13222	3315814
13223	3551914
13224	505824
13225	137776
13226	105461
13227	467093
13228	1949609
13229	3534920
13230	1659522
13231	365744
13232	3629996
13233	2829955
13234	4814
13235	3539931
13236	365922
13237	1802514
13238	2862592
13239	3550924
13240	3628282
13241	1444175
13242	1755203
13243	1432692
13244	141910
13245	3600514
13246	3623752
13247	3584760

13248	3631931
13249	3544555
13250	1873401
13251	3630602
13252	462479
13253	3579045
13254	3588456
13255	2399750
13256	158039
13257	2101516
13258	2427791
13259	3572537
13260	3628424
13261	674573
13262	1753542
13263	2049037
13264	2851155
13265	449996
13266	2737915
13267	3622499
13268	3275814
13269	3545848
13270	2771614
13271	3621663
13272	825500
13273	1686648
13274	3537103
13275	789405
13276	2228880
13277	1490289
13278	606442
13279	2608024
13280	231037
13281	3233986
13282	1132554
13283	1774225
13284	1298324
13285	3125785
13286	3491035
13287	1567216
13288	186735
13289	3315573
13290	687386
13291	3262513
13292	3581480
13293	3297037

13294	3275287
13295	1469994
13296	3586519
13297	3632197
13298	2850789
13299	2324260
13300	862188
13301	1560949
13302	226940
13303	3391481
13304	3087236
13305	3414252
13306	566368
13307	355892
13308	1174515
13309	559908
13310	75947
13311	1053840
13312	3579278
13313	3128675
13314	3041853
13315	2944459
13316	3114964
13317	758219
13318	548231
13319	981849
13320	559656
13321	3048316
13322	2619439
13323	1936759
13324	3631192
13325	2157778
13326	1446134
13327	2142924
13328	594385
13329	488327
13330	1845523
13331	3534600
13332	868133
13333	2446444
13334	32107
13335	78054
13336	3623395
13337	379069
13338	2416846
13339	3605511

13340	3286086
13341	3536194
13342	959120
13343	482499
13344	1349433
13345	312300
13346	173251
13347	3536365
13348	3429811
13349	997105
13350	2553617
13351	3631641
13352	387548
13353	1957531
13354	345404
13355	448819
13356	3383826
13357	2742876
13358	3620636
13359	662527
13360	3050350
13361	3539033
13362	162376
13363	502352
13364	3545086
13365	880731
13366	1119172
13367	148360
13368	2785104
13369	238086
13370	144467
13371	3262955
13372	2805665
13373	2791518
13374	2503158
13375	3373874
13376	1915661
13377	64613
13378	2491581
13379	3009603
13380	3521492
13381	391767
13382	3621296
13383	2676343
13384	3250886
13385	1884838

13386	1358128
13387	3623521
13388	139780
13389	3512877
13390	1830919
13391	1516117
13392	454840
13393	96746
13394	3562839
13395	2335900
13396	550091
13397	3626591
13398	223632
13399	1083326
13400	179698
13401	3553306
13402	755984
13403	16810
13404	90213
13405	2745366
13406	3547459
13407	401373
13408	268010
13409	3580052
13410	2394
13411	333081
13412	884841
13413	3631114
13414	1047525
13415	3160628
13416	3359455
13417	1234248
13418	3258099
13419	948462
13420	3361720
13421	3591926
13422	2326840
13423	3549859
13424	1903587
13425	715448
13426	3628203
13427	854105
13428	3586919
13429	1278434
13430	1465045
13431	272610

13432	456648
13433	3136159
13434	3549129
13435	1320192
13436	3593113
13437	457473
13438	2223284
13439	438229
13440	3627461
13441	849941
13442	814476
13443	3522097
13444	1612909
13445	3626586
13446	3583645
13447	3577200
13448	759115
13449	3086004
13450	1955846
13451	2687352
13452	722702
13453	807403
13454	3564592
13455	409647
13456	3533959
13457	3183324
13458	788392
13459	2492203
13460	3625638
13461	154391
13462	845623
13463	3544471
13464	31301
13465	2920996
13466	3583791
13467	3294969
13468	221272
13469	1404077
13470	40707
13471	3582472
13472	820983
13473	2053342
13474	2212720
13475	2434842
13476	287344
13477	2772529

13478	259264
13479	1512157
13480	2359686
13481	2305682
13482	3584249
13483	2824633
13484	2543084
13485	552218
13486	3624872
13487	1863697
13488	3627070
13489	3350188
13490	3624821
13491	483777
13492	1847513
13493	492321
13494	145198
13495	26120
13496	3631510
13497	3020650
13498	3579148
13499	3592887
13500	343873
13501	2025480
13502	1143782
13503	2072874
13504	2547265
13505	929737
13506	2902069
13507	627665
13508	2599158
13509	161420
13510	3582820
13511	1562075
13512	256926
13513	49200
13514	3633333
13515	381729
13516	600939
13517	992440
13518	558341
13519	1429443
13520	1530742
13521	786761
13522	375160
13523	1608211

13524	2356281
13525	2807413
13526	1919830
13527	444751
13528	2674926
13529	2026525
13530	3322387
13531	3542763
13532	1455056
13533	2933498
13534	9334
13535	2295744
13536	241139
13537	3632103
13538	3476626
13539	384682
13540	3620586
13541	501217
13542	3554307
13543	1785463
13544	1089880
13545	1121220
13546	283021
13547	879867
13548	3587497
13549	2896634
13550	3546808
13551	3117143
13552	803703
13553	3544866
13554	3625315
13555	874632
13556	2443952
13557	295826
13558	3634004
13559	954378
13560	2119343
13561	2629644
13562	3555497
13563	351563
13564	855218
13565	2825488
13566	3582280
13567	812597
13568	951295
13569	135291

13570	139057
13571	2121550
13572	2121299
13573	2660101
13574	926421
13575	982941
13576	3534159
13577	268409
13578	604685
13579	3413424
13580	2130505
13581	869680
13582	1065601
13583	2053513
13584	2979659
13585	3591033
13586	3620340
13587	3148969
13588	3586817
13589	329705
13590	2067339
13591	856768
13592	191402
13593	2603361
13594	3439611
13595	2274821
13596	3619315
13597	2865512
13598	184679
13599	3038564
13600	846311
13601	2568370
13602	3419707
13603	2088342
13604	329460
13605	591054
13606	1240562
13607	184384
13608	3533709
13609	3629331
13610	3054618
13611	2097328
13612	875516
13613	1439283
13614	564304
13615	3583137

13616	3507293
13617	2762112
13618	1795583
13619	181147
13620	2446892
13621	3631102
13622	3575136
13623	1587951
13624	3627682
13625	2677168
13626	1856421
13627	2167808
13628	2109248
13629	2097612
13630	3546620
13631	3534022
13632	1364218
13633	2661460
13634	920472
13635	3625988
13636	1858146
13637	3280905
13638	3629501
13639	3630667
13640	2713075
13641	1059006
13642	3549839
13643	3632762
13644	2070335
13645	2580566
13646	1929750
13647	3539552
13648	246299
13649	3590658
13650	2041171
13651	2286950
13652	3565959
13653	799332
13654	1664679
13655	2290356
13656	1209330
13657	2508367
13658	80435
13659	304384
13660	3132588
13661	2604102

13662	2423958
13663	239197
13664	88458
13665	3632466
13666	3530028
13667	2006003
13668	2760521
13669	3439365
13670	1037624
13671	3597904
13672	3581616
13673	301081
13674	3572130
13675	2871778
13676	3583028
13677	1522010
13678	235325
13679	3623340
13680	2057794
13681	3494614
13682	1309413
13683	3632423
13684	2952577
13685	2775761
13686	77995
13687	417343
13688	3535048
13689	3620732
13690	3319190
13691	1220616
13692	3099057
13693	2476065
13694	3562156
13695	848794
13696	218721
13697	2589605
13698	763381
13699	2874856
13700	2384197
13701	3335760
13702	1695000
13703	3363159
13704	3620869
13705	3623492
13706	3582823
13707	1733669

13708	856030
13709	3544966
13710	3626700
13711	1614565
13712	3583230
13713	3585001
13714	423380
13715	3369994
13716	1848455
13717	219808
13718	2115400
13719	3145646
13720	3170751
13721	222246
13722	3623940
13723	140711
13724	512030
13725	184910
13726	937852
13727	1497515
13728	959730
13729	2272774
13730	388117
13731	3182634
13732	478954
13733	3555978
13734	96498
13735	2849916
13736	3303009
13737	749829
13738	3621611
13739	3374951
13740	3510360
13741	1525425
13742	3519578
13743	3576564
13744	1909271
13745	3616278
13746	728809
13747	3346001
13748	1462
13749	2366789
13750	2638278
13751	2559908
13752	2556365
13753	619120

13754	839037
13755	420393
13756	94304
13757	2937245
13758	1236466
13759	904442
13760	1098137
13761	495957
13762	2938260
13763	1329018
13764	3540216
13765	1269611
13766	3545632
13767	3465405
13768	1883614
13769	258907
13770	3623276
13771	1877400
13772	685537
13773	3579814
13774	2717399
13775	285699
13776	7169
13777	3540046
13778	2659514
13779	3583917
13780	3579444
13781	464731
13782	554133
13783	3551676
13784	1559983
13785	3189164
13786	130023
13787	73543
13788	636869
13789	39517
13790	3628236
13791	2352986
13792	715661
13793	2744054
13794	1264122
13795	3538478
13796	1461118
13797	3623921
13798	2909870
13799	3538746

13800	3627651
13801	277394
13802	147222
13803	3600839
13804	2687205
13805	2886858
13806	2541958
13807	3574070
13808	853187
13809	68235
13810	3614609
13811	342113
13812	3594712
13813	794711
13814	266941
13815	426889
13816	1690361
13817	3634007
13818	1210230
13819	455236
13820	1085636
13821	2075839
13822	3048997
13823	176709
13824	3248046
13825	2142617
13826	3632064
13827	206829
13828	1898896
13829	3591636
13830	1996502
13831	550240
13832	1785439
13833	2322619
13834	3281495
13835	2196367
13836	629922
13837	694542
13838	409739
13839	3600135
13840	2018914
13841	3634008
13842	3582066
13843	3579730
13844	3199792
13845	609543

13846	3627918
13847	276356
13848	3536709
13849	355506
13850	260294
13851	2420043
13852	3588954
13853	217686
13854	1380540
13855	224578
13856	675320
13857	3392478
13858	3544189
13859	836942
13860	377318
13861	3405119
13862	719021
13863	2600233
13864	3040924
13865	123660
13866	2717334
13867	3586255
13868	2888151
13869	1951717
13870	3620605
13871	3263375
13872	136373
13873	262683
13874	2847170
13875	3626914
13876	1880675
13877	2757391
13878	185373
13879	3447457
13880	3616088
13881	2033504
13882	2723664
13883	2397024
13884	1062743
13885	3534293
13886	2245967
13887	2305579
13888	3587390
13889	2800429
13890	2142584
13891	907172

13892	2748495
13893	3591930
13894	2971552
13895	3625845
13896	94674
13897	2289820
13898	188910
13899	290120
13900	3583598
13901	2203946
13902	1642213
13903	3583078
13904	265535
13905	56617
13906	2811237
13907	92214
13908	3546439
13909	556559
13910	568314
13911	942468
13912	3551432
13913	506564
13914	3633782
13915	3539420
13916	3624654
13917	3138272
13918	3586916
13919	772587
13920	3586321
13921	128828
13922	444938
13923	1896800
13924	3452936
13925	445182
13926	3348628
13927	419178
13928	168832
13929	2127732
13930	588548
13931	144414
13932	3552629
13933	2822557
13934	1970758
13935	1874278
13936	588017
13937	3539654

13938	2171873
13939	3534013
13940	3387377
13941	240092
13942	3160947
13943	766528
13944	406096
13945	3540999
13946	3111775
13947	1599330
13948	1825151
13949	66412
13950	3620811
13951	3586758
13952	1196692
13953	2506225
13954	742363
13955	750049
13956	3288626
13957	1492024
13958	2906986
13959	3420979
13960	15385
13961	594919
13962	366429
13963	3533421
13964	3322047
13965	2671233
13966	3020606
13967	3527759
13968	534218
13969	856849
13970	3378510
13971	1427587
13972	3560102
13973	165369
13974	3586508
13975	3535311
13976	788438
13977	614245
13978	131539
13979	3331047
13980	1892651
13981	275638
13982	1700715
13983	743100

13984	2287912
13985	331836
13986	3319413
13987	2071211
13988	3534139
13989	938606
13990	3623440
13991	2905081
13992	1400008
13993	3000595
13994	3491632
13995	3621108
13996	3594550
13997	3585585
13998	3562602
13999	3533475
14000	3583815
14001	3539446
14002	2164600
14003	808064
14004	425891
14005	3595076
14006	183903
14007	2493117
14008	1898726
14009	3573236
14010	3539320
14011	2833356
14012	2458878
14013	1499456
14014	6287
14015	3527161
14016	3318347
14017	3540864
14018	3460726
14019	3287373
14020	3566983
14021	2988896
14022	1949982
14023	906862
14024	3632919
14025	300198
14026	69893
14027	1935634
14028	3247187
14029	3067220

14030	234323
14031	479356
14032	3091781
14033	338659
14034	2561377
14035	2339012
14036	330564
14037	3625917
14038	2841030
14039	366569
14040	421290
14041	3499742
14042	3581554
14043	1400609
14044	180555
14045	3541260
14046	1531024
14047	280428
14048	1957801
14049	3549016
14050	876090
14051	88382
14052	3534383
14053	985520
14054	3624986
14055	428435
14056	3535944
14057	39843
14058	3133961
14059	3627459
14060	3549483
14061	284987
14062	3321123
14063	1611465
14064	2212333
14065	3630800
14066	1252623
14067	3624641
14068	3042107
14069	220
14070	1513251
14071	946919
14072	3540386
14073	2185588
14074	3594911
14075	835589

14076	3489758
14077	1981107
14078	3628427
14079	2547698
14080	3580243
14081	3360326
14082	3500619
14083	3628963
14084	3076321
14085	3627170
14086	348733
14087	3005185
14088	454560
14089	447242
14090	2866177
14091	155189
14092	3624460
14093	961840
14094	3560682
14095	3633517
14096	3629621
14097	669170
14098	2324118
14099	846809
14100	65184
14101	1653303
14102	3271374
14103	3547731
14104	1484562
14105	3581042
14106	3249381
14107	384543
14108	2298736
14109	3621000
14110	21033
14111	907657
14112	347388
14113	3133065
14114	662878
14115	3626605
14116	3580727
14117	3535406
14118	54220
14119	1119471
14120	1302749
14121	3306656

14122	1728761
14123	3562165
14124	129723
14125	2176828
14126	3534141
14127	3621859
14128	3241602
14129	1493205
14130	1714397
14131	3077122
14132	585119
14133	525662
14134	965276
14135	3630614
14136	401800
14137	3628398
14138	2257917
14139	1977066
14140	1254867
14141	523437
14142	2382610
14143	2280074
14144	3621835
14145	3628403
14146	493563
14147	3463363
14148	54579
14149	3631397
14150	2373218
14151	3003150
14152	223352
14153	689209
14154	2538907
14155	3628350
14156	152193
14157	655820
14158	2855999
14159	2819500
14160	1050294
14161	3564774
14162	2569403
14163	431324
14164	3580325
14165	283815
14166	2931333
14167	3557638

14168	2906159
14169	2769207
14170	3570636
14171	577857
14172	1052990
14173	977385
14174	3496243
14175	3068031
14176	238292
14177	124916
14178	2283178
14179	2825704
14180	101264
14181	801828
14182	875675
14183	487381
14184	2560702
14185	3316401
14186	205626
14187	3539117
14188	807430
14189	2380777
14190	762726
14191	1467707
14192	3589092
14193	704744
14194	269636
14195	2963239
14196	2442731
14197	249590
14198	3576085
14199	1450070
14200	3546379
14201	1913422
14202	3094738
14203	504534
14204	1968033
14205	1601135
14206	2566993
14207	566235
14208	3054075
14209	2681691
14210	251245
14211	3540119
14212	367994
14213	3593974

14214	256974
14215	808418
14216	2794240
14217	3131890
14218	1321793
14219	680446
14220	683403
14221	3592114
14222	3534911
14223	692615
14224	3624559
14225	2712942
14226	192462
14227	1452307
14228	2544168
14229	2032116
14230	2207008
14231	2798894
14232	3541102
14233	165068
14234	212266
14235	713192
14236	154242
14237	563258
14238	316946
14239	3621714
14240	46046
14241	267281
14242	2450085
14243	3633538
14244	2404385
14245	3269062
14246	2987188
14247	626897
14248	249085
14249	617029
14250	3303054
14251	1522207
14252	3002812
14253	271153
14254	1166861
14255	3537610
14256	2434297
14257	2254013
14258	633700
14259	3626596

14260	152746
14261	2979846
14262	3419000
14263	3569967
14264	1065653
14265	2129040
14266	3210438
14267	397964
14268	3620913
14269	3553631
14270	2717790
14271	1519355
14272	3522131
14273	505003
14274	165670
14275	3603389
14276	3565654
14277	182693
14278	2107671
14279	130734
14280	363903
14281	2703152
14282	103029
14283	3634010
14284	3622942
14285	1284926
14286	3154207
14287	2067210
14288	254199
14289	73110
14290	714233
14291	800466
14292	3538024
14293	81255
14294	1748947
14295	637842
14296	2164973
14297	430610
14298	343228
14299	3573664
14300	2157654
14301	238650
14302	3540240
14303	3621484
14304	3039077
14305	3624778

14306	827696
14307	3094205
14308	3097655
14309	1688806
14310	1705675
14311	2203143
14312	2667562
14313	3628292
14314	2968897
14315	1231677
14316	2906774
14317	192667
14318	3546708
14319	635625
14320	3555214
14321	3594746
14322	610947
14323	224339
14324	3421579
14325	3541366
14326	256063
14327	2801859
14328	1698212
14329	2906030
14330	2914530
14331	1319942
14332	131589
14333	532783
14334	3624287
14335	546590
14336	3606148
14337	3633195
14338	3628909
14339	101605
14340	3554053
14341	2687512
14342	3316321
14343	3629571
14344	298805
14345	1373837
14346	3590716
14347	1768356
14348	2910635
14349	2598107
14350	624766
14351	3490734

14352	2830032
14353	1807124
14354	419776
14355	815635
14356	2116778
14357	635194
14358	104968
14359	2253074
14360	2968350
14361	3580796
14362	208850
14363	503173
14364	3582797
14365	1925682
14366	2971811
14367	1599706
14368	939416
14369	139107
14370	2221270
14371	264675
14372	643673
14373	3541425
14374	544369
14375	2977977
14376	715873
14377	416150
14378	2624467
14379	3627718
14380	553829
14381	3584479
14382	1193722
14383	2188831
14384	1976964
14385	3584602
14386	3103558
14387	3216882
14388	929810
14389	704321
14390	3601892
14391	236636
14392	3572256
14393	3543853
14394	2686529
14395	2640063
14396	2520051
14397	3579235

14398	1625889
14399	3148193
14400	31095
14401	3344653
14402	582777
14403	3586942
14404	3506422
14405	1698535
14406	3539592
14407	1558426
14408	369972
14409	2836895
14410	3624449
14411	3546657
14412	3486508
14413	1571750
14414	3437536
14415	1753556
14416	184962
14417	50959
14418	937091
14419	844233
14420	441264
14421	3633007
14422	537605
14423	188589
14424	3580432
14425	778078
14426	2142853
14427	2155479
14428	671955
14429	3293026
14430	305673
14431	3547355
14432	3620860
14433	665642
14434	268643
14435	45247
14436	2789802
14437	168831
14438	3534044
14439	406626
14440	2830625
14441	3589402
14442	1687602
14443	3634012

14444	714691
14445	3590053
14446	2663281
14447	491201
14448	782595
14449	3342621
14450	1831690
14451	414284
14452	1888076
14453	565263
14454	2512534
14455	2952917
14456	377677
14457	3550976
14458	489244
14459	523547
14460	1059601
14461	609305
14462	366210
14463	1649359
14464	1223501
14465	1031449
14466	1644392
14467	1636695
14468	830918
14469	1561241
14470	3576822
14471	3423631
14472	56
14473	3621916
14474	238670
14475	690669
14476	2266748
14477	2405479
14478	3543702
14479	3313624
14480	218055
14481	1012151
14482	3361217
14483	380963
14484	464278
14485	3223537
14486	967450
14487	1389708
14488	933394
14489	407518

14490	2857912
14491	911363
14492	3183155
14493	647650
14494	1000352
14495	3533971
14496	2839216
14497	1389606
14498	2084849
14499	3161847
14500	432568
14501	1248801
14502	835663
14503	260650
14504	2792837
14505	3293167
14506	2328465
14507	882646
14508	1969273
14509	216462
14510	41289
14511	3534823
14512	44330
14513	1624146
14514	3322428
14515	1127382
14516	856843
14517	1875659
14518	3418712
14519	3584757
14520	2772718
14521	283031
14522	869229
14523	3548025
14524	2552067
14525	365147
14526	1425847
14527	154937
14528	830914
14529	1539652
14530	513907
14531	1495326
14532	2506692
14533	2014411
14534	3583861
14535	3622287

14536	121165
14537	1503943
14538	202227
14539	2878473
14540	2844655
14541	439848
14542	357911
14543	2750612
14544	1747952
14545	3571259
14546	3551003
14547	870851
14548	2606005
14549	3626152
14550	3633967
14551	3394665
14552	2838004
14553	493284
14554	1340867
14555	559883
14556	743185
14557	2454375
14558	710626
14559	649657
14560	108389
14561	495585
14562	3331213
14563	3538845
14564	286321
14565	3633142
14566	84133
14567	391880
14568	360252
14569	2885158
14570	295290
14571	3627739
14572	365920
14573	3555346
14574	540411
14575	3556467
14576	740493
14577	3395086
14578	876447
14579	115622
14580	365731
14581	3581222

14582	16435
14583	3557275
14584	2866922
14585	3586496
14586	347777
14587	1024277
14588	3633239
14589	2538096
14590	3570645
14591	3506659
14592	3534780
14593	2232628
14594	2607361
14595	3208996
14596	1894378
14597	212527
14598	159027
14599	3528517
14600	7691
14601	3535609
14602	85934
14603	3567840
14604	728590
14605	2719824
14606	120370
14607	3121046
14608	2731789
14609	3615960
14610	424297
14611	3465533
14612	3585342
14613	311018
14614	3549378
14615	298432
14616	95027
14617	3552203
14618	1592944
14619	2371939
14620	190958
14621	3538873
14622	1631075
14623	3621343
14624	509364
14625	2769913
14626	3560765
14627	1474794

14628	3234562
14629	195113
14630	3562590
14631	272841
14632	277562
14633	1242290
14634	3621783
14635	281221
14636	96854
14637	3141546
14638	3626280
14639	278217
14640	3628267
14641	3627659
14642	3437009
14643	3585493
14644	2569111
14645	2329915
14646	3017458
14647	491243
14648	3539183
14649	3535484
14650	152672
14651	1427682
14652	487426
14653	1506985
14654	537794
14655	3213510
14656	203778
14657	357929
14658	605388
14659	1216190
14660	1780833
14661	1695553
14662	244781
14663	529878
14664	3622866
14665	3285297
14666	181566
14667	562595
14668	3210495
14669	190871
14670	675227
14671	3557274
14672	3597196
14673	101191

14674	3127707
14675	3079297
14676	77427
14677	3563540
14678	3579336
14679	400992
14680	3623406
14681	777400
14682	545607
14683	1579939
14684	2584928
14685	1472410
14686	124000
14687	193198
14688	2472262
14689	2183263
14690	496683
14691	904706
14692	3579267
14693	2473881
14694	899950
14695	3584590
14696	776210
14697	2670084
14698	1486241
14699	3533863
14700	647794
14701	3457145
14702	2485351
14703	674208
14704	2826467
14705	2534743
14706	831195
14707	199042
14708	2846802
14709	3590428
14710	2197226
14711	3624503
14712	3633445
14713	1038965
14714	3557765
14715	1465292
14716	3581336
14717	2873999
14718	316761
14719	267285

14720	2548978
14721	393003
14722	3620945
14723	3600142
14724	192743
14725	3567371
14726	944105
14727	497571
14728	79394
14729	794371
14730	347805
14731	782322
14732	576519
14733	2951450
14734	410898
14735	3549453
14736	1693070
14737	134922
14738	1895495
14739	1440994
14740	980570
14741	1101324
14742	676532
14743	143921
14744	3335982
14745	187761
14746	2887693
14747	781230
14748	2535349
14749	480405
14750	199301
14751	382222
14752	1509509
14753	518044
14754	525688
14755	2558943
14756	73788
14757	2114027
14758	3269342
14759	3631278
14760	3534390
14761	36701
14762	272643
14763	543226
14764	3622147
14765	1151236

14766	3631574
14767	2507217
14768	3047158
14769	768731
14770	2669213
14771	2369375
14772	942835
14773	2582274
14774	574737
14775	3459755
14776	3632451
14777	2570796
14778	340524
14779	2286651
14780	460946
14781	3108017
14782	406289
14783	675462
14784	338733
14785	2858770
14786	3542512
14787	138754
14788	2051678
14789	3555177
14790	2938484
14791	1809035
14792	3631771
14793	279118
14794	3404495
14795	795268
14796	235431
14797	3176340
14798	193694
14799	3629937
14800	2741652
14801	637157
14802	235510
14803	3562711
14804	2202271
14805	3582364
14806	3608870
14807	1713672
14808	3553091
14809	875017
14810	2434610
14811	2548619

14812	912161
14813	2530033
14814	471988
14815	234842
14816	3474374
14817	3144819
14818	2688650
14819	697283
14820	2625526
14821	1490771
14822	2847123
14823	3621014
14824	9621
14825	2787560
14826	3627018
14827	216048
14828	2581580
14829	1291387
14830	118234
14831	1017814
14832	3316450
14833	868418
14834	3249129
14835	251133
14836	3341412
14837	552499
14838	3627214
14839	2914600
14840	527848
14841	790857
14842	521305
14843	602473
14844	767065
14845	383179
14846	1474463
14847	3613176
14848	835987
14849	422628
14850	500182
14851	11474
14852	282710
14853	2201176
14854	550351
14855	3318898
14856	3265406
14857	212854

14858	2840552
14859	2455589
14860	1141681
14861	262880
14862	3121257
14863	234088
14864	537570
14865	759664
14866	1370542
14867	3087220
14868	745683
14869	1035158
14870	1750197
14871	3628409
14872	2552910
14873	523660
14874	664467
14875	2066972
14876	250165
14877	3449494
14878	2999853
14879	1929283
14880	393446
14881	469885
14882	2515317
14883	3633012
14884	3540088
14885	424475
14886	2790013
14887	2924235
14888	818593
14889	1014400
14890	3479864
14891	791331
14892	450220
14893	2357216
14894	253974
14895	3598650
14896	153436
14897	2301576
14898	3580282
14899	2913998
14900	308564
14901	1964092
14902	3480728
14903	1744388

14904	3589097
14905	330667
14906	1281016
14907	789658
14908	3189250
14909	1482485
14910	962305
14911	3096672
14912	3318717
14913	3513242
14914	6946
14915	404171
14916	3208369
14917	1884398
14918	284761
14919	517460
14920	191553
14921	1958996
14922	1809367
14923	3623945
14924	3540927
14925	3263542
14926	1495205
14927	2743166
14928	1278958
14929	1882921
14930	504683
14931	316616
14932	124739
14933	57696
14934	1731021
14935	626755
14936	2702717
14937	2834907
14938	2403263
14939	2943002
14940	3584520
14941	175275
14942	1313209
14943	1966004
14944	725256
14945	275242
14946	1609454
14947	832283
14948	494844
14949	123612

14950	1516099
14951	1534920
14952	356317
14953	8062
14954	3271852
14955	2359151
14956	3490983
14957	3541854
14958	2513992
14959	1770012
14960	2813079
14961	592647
14962	187799
14963	1879821
14964	525152
14965	1953314
14966	736155
14967	249937
14968	3578774
14969	2189747
14970	1124909
14971	3586277
14972	2971436
14973	1733278
14974	3621572
14975	280394
14976	1880687
14977	3552910
14978	3549971
14979	463005
14980	178873
14981	147138
14982	1938017
14983	2502891
14984	327947
14985	3632994
14986	97153
14987	3236233
14988	1880072
14989	17207
14990	3621311
14991	3535716
14992	2895843
14993	367826
14994	343662
14995	2104280

14996	2824393
14997	3551683
14998	459224
14999	2430554
15000	597335
15001	3009790
15002	3563174
15003	3539418
15004	1535051
15005	3543120
15006	3580116
15007	887018
15008	1233205
15009	614881
15010	318176
15011	1696419
15012	3584250
15013	2446415
15014	148462
15015	2482743
15016	1838895
15017	3402320
15018	3624156
15019	196637
15020	54592
15021	2331532
15022	206735
15023	3325261
15024	2585674
15025	343469
15026	3622782
15027	3586509
15028	2489531
15029	691040
15030	889511
15031	1946440
15032	1499882
15033	1091539
15034	618794
15035	1974440
15036	560728
15037	2070389
15038	3622190
15039	214980
15040	3535043
15041	2654299

15042	2698442
15043	175503
15044	416458
15045	669498
15046	341146
15047	646837
15048	3535008
15049	515658
15050	1375180
15051	923770
15052	3627676
15053	3570423
15054	3568940
15055	420298
15056	559746
15057	1833307
15058	1578355
15059	3624422
15060	3562914
15061	91374
15062	285118
15063	1519202
15064	11852
15065	950138
15066	1261939
15067	2305811
15068	882106
15069	2336782
15070	1782020
15071	3595213
15072	1597192
15073	2449357
15074	295328
15075	3524071
15076	391364
15077	3215652
15078	2601760
15079	2962176
15080	1975282
15081	779682
15082	1941919
15083	10724
15084	323905
15085	215270
15086	2988955
15087	3599419

15088	240312
15089	3620610
15090	3533634
15091	782149
15092	2676665
15093	3397937
15094	505941
15095	771552
15096	19953
15097	2511094
15098	3469491
15099	2628982
15100	1674568
15101	541149
15102	900864
15103	3564885
15104	3369419
15105	2976990
15106	389942
15107	3536339
15108	1714984
15109	3587792
15110	2427399
15111	2858812
15112	3151495
15113	3542508
15114	3057141
15115	1918289
15116	1226019
15117	562440
15118	172147
15119	2352801
15120	2395966
15121	2107130
15122	1141806
15123	742282
15124	2722441
15125	3312114
15126	470359
15127	351935
15128	3547256
15129	1237769
15130	1541076
15131	3566402
15132	2367344
15133	3584093

15134	3111142
15135	3633155
15136	3625903
15137	2514636
15138	644733
15139	2916453
15140	222981
15141	3535940
15142	424286
15143	2612354
15144	2782616
15145	2741046
15146	1271656
15147	852665
15148	3128881
15149	780075
15150	330987
15151	194325
15152	3362066
15153	3585163
15154	3627449
15155	3620766
15156	3608518
15157	3626215
15158	180971
15159	765713
15160	3565022
15161	2927614
15162	3263212
15163	3620779
15164	281146
15165	1850126
15166	1178472
15167	1210549
15168	1417666
15169	355412
15170	1158617
15171	374873
15172	94881
15173	635150
15174	196884
15175	2049205
15176	3622807
15177	258866
15178	2624462
15179	464993

15180	284363
15181	2894560
15182	3541978
15183	3486727
15184	3465604
15185	3323745
15186	2340290
15187	2116996
15188	201649
15189	3580987
15190	596908
15191	106416
15192	292093
15193	3566110
15194	3440371
15195	433142
15196	466543
15197	199281
15198	2517853
15199	2608813
15200	3190975
15201	3234357
15202	3141515
15203	3374720
15204	3563184
15205	2302937
15206	3536290
15207	1991429
15208	3546543
15209	416746
15210	1153876
15211	10651
15212	1487047
15213	3566293
15214	512540
15215	297104
15216	3579772
15217	181621
15218	3386548
15219	3633126
15220	2730396
15221	857963
15222	426910
15223	2906961
15224	2903392
15225	3539399

15226	3624182
15227	2437967
15228	3098745
15229	3561918
15230	2754119
15231	2580601
15232	3522000
15233	840264
15234	632363
15235	97380
15236	3580302
15237	2200777
15238	122242
15239	3627410
15240	1627869
15241	1500487
15242	932824
15243	278159
15244	3623811
15245	217667
15246	3622841
15247	2793170
15248	1385025
15249	295325
15250	1015081
15251	3041797
15252	512266
15253	2298684
15254	3536165
15255	75439
15256	307050
15257	3623974
15258	2598056
15259	1546029
15260	750661
15261	60338
15262	1998037
15263	339930
15264	931620
15265	255777
15266	3623534
15267	3560336
15268	3534411
15269	3201446
15270	1751804
15271	754524

15272	220213
15273	2726923
15274	3541307
15275	2211242
15276	3527656
15277	95666
15278	499005
15279	3125343
15280	2836192
15281	308566
15282	3132188
15283	3622233
15284	466140
15285	632685
15286	2364709
15287	1434397
15288	187586
15289	196014
15290	3126106
15291	80418
15292	2808170
15293	3534583
15294	282090
15295	3627531
15296	1110390
15297	3632531
15298	2516630
15299	1669112
15300	140066
15301	3430657
15302	3538474
15303	3381287
15304	3525846
15305	823142
15306	3534690
15307	1881832
15308	3534258
15309	609599
15310	641236
15311	1537734
15312	3580172
15313	278361
15314	1920541
15315	319378
15316	3609476
15317	274240

15318	197779
15319	2104344
15320	3551975
15321	3534004
15322	3626204
15323	314133
15324	634535
15325	3623975
15326	2553420
15327	3633397
15328	3622697
15329	3533837
15330	809022
15331	1617597
15332	2989287
15333	3620658
15334	3633093
15335	3631984
15336	2636151
15337	3631246
15338	1402617
15339	2013422
15340	3470756
15341	3303416
15342	3603204
15343	2105100
15344	507590
15345	2791019
15346	3633289
15347	371574
15348	3632905
15349	3405167
15350	2132417
15351	2773745
15352	2657346
15353	3551550
15354	291586
15355	381647
15356	1646501
15357	2766197
15358	551438
15359	8443
15360	948187
15361	3583505
15362	3281771
15363	3469244

15364	495431
15365	3567998
15366	477702
15367	22340
15368	2058178
15369	201259
15370	98197
15371	299637
15372	3622016
15373	295833
15374	3545435
15375	1530137
15376	396683
15377	1941942
15378	3524231
15379	1411412
15380	3536214
15381	3358058
15382	1394864
15383	2176602
15384	2784817
15385	185756
15386	3545996
15387	228041
15388	3586028
15389	2689896
15390	2484577
15391	2198221
15392	1622347
15393	272376
15394	3592524
15395	3272344
15396	3232293
15397	1609836
15398	3558653
15399	289311
15400	2931632
15401	2479041
15402	51331
15403	3625768
15404	3587115
15405	447261
15406	3564961
15407	2665957
15408	196165
15409	3573085

15410	3629866
15411	3129428
15412	14575
15413	2149171
15414	2526133
15415	3546452
15416	3546733
15417	229879
15418	3356297
15419	1158408
15420	1378929
15421	157149
15422	753881
15423	3606869
15424	1076344
15425	1257170
15426	2782470
15427	3536418
15428	3261290
15429	345016
15430	3476268
15431	733794
15432	2383410
15433	121475
15434	312080
15435	3407723
15436	359973
15437	793258
15438	417822
15439	565458
15440	1669057
15441	462435
15442	823232
15443	3623563
15444	1751524
15445	569231
15446	198764
15447	204184
15448	1639659
15449	2348257
15450	3401285
15451	3629771
15452	2614585
15453	118798
15454	2707974
15455	228411

15456	3027364
15457	82454
15458	912517
15459	669044
15460	217020
15461	2385591
15462	2758078
15463	3162893
15464	9015
15465	3631695
15466	385035
15467	3626613
15468	2738795
15469	3627111
15470	3620645
15471	2899504
15472	3588871
15473	372959
15474	2939756
15475	2126781
15476	247461
15477	1924574
15478	248417
15479	2284316
15480	783725
15481	1429225
15482	3625362
15483	671590
15484	3472219
15485	1400676
15486	4105
15487	3633702
15488	434819
15489	2774393
15490	3579878
15491	3232995
15492	3391803
15493	3587051
15494	2396422
15495	14184
15496	995136
15497	1671743
15498	3495588
15499	855832
15500	792830
15501	894907

15502	1836759
15503	3599217
15504	3590074
15505	1617613
15506	607157
15507	1081304
15508	477908
15509	3579166
15510	2603461
15511	449754
15512	1626030
15513	442895
15514	654693
15515	271492
15516	3625693
15517	471636
15518	258349
15519	943043
15520	735551
15521	1749209
15522	135321
15523	3534661
15524	3290188
15525	8019
15526	1910374
15527	538708
15528	3168499
15529	934509
15530	3580354
15531	531473
15532	98880
15533	26172
15534	3587744
15535	3554401
15536	3479855
15537	3549964
15538	3630597
15539	890083
15540	286382
15541	1893895
15542	119347
15543	2763844
15544	637349
15545	1922798
15546	155802
15547	129423

15548	2803240
15549	1480212
15550	2742005
15551	3447891
15552	2892984
15553	2825221
15554	3538572
15555	129248
15556	1516724
15557	397134
15558	1434726
15559	3013030
15560	3191695
15561	478405
15562	3624827
15563	599058
15564	3410013
15565	1816664
15566	289055
15567	2101095
15568	625356
15569	1093101
15570	312620
15571	85514
15572	2581266
15573	2148261
15574	2526630
15575	3622188
15576	3539459
15577	584034
15578	1835275
15579	3533897
15580	1682867
15581	3534312
15582	3535411
15583	1873522
15584	298995
15585	942223
15586	899894
15587	2931753
15588	3568529
15589	1553219
15590	22778
15591	3133996
15592	2908983
15593	3595649

15594	3071780
15595	187035
15596	1365399
15597	799056
15598	2925935
15599	206412
15600	3633343
15601	3117034
15602	2809753
15603	3633487
15604	3260013
15605	3632604
15606	523510
15607	1494050
15608	2298652
15609	540608
15610	3538197
15611	192779
15612	715016
15613	229410
15614	2947306
15615	2312863
15616	684261
15617	60192
15618	219353
15619	3551086
15620	2284134
15621	35480
15622	3629669
15623	1946972
15624	2991249
15625	261623
15626	546054
15627	2038906
15628	2282024
15629	689920
15630	3557772
15631	3631609
15632	2259192
15633	3538417
15634	1963091
15635	3402928
15636	1918195
15637	3484287
15638	463957
15639	3623070

15640	1699583
15641	816535
15642	2881746
15643	89685
15644	1489810
15645	342573
15646	3566409
15647	1929293
15648	30922
15649	3554349
15650	460919
15651	1832350
15652	2372784
15653	3499257
15654	361382
15655	3146864
15656	3533644
15657	1618398
15658	160825
15659	311123
15660	237619
15661	3336258
15662	287362
15663	955946
15664	3068364
15665	2838304
15666	3620693
15667	2945160
15668	2985745
15669	3618308
15670	3581940
15671	551044
15672	782283
15673	278556
15674	3631963
15675	1840378
15676	2407364
15677	1808986
15678	8441
15679	270778
15680	2361760
15681	3587104
15682	1694770
15683	1040824
15684	3632673
15685	1675940

15686	712102
15687	1659216
15688	179992
15689	3559120
15690	629794
15691	226972
15692	103741
15693	3336361
15694	734739
15695	926173
15696	3632421
15697	228568
15698	758902
15699	292495
15700	2040044
15701	3543335
15702	1234891
15703	2812204
15704	3577133
15705	3379334
15706	976320
15707	2023656
15708	3622331
15709	1056126
15710	3582451
15711	3128135
15712	3157534
15713	3536268
15714	3568384
15715	107820
15716	399633
15717	2949871
15718	2827974
15719	3533706
15720	1521331
15721	1822561
15722	3548698
15723	1974835
15724	451760
15725	1149443
15726	2975430
15727	3626755
15728	169346
15729	627680
15730	1159617
15731	3046906

15732	3551640
15733	2966471
15734	3549573
15735	1518243
15736	780319
15737	3534637
15738	2811205
15739	1958616
15740	3404912
15741	1791087
15742	2721626
15743	2271816
15744	410145
15745	3564207
15746	627313
15747	2936564
15748	105527
15749	3290143
15750	1678332
15751	320199
15752	3583864
15753	1282598
15754	2297109
15755	1622102
15756	3536257
15757	2544442
15758	338910
15759	414300
15760	839590
15761	3539651
15762	1609477
15763	214392
15764	3338775
15765	1708497
15766	2609584
15767	3539245
15768	2886581
15769	3451644
15770	2118538
15771	3561348
15772	516147
15773	3628897
15774	195613
15775	470115
15776	3540601
15777	3533822

15778	3633714
15779	3178777
15780	1902185
15781	3045777
15782	3630546
15783	2383084
15784	600798
15785	3628293
15786	3233456
15787	3570176
15788	1502540
15789	1487405
15790	2908770
15791	3626777
15792	225308
15793	3603637
15794	2041019
15795	3627637
15796	3092052
15797	3534714
15798	3623682
15799	2838280
15800	3129637
15801	803172
15802	3540782
15803	3633150
15804	3543689
15805	1095274
15806	1832823
15807	3229508
15808	3562749
15809	3370239
15810	453797
15811	3634029
15812	2895358
15813	1405773
15814	941532
15815	699490
15816	3392390
15817	402520
15818	3550213
15819	252374
15820	2892969
15821	3622080
15822	756124
15823	2451087

15824	3537079
15825	2594932
15826	378753
15827	897994
15828	1417843
15829	2187345
15830	1466998
15831	9537
15832	3043048
15833	1314008
15834	1467205
15835	3294731
15836	519049
15837	1928991
15838	3516490
15839	3464970
15840	1242153
15841	3463304
15842	2521419
15843	1335382
15844	2228230
15845	3533802
15846	2679243
15847	2584112
15848	791481
15849	3549461
15850	1454476
15851	229509
15852	3625151
15853	3538039
15854	2734800
15855	3327481
15856	696150
15857	148788
15858	823371
15859	1103472
15860	3608115
15861	1491824
15862	855270
15863	3091205
15864	3579232
15865	1192441
15866	1314944
15867	153578
15868	257724
15869	3364555

15870	2223323
15871	2042674
15872	571368
15873	350849
15874	1999179
15875	648415
15876	182631
15877	1951540
15878	49814
15879	3538169
15880	1786278
15881	1809515
15882	3556169
15883	3112846
15884	3566107
15885	3540453
15886	273216
15887	1259171
15888	1093203
15889	299260
15890	3543966
15891	157578
15892	145562
15893	524994
15894	2140095
15895	543786
15896	505463
15897	168468
15898	1614550
15899	3128426
15900	2417221
15901	726316
15902	1192174
15903	551644
15904	1141703
15905	415955
15906	2951758
15907	222793
15908	3633647
15909	625441
15910	79108
15911	3558655
15912	2389184
15913	2305416
15914	3543023
15915	3462791

15916	3306666
15917	3587888
15918	1636156
15919	3543545
15920	131776
15921	901547
15922	3626105
15923	1230853
15924	3634030
15925	838329
15926	844292
15927	3548221
15928	1200339
15929	730284
15930	3602835
15931	3617589
15932	557385
15933	2708493
15934	623878
15935	3585545
15936	3562215
15937	3542374
15938	3549873
15939	1983381
15940	2099447
15941	3564006
15942	3355309
15943	659522
15944	2555756
15945	3591418
15946	2873637
15947	3540327
15948	573971
15949	132632
15950	2220490
15951	803331
15952	1543141
15953	3611908
15954	777140
15955	2594126
15956	2047487
15957	3631136
15958	290337
15959	1725279
15960	1994270
15961	2238336

15962	3424396
15963	844057
15964	3539330
15965	1516656
15966	295018
15967	3627297
15968	3215046
15969	2160655
15970	3548120
15971	551251
15972	2512173
15973	3283213
15974	3553196
15975	224771
15976	2017054
15977	2142926
15978	270606
15979	3447412
15980	1938422
15981	2972183
15982	192087
15983	1383590
15984	2833693
15985	3134863
15986	551032
15987	1802433
15988	852269
15989	2149652
15990	1141189
15991	1132131
15992	688286
15993	2609462
15994	2912174
15995	3560330
15996	2075269
15997	398568
15998	91756
15999	3539310
16000	344885
16001	3632811
16002	3268974
16003	177000
16004	3536183
16005	2521505
16006	807071
16007	3401595

16008	2094905
16009	1842307
16010	194002
16011	3536931
16012	127606
16013	214463
16014	3582460
16015	169033
16016	3541495
16017	979789
16018	197616
16019	1968019
16020	2705024
16021	2004138
16022	939368
16023	842409
16024	3566115
16025	3541512
16026	3586925
16027	2125997
16028	1548585
16029	143371
16030	3631776
16031	254339
16032	1478212
16033	3028476
16034	3534172
16035	3621287
16036	2548091
16037	3272199
16038	164043
16039	3580758
16040	3558836
16041	485972
16042	1092619
16043	78418
16044	60960
16045	3632862
16046	270125
16047	197941
16048	928200
16049	3620167
16050	3624173
16051	8657
16052	885250
16053	420586

16054	1526414
16055	1086505
16056	3623356
16057	682236
16058	2505914
16059	1479212
16060	2038198
16061	1880795
16062	3404933
16063	2374699
16064	1292630
16065	3584938
16066	2733126
16067	2537999
16068	3634028
16069	3487987
16070	2365414
16071	3627040
16072	2840417
16073	302955
16074	628987
16075	2835775
16076	2635798
16077	325500
16078	503225
16079	658599
16080	2782527
16081	1705412
16082	790423
16083	2917539
16084	1720417
16085	3540985
16086	3549343
16087	3620735
16088	3230932
16089	632454
16090	3623906
16091	3189764
16092	5754
16093	2442843
16094	3547658
16095	1700809
16096	458536
16097	138091
16098	3622604
16099	3072779

16100	3594848
16101	3631158
16102	3629507
16103	3542634
16104	485315
16105	153837
16106	2248515
16107	2976143
16108	70402
16109	931187
16110	221290
16111	3551410
16112	3277135
16113	3620987
16114	3162448
16115	3045619
16116	3550489
16117	2216116
16118	39030
16119	3570831
16120	867882
16121	3623038
16122	2422185
16123	2351784
16124	3287943
16125	103798
16126	1281470
16127	3073613
16128	1428738
16129	1873762
16130	568134
16131	287682
16132	3027104
16133	2847349
16134	2898248
16135	3560459
16136	2025991
16137	3332100
16138	3584231
16139	1063947
16140	3622157
16141	3564291
16142	564859
16143	1799365
16144	976870
16145	2722251

16146	128692
16147	288721
16148	362487
16149	3209003
16150	1847690
16151	1828141
16152	1765831
16153	2864006
16154	1472716
16155	3494060
16156	1616806
16157	3627724
16158	1833315
16159	790733
16160	354857
16161	3620802
16162	701563
16163	137253
16164	3583378
16165	3329950
16166	482165
16167	1689031
16168	372363
16169	3200427
16170	445785
16171	759814
16172	595862
16173	2383215
16174	640202
16175	586206
16176	3562170
16177	475731
16178	850096
16179	2263855
16180	904412
16181	1478446
16182	3574768
16183	1956615
16184	3557449
16185	3534488
16186	1544568
16187	3633088
16188	1142543
16189	650422
16190	951015
16191	1168489

16192	3032310
16193	2856598
16194	1073470
16195	3603740
16196	3560414
16197	3622792
16198	3575897
16199	3580571
16200	627574
16201	1608331
16202	30191
16203	3292895
16204	2529023
16205	3626064
16206	562012
16207	66514
16208	3474835
16209	2625630
16210	786132
16211	273585
16212	658740
16213	2393773
16214	2009787
16215	1065134
16216	206329
16217	243874
16218	2206690
16219	3588858
16220	914145
16221	2206403
16222	736624
16223	2275667
16224	88014
16225	3551138
16226	227117
16227	3622126
16228	615108
16229	130209
16230	3542744
16231	976139
16232	3627525
16233	3533590
16234	1992340
16235	3540339
16236	3430914
16237	199163

16238	1165794
16239	3566165
16240	2903190
16241	258891
16242	715071
16243	2981377
16244	121189
16245	3463050
16246	3605623
16247	244324
16248	1161042
16249	449392
16250	2976096
16251	101502
16252	222962
16253	2595448
16254	3555652
16255	392818
16256	161615
16257	134493
16258	3539786
16259	3621612
16260	3562986
16261	3628752
16262	1740808
16263	2002232
16264	225425
16265	1900223
16266	3210706
16267	2608416
16268	105252
16269	1676033
16270	3626118
16271	3580613
16272	2044618
16273	556537
16274	369577
16275	275114
16276	3633223
16277	2722636
16278	9931
16279	3565891
16280	2021647
16281	3585050
16282	3632481
16283	773207

16284	2938246
16285	185789
16286	2717141
16287	2447674
16288	2645593
16289	2450589
16290	3545738
16291	549199
16292	3631714
16293	2884728
16294	2205852
16295	3518195
16296	2379282
16297	3191611
16298	582753
16299	218967
16300	657072
16301	146032
16302	2553105
16303	1186414
16304	862035
16305	1157757
16306	2773098
16307	2752048
16308	3502472
16309	350377
16310	3582341
16311	3405840
16312	360653
16313	230615
16314	3070774
16315	247080
16316	882454
16317	3437302
16318	3583763
16319	3531700
16320	368185
16321	1267877
16322	3631556
16323	93688
16324	2639581
16325	1648098
16326	2970142
16327	2340289
16328	3599782
16329	97587

16330	1980890
16331	2447286
16332	295173
16333	1736940
16334	3557627
16335	1648519
16336	1731300
16337	469762
16338	2540949
16339	3598066
16340	1938624
16341	2687812
16342	3570713
16343	3238198
16344	3628738
16345	2380824
16346	477268
16347	1807531
16348	3584051
16349	150316
16350	3200859
16351	3620620
16352	3535166
16353	162681
16354	3630351
16355	150625
16356	237943
16357	3542798
16358	3565682
16359	556253
16360	3591138
16361	2296326
16362	3634033
16363	289423
16364	549763
16365	82089
16366	3542756
16367	49322
16368	3587876
16369	2283261
16370	1833155
16371	3438065
16372	3633156
16373	285580
16374	149498
16375	288674

16376	2148363
16377	3628669
16378	1918263
16379	3453450
16380	491826
16381	3525675
16382	2201091
16383	3634034
16384	3589218
16385	1960282
16386	299328
16387	2776855
16388	2185821
16389	3592800
16390	3339874
16391	3408548
16392	159527
16393	102928
16394	1143753
16395	1893166
16396	2867010
16397	897043
16398	262896
16399	3597874
16400	391599
16401	435779
16402	3470443
16403	706866
16404	2053415
16405	2140301
16406	3631485
16407	1920980
16408	1194008
16409	2061237
16410	744748
16411	1519524
16412	384920
16413	3146856
16414	1346540
16415	2873017
16416	2159651
16417	2824215
16418	2664631
16419	42794
16420	148172
16421	3586493

16422	229174
16423	3581449
16424	1264140
16425	3595263
16426	302973
16427	2516896
16428	3581422
16429	2108749
16430	2511203
16431	2212842
16432	2073336
16433	2497697
16434	3151728
16435	2705569
16436	3583843
16437	88741
16438	3582144
16439	2820762
16440	220299
16441	3541421
16442	3471319
16443	251857
16444	1172189
16445	3620968
16446	569702
16447	762571
16448	3622224
16449	1772909
16450	1188019
16451	3542189
16452	3533587
16453	2614375
16454	239844
16455	2344315
16456	800906
16457	339361
16458	126349
16459	97959
16460	3367463
16461	3547593
16462	3082227
16463	3144233
16464	579031
16465	3582815
16466	3540685
16467	3038103

16468	2068837
16469	907062
16470	249962
16471	1855302
16472	192319
16473	3434413
16474	3585680
16475	3537825
16476	903841
16477	3596355
16478	707565
16479	3624017
16480	1646727
16481	824598
16482	645602
16483	2318307
16484	721329
16485	3566847
16486	1581251
16487	55363
16488	1798008
16489	128125
16490	2045394
16491	518202
16492	495387
16493	3534727
16494	3524326
16495	2537381
16496	3243978
16497	176765
16498	3583079
16499	2072184
16500	241173
16501	3623097
16502	2986771
16503	35436
16504	842997
16505	2127071
16506	1819702
16507	2831360
16508	3580330
16509	735144
16510	2571690
16511	718070
16512	143033
16513	3071214

16514	190836
16515	532574
16516	3489666
16517	3175487
16518	2689847
16519	504049
16520	202965
16521	1862006
16522	837774
16523	3095434
16524	1785905
16525	1467026
16526	902578
16527	2688354
16528	3286873
16529	3487135
16530	3539852
16531	249277
16532	1503140
16533	496284
16534	1628795
16535	83900
16536	3547948
16537	598244
16538	2762674
16539	294333
16540	1202298
16541	2651051
16542	3562934
16543	3042734
16544	2438972
16545	3552695
16546	2852259
16547	1982542
16548	841143
16549	375476
16550	3493392
16551	278164
16552	574079
16553	1539836
16554	3258914
16555	3553859
16556	788311
16557	3556143
16558	2978694
16559	3536801

16560	813081
16561	3631763
16562	3558134
16563	264651
16564	162777
16565	3213591
16566	1003958
16567	1305889
16568	3549673
16569	3541398
16570	3622743
16571	3334791
16572	134797
16573	252913
16574	27802
16575	59872
16576	103914
16577	1915702
16578	734573
16579	2740800
16580	733591
16581	3622201
16582	298507
16583	1152866
16584	3579055
16585	2548282
16586	3534961
16587	2238805
16588	513008
16589	3383393
16590	633665
16591	752373
16592	1064024
16593	540690
16594	2933250
16595	3418793
16596	620701
16597	3625582
16598	3135514
16599	3623896
16600	933636
16601	2832538
16602	3560411
16603	773665
16604	1536772
16605	2063788

16606	71334
16607	163765
16608	1932886
16609	1958364
16610	3376220
16611	2167068
16612	2755390
16613	3463671
16614	24808
16615	2093714
16616	311526
16617	3625923
16618	2837318
16619	100159
16620	3362798
16621	3486802
16622	431678
16623	3582322
16624	460421
16625	3069900
16626	3584610
16627	243165
16628	496881
16629	238951
16630	1986252
16631	1154276
16632	2099045
16633	143717
16634	208753
16635	2009930
16636	631107
16637	620528
16638	3173476
16639	2032365
16640	2834652
16641	813032
16642	3282674
16643	648998
16644	3628044
16645	1439744
16646	3533758
16647	3600411
16648	3539403
16649	1377081
16650	2553703
16651	2646475

16652	1120738
16653	1944570
16654	3535801
16655	711837
16656	222025
16657	3544367
16658	1877500
16659	2669306
16660	385445
16661	2941961
16662	3623707
16663	1113449
16664	442440
16665	1826643
16666	836246
16667	725817
16668	255061
16669	594635
16670	2978745
16671	3558154
16672	2194283
16673	2915152
16674	1802309
16675	711671
16676	708323
16677	1633750
16678	202429
16679	1886166
16680	1443065
16681	548519
16682	841325
16683	190460
16684	507616
16685	608388
16686	1796327
16687	3622416
16688	3538082
16689	3024540
16690	2041950
16691	3535289
16692	3554944
16693	3426546
16694	2073534
16695	260017
16696	2542774
16697	3578981

16698	3552721
16699	3250620
16700	3537183
16701	257766
16702	2506707
16703	1553080
16704	2045422
16705	1263200
16706	3555336
16707	2939848
16708	153700
16709	3312428
16710	1550862
16711	2840592
16712	650318
16713	2838839
16714	415931
16715	21582
16716	3627731
16717	3577124
16718	393819
16719	158724
16720	3502339
16721	2625155
16722	538664
16723	316416
16724	188479
16725	2303114
16726	3538538
16727	3566118
16728	25749
16729	575403
16730	2775641
16731	2602767
16732	517114
16733	218716
16734	3535468
16735	306416
16736	1303056
16737	3186753
16738	308267
16739	2990066
16740	136976
16741	1526341
16742	3562266
16743	167016

16744	267026
16745	1424830
16746	797294
16747	920260
16748	2767277
16749	618174
16750	310525
16751	1484570
16752	3327681
16753	584193
16754	2444821
16755	3632639
16756	2750940
16757	451661
16758	516634
16759	267438
16760	849094
16761	2502148
16762	1994167
16763	3629158
16764	3582756
16765	2016970
16766	3439639
16767	610227
16768	531307
16769	2492103
16770	3098716
16771	436548
16772	2910151
16773	3106635
16774	2537382
16775	3628678
16776	736745
16777	624740
16778	921235
16779	9186
16780	3563833
16781	1003207
16782	834501
16783	762021
16784	3164280
16785	1340730
16786	8419
16787	533952
16788	166586
16789	3624725

16790	273925
16791	2630552
16792	258343
16793	2290529
16794	3210796
16795	3542836
16796	295170
16797	116172
16798	3620960
16799	1053359
16800	3488057
16801	3543768
16802	706041
16803	507183
16804	3627720
16805	449380
16806	3621372
16807	86894
16808	3625063
16809	1459016
16810	973888
16811	2593796
16812	105681
16813	618557
16814	2227670
16815	693719
16816	124210
16817	170622
16818	2352272
16819	1315662
16820	1698137
16821	3624311
16822	2305430
16823	325782
16824	2092818
16825	3542270
16826	3622204
16827	1956417
16828	2919210
16829	3552597
16830	2776538
16831	3629890
16832	2064868
16833	2447691
16834	209042
16835	2119920

16836	3627276
16837	501241
16838	3582663
16839	408557
16840	3625884
16841	20108
16842	2422769
16843	256023
16844	3619029
16845	824383
16846	1240856
16847	170481
16848	923949
16849	2322562
16850	3540439
16851	2164650
16852	2878240
16853	246853
16854	3596052
16855	3547039
16856	3621730
16857	3634041
16858	3631459
16859	2529974
16860	3633365
16861	1232850
16862	3624427
16863	587818
16864	1454266
16865	2629472
16866	248007
16867	231877
16868	2774423
16869	3533805
16870	3059950
16871	3318543
16872	278322
16873	3538121
16874	3030689
16875	3634040
16876	679267
16877	1664907
16878	199186
16879	1787445
16880	187550
16881	2724016

16882	7361
16883	2208197
16884	922752
16885	2071163
16886	2967556
16887	3621645
16888	3539615
16889	3539088
16890	3622733
16891	885055
16892	3178712
16893	2474293
16894	2830418
16895	841209
16896	1062092
16897	3055176
16898	319869
16899	1634790
16900	617444
16901	1691973
16902	1799222
16903	3547057
16904	3632469
16905	713548
16906	3627574
16907	3192551
16908	652213
16909	3267128
16910	129938
16911	3623630
16912	3600871
16913	2155707
16914	2924192
16915	1421919
16916	2031211
16917	3010848
16918	400075
16919	2011192
16920	583267
16921	3536231
16922	2432856
16923	575973
16924	2596111
16925	828548
16926	3625053
16927	3050750

16928	425453
16929	199827
16930	908504
16931	3580272
16932	2219644
16933	3622793
16934	372985
16935	298810
16936	500072
16937	1563188
16938	141879
16939	566439
16940	166342
16941	259438
16942	1792901
16943	446533
16944	1511093
16945	3262713
16946	3214267
16947	2310917
16948	2841475
16949	2617503
16950	3627217
16951	756629
16952	228135
16953	295755
16954	3548920
16955	1923719
16956	40860
16957	2806778
16958	3580021
16959	2827759
16960	3623964
16961	1447556
16962	432742
16963	2498024
16964	2907690
16965	3583736
16966	3624543
16967	3567297
16968	278676
16969	2708994
16970	2756292
16971	2065383
16972	1220561
16973	3240672

16974	458286
16975	2193048
16976	3579187
16977	661305
16978	463362
16979	3027521
16980	2761982
16981	2378986
16982	1342986
16983	3622715
16984	2970069
16985	221879
16986	280577
16987	2535
16988	3563403
16989	3345280
16990	436886
16991	216680
16992	264194
16993	238696
16994	265402
16995	189847
16996	3583132
16997	2700145
16998	3546345
16999	3546202
17000	3601666
17001	3538805
17002	2566382
17003	3626552
17004	2340957
17005	3542870
17006	119169
17007	1965746
17008	459187
17009	1802431
17010	169573
17011	2339218
17012	609610
17013	2844793
17014	797481
17015	3271293
17016	607296
17017	3591850
17018	237490
17019	2231739

17020	1748162
17021	189985
17022	3567734
17023	2877811
17024	3385346
17025	3539734
17026	3130634
17027	637344
17028	2315329
17029	3562875
17030	2293312
17031	3533755
17032	1071834
17033	2869241
17034	749552
17035	206603
17036	3610830
17037	2748425
17038	215997
17039	17363
17040	1484602
17041	2985520
17042	1581371
17043	874511
17044	3594062
17045	2931691
17046	2409756
17047	527594
17048	557512
17049	3584191
17050	3624307
17051	3362999
17052	547377
17053	3610335
17054	3581037
17055	787968
17056	3156212
17057	411143
17058	3470202
17059	748643
17060	3584873
17061	3330540
17062	72635
17063	3574483
17064	824044
17065	3534787

17066	516990
17067	3550670
17068	2577641
17069	930415
17070	3374766
17071	353424
17072	1989384
17073	3539299
17074	3634044
17075	3633051
17076	3585112
17077	346809
17078	276922
17079	809908
17080	3557672
17081	198557
17082	2030658
17083	3627569
17084	2210455
17085	3538432
17086	2067024
17087	1815672
17088	559338
17089	586740
17090	904369
17091	3546275
17092	671850
17093	3542894
17094	2145955
17095	1671922
17096	2659521
17097	398653
17098	2895772
17099	2963695
17100	3578863
17101	565115
17102	3589735
17103	612819
17104	2070243
17105	2255970
17106	571438
17107	919279
17108	3581426
17109	1037197
17110	380097
17111	3559455

17112	3404890
17113	2922696
17114	353160
17115	301035
17116	976477
17117	884572
17118	1337474
17119	2711302
17120	2987810
17121	3041814
17122	3429705
17123	304428
17124	3436811
17125	3276499
17126	3623963
17127	3059286
17128	1006773
17129	848713
17130	2588896
17131	2828218
17132	289355
17133	1310276
17134	3556138
17135	3621308
17136	3588218
17137	2306498
17138	3499702
17139	3343807
17140	3585655
17141	758917
17142	610335
17143	2875712
17144	3622030
17145	139278
17146	3622522
17147	3429609
17148	3578736
17149	603206
17150	436941
17151	2478915
17152	692031
17153	2702121
17154	3626516
17155	3540356
17156	3533647
17157	2159411

17158	3587067
17159	1523340
17160	134540
17161	975824
17162	3586435
17163	189385
17164	343207
17165	3597999
17166	3621959
17167	1108381
17168	407995
17169	3533875
17170	481348
17171	1777498
17172	3535144
17173	1288785
17174	3589366
17175	3556482
17176	3081785
17177	626107
17178	3515008
17179	1955221
17180	2021409
17181	567990
17182	1650233
17183	3204833
17184	1345463
17185	2975933
17186	1833916
17187	1742615
17188	1257503
17189	133485
17190	3627301
17191	2891446
17192	592734
17193	3633741
17194	2923196
17195	483210
17196	3542797
17197	3550315
17198	2592523
17199	2522691
17200	2282872
17201	3050099
17202	839960
17203	352312

17204	2404680
17205	2162152
17206	1943114
17207	596816
17208	161161
17209	471720
17210	52320
17211	3558346
17212	3536307
17213	3620961
17214	782956
17215	190228
17216	115948
17217	3596111
17218	3558042
17219	3067344
17220	2115767
17221	2329954
17222	250965
17223	1408442
17224	3547584
17225	3228106
17226	1665596
17227	3535396
17228	3542507
17229	3624186
17230	424308
17231	3236670
17232	3439739
17233	3052963
17234	509423
17235	3177740
17236	789273
17237	3542160
17238	3534891
17239	3271979
17240	724106
17241	99029
17242	136187
17243	301416
17244	1481588
17245	3625510
17246	1070498
17247	749228
17248	3306044
17249	64003

17250	3625262
17251	257719
17252	691071
17253	2950394
17254	2440247
17255	2770334
17256	3580479
17257	252696
17258	2734014
17259	1606432
17260	3161577
17261	3580022
17262	2626270
17263	2007125
17264	895036
17265	314751
17266	3153422
17267	429225
17268	687019
17269	402016
17270	2556266
17271	98161
17272	3626039
17273	815424
17274	3627421
17275	495463
17276	2696445
17277	3630271
17278	3167511
17279	3072099
17280	811345
17281	511794
17282	3493323
17283	3020279
17284	2932379
17285	258278
17286	285211
17287	460873
17288	2008096
17289	171640
17290	976555
17291	549239
17292	3597939
17293	3534742
17294	1501837
17295	3000096

17296	3584228
17297	3046852
17298	2998710
17299	3566079
17300	215747
17301	2632951
17302	209209
17303	2830075
17304	3536580
17305	1666729
17306	3599004
17307	2830446
17308	3299724
17309	1042703
17310	3599330
17311	2831590
17312	727082
17313	1626524
17314	3629580
17315	2019320
17316	1106887
17317	3549372
17318	328896
17319	474843
17320	724778
17321	1847233
17322	2080410
17323	3587003
17324	409231
17325	3166324
17326	3580405
17327	965290
17328	3135271
17329	330386
17330	3628917
17331	3587842
17332	3626966
17333	629935
17334	363920
17335	430495
17336	3633010
17337	1645716
17338	893482
17339	205196
17340	2606493
17341	810745

17342	3205417
17343	3004984
17344	306668
17345	772290
17346	1489622
17347	521654
17348	3395963
17349	2894011
17350	479196
17351	1604981
17352	2041671
17353	3545205
17354	3372962
17355	2109992
17356	525976
17357	3629015
17358	1258463
17359	352633
17360	455830
17361	2458801
17362	91566
17363	1744537
17364	3527337
17365	3626521
17366	614965
17367	3199814
17368	3584175
17369	2060441
17370	3593639
17371	2810163
17372	267548
17373	45831
17374	740718
17375	3536846
17376	1383304
17377	2047457
17378	3269419
17379	439182
17380	3626706
17381	764581
17382	3457843
17383	3623595
17384	280911
17385	2913158
17386	566940
17387	118194

17388	3387286
17389	1367989
17390	716181
17391	709720
17392	517501
17393	1939784
17394	3046003
17395	51740
17396	833254
17397	3593060
17398	2150995
17399	630312
17400	3584038
17401	315349
17402	2664419
17403	3458820
17404	948357
17405	193165
17406	2250051
17407	2670110
17408	2416383
17409	3582616
17410	3536042
17411	2817684
17412	1155604
17413	438170
17414	714887
17415	3446018
17416	195503
17417	699000
17418	2429879
17419	3535858
17420	2545180
17421	475506
17422	131697
17423	460369
17424	3058379
17425	3536245
17426	644486
17427	119375
17428	2589358
17429	2860585
17430	299286
17431	198002
17432	3536887
17433	546910

17434	1216507
17435	277971
17436	3583302
17437	556965
17438	503076
17439	287481
17440	3622823
17441	3602683
17442	2647748
17443	533498
17444	3201199
17445	3452426
17446	3287635
17447	2759110
17448	472096
17449	1348593
17450	212372
17451	203394
17452	2549047
17453	3627644
17454	364934
17455	2767901
17456	2920100
17457	3278025
17458	1225776
17459	884548
17460	66444
17461	2391284
17462	759344
17463	3551131
17464	464684
17465	3579114
17466	1761402
17467	3620906
17468	3543215
17469	921376
17470	380714
17471	534881
17472	3584570
17473	2469767
17474	3574530
17475	419794
17476	3475837
17477	2995312
17478	357120
17479	3594811

17480	3087332
17481	2965829
17482	1862753
17483	343462
17484	3358941
17485	568118
17486	2955913
17487	3037269
17488	2427747
17489	1221954
17490	733459
17491	3451370
17492	3602472
17493	1712887
17494	718479
17495	908508
17496	349493
17497	3624606
17498	987690
17499	2223149
17500	1688599
17501	3582975
17502	2444877
17503	2749896
17504	227885
17505	164126
17506	2380682
17507	623499
17508	876942
17509	3008165
17510	567471
17511	3622699
17512	2025275
17513	3587445
17514	1551163
17515	410724
17516	120260
17517	3589655
17518	3623673
17519	204086
17520	3622740
17521	3542771
17522	2313964
17523	2834386
17524	859293
17525	868433

17526	2684611
17527	559532
17528	2647871
17529	2511014
17530	292089
17531	3629258
17532	1803831
17533	1844050
17534	1250078
17535	1647306
17536	1990570
17537	3627922
17538	984871
17539	3304847
17540	3057004
17541	1541415
17542	2868794
17543	876051
17544	2774568
17545	447068
17546	726852
17547	2104607
17548	220590
17549	481396
17550	3550755
17551	610051
17552	239939
17553	3624238
17554	561034
17555	2458018
17556	3541177
17557	56672
17558	3224849
17559	3043679
17560	2846007
17561	2984612
17562	196734
17563	3078241
17564	3074266
17565	2164078
17566	479515
17567	307295
17568	2674263
17569	2959219
17570	650357
17571	3547090

17572	3459362
17573	496008
17574	218213
17575	3421834
17576	2310381
17577	3360674
17578	2824771
17579	3589458
17580	1987604
17581	3295526
17582	559489
17583	1794902
17584	280820
17585	3623755
17586	2037709
17587	2913854
17588	229383
17589	3580959
17590	324409
17591	306795
17592	573981
17593	202856
17594	3084222
17595	342155
17596	350539
17597	2617292
17598	544454
17599	240684
17600	3550544
17601	595525
17602	3429903
17603	2751556
17604	3305862
17605	2083775
17606	3067818
17607	3543194
17608	216491
17609	760893
17610	363423
17611	3633380
17612	510711
17613	1103043
17614	3167821
17615	3626210
17616	509140
17617	3120887

17618	2088079
17619	2405662
17620	3240731
17621	212180
17622	3568326
17623	3600778
17624	326128
17625	739533
17626	3543761
17627	60493
17628	3621605
17629	818958
17630	2572997
17631	3268413
17632	272810
17633	596658
17634	565185
17635	695641
17636	3620627
17637	3206574
17638	687244
17639	1940536
17640	3448895
17641	2373015
17642	87394
17643	396061
17644	162584
17645	2618862
17646	3537312
17647	105443
17648	479634
17649	2327597
17650	672372
17651	2032090
17652	2695159
17653	3168389
17654	2876991
17655	304392
17656	170488
17657	2363527
17658	2616261
17659	3115024
17660	2104450
17661	3575572
17662	1787035
17663	759639

17664	752509
17665	2006158
17666	1640735
17667	576405
17668	3541324
17669	3552581
17670	16285
17671	3624293
17672	3589984
17673	3625225
17674	815518
17675	1902065
17676	1702813
17677	463118
17678	3588339
17679	1752334
17680	370982
17681	229523
17682	1013125
17683	2226275
17684	3548064
17685	2523886
17686	3195547
17687	116873
17688	1872354
17689	1041113
17690	622979
17691	753973
17692	248209
17693	1476380
17694	3598070
17695	1025406
17696	2152888
17697	2742417
17698	318179
17699	1515494
17700	2589415
17701	1395940
17702	3581975
17703	51403
17704	2821190
17705	67899
17706	613672
17707	3557142
17708	3277861
17709	2945697

17710	3013855
17711	2832052
17712	3095288
17713	3430111
17714	839859
17715	178109
17716	3624833
17717	303106
17718	3573322
17719	3396708
17720	543010
17721	2634903
17722	2887662
17723	219751
17724	3633130
17725	532229
17726	3620923
17727	2225063
17728	3538403
17729	3517734
17730	3543450
17731	3584453
17732	755757
17733	3580513
17734	145771
17735	2381859
17736	2675693
17737	2698087
17738	3557862
17739	2990529
17740	3412759
17741	397015
17742	3585137
17743	1292519
17744	3246294
17745	3563495
17746	839152
17747	3056117
17748	550323
17749	3550521
17750	3218367
17751	301560
17752	3621039
17753	2662994
17754	2036702
17755	3622882

17756	431697
17757	853808
17758	102788
17759	554400
17760	3496033
17761	3628138
17762	2416173
17763	3196433
17764	911220
17765	3623843
17766	776640
17767	412737
17768	144602
17769	2159837
17770	3159824
17771	146012
17772	3486288
17773	2168722
17774	3501463
17775	398043
17776	3624568
17777	693514
17778	526634
17779	1664762
17780	1647261
17781	2912470
17782	1460326
17783	1510889
17784	3388114
17785	442144
17786	3628393
17787	1620495
17788	3584817
17789	2510090
17790	3629898
17791	1476262
17792	3549784
17793	1578988
17794	2405140
17795	2491315
17796	341334
17797	3246144
17798	3621563
17799	1260960
17800	3485487
17801	277168

17802	3047005
17803	403138
17804	205335
17805	2013182
17806	3555922
17807	152931
17808	174028
17809	379126
17810	393649
17811	1888939
17812	3625103
17813	3540263
17814	1743306
17815	348323
17816	3547131
17817	262971
17818	3563424
17819	3568226
17820	3051886
17821	2974897
17822	179724
17823	463918
17824	3634057
17825	327427
17826	2294061
17827	3539647
17828	172372
17829	2751452
17830	560131
17831	3541714
17832	1589724
17833	2798034
17834	3624158
17835	343040
17836	2550351
17837	1236893
17838	3599986
17839	79951
17840	3535224
17841	3551787
17842	3621930
17843	459094
17844	8356
17845	2407273
17846	2953191
17847	100064

17848	1532146
17849	3592829
17850	3219135
17851	3285058
17852	1292040
17853	362121
17854	612170
17855	215429
17856	652467
17857	2461969
17858	246233
17859	2198857
17860	3584775
17861	108350
17862	539491
17863	848694
17864	2409679
17865	362003
17866	3579155
17867	881634
17868	1007997
17869	1178651
17870	940170
17871	134184
17872	641616
17873	3550863
17874	3627408
17875	3539317
17876	2628603
17877	549097
17878	2253679
17879	2978996
17880	1055954
17881	3626384
17882	784795
17883	140811
17884	2238542
17885	3360073
17886	2891405
17887	272134
17888	3626801
17889	3549371
17890	2329215
17891	3185279
17892	3557893
17893	2011577

17894	3627851
17895	3627188
17896	3258551
17897	2269458
17898	309512
17899	1687028
17900	1895820
17901	2679859
17902	1436776
17903	3549935
17904	291618
17905	2939030
17906	3581589
17907	391859
17908	646028
17909	3564504
17910	1747160
17911	3546745
17912	1370956
17913	636533
17914	79505
17915	2009864
17916	3562741
17917	1198812
17918	405521
17919	1848202
17920	2275537
17921	3603664
17922	3543169
17923	725484
17924	1532465
17925	1841015
17926	573175
17927	3586848
17928	3113409
17929	394119
17930	1689577
17931	3630016
17932	912148
17933	360388
17934	476240
17935	3547067
17936	640402
17937	3543191
17938	3628324
17939	3210126

17940	3586360
17941	845062
17942	110315
17943	1142806
17944	3535482
17945	3112504
17946	3562350
17947	236198
17948	1175428
17949	1642710
17950	3632455
17951	392785
17952	925711
17953	583955
17954	3189
17955	1615313
17956	211196
17957	394765
17958	3579550
17959	85762
17960	3026125
17961	501468
17962	57915
17963	66458
17964	2297429
17965	2807781
17966	2460444
17967	3589281
17968	1205329
17969	267325
17970	140833
17971	904578
17972	3622920
17973	3195024
17974	2137321
17975	1814040
17976	1576509
17977	1727532
17978	3565328
17979	525558
17980	2812087
17981	661918
17982	2422725
17983	3583179
17984	290585
17985	2551349

17986	3578819
17987	3540226
17988	252582
17989	554034
17990	667817
17991	3621260
17992	256831
17993	411492
17994	619903
17995	3630882
17996	1521757
17997	3402158
17998	3626063
17999	2440017
18000	268246
18001	3621926
18002	545591
18003	3579247
18004	3020813
18005	348819
18006	1969269
18007	168359
18008	3083849
18009	126071
18010	180047
18011	892967
18012	3623126
18013	3386185
18014	515663
18015	3622612
18016	1634046
18017	3520902
18018	3625108
18019	3551706
18020	1579563
18021	3005428
18022	3613565
18023	134182
18024	1635348
18025	3537858
18026	2267135
18027	2626989
18028	201624
18029	735923
18030	1539084
18031	2495824

18032	1002082
18033	593999
18034	225217
18035	1615456
18036	2982958
18037	698629
18038	355217
18039	631915
18040	1876703
18041	3433362
18042	2935191
18043	3626449
18044	3550682
18045	931294
18046	3571988
18047	1519507
18048	2425433
18049	2084989
18050	3447470
18051	2955654
18052	3633615
18053	818647
18054	3560262
18055	3621734
18056	179928
18057	2881025
18058	1892952
18059	1836583
18060	3631472
18061	2455484
18062	232862
18063	3549681
18064	370985
18065	172927
18066	595662
18067	1627786
18068	3451762
18069	2292238
18070	1919342
18071	2377887
18072	2414214
18073	3634062
18074	3533908
18075	3584311
18076	3445011
18077	3071592

18078	2841114
18079	439880
18080	3338671
18081	467096
18082	2521575
18083	3146426
18084	3620989
18085	202200
18086	393655
18087	3429209
18088	251352
18089	302815
18090	3585178
18091	3590357
18092	2365959
18093	3567334
18094	3513351
18095	823701
18096	2968728
18097	15611
18098	3548054
18099	350837
18100	3261348
18101	604882
18102	899447
18103	1563723
18104	3624100
18105	2434
18106	478767
18107	3629962
18108	3544754
18109	759227
18110	226824
18111	3628833
18112	1024283
18113	3613689
18114	745809
18115	2758942
18116	154503
18117	500270
18118	2776355
18119	204003
18120	1542167
18121	3623717
18122	149341
18123	3482330

18124	693580
18125	2629862
18126	1024677
18127	703029
18128	2331576
18129	3584429
18130	3078995
18131	1441536
18132	4345
18133	1759840
18134	3577120
18135	406315
18136	2433072
18137	1753559
18138	426250
18139	471435
18140	2398994
18141	3620953
18142	3580555
18143	3469074
18144	1359731
18145	2612218
18146	3031220
18147	2948058
18148	189890
18149	799286
18150	400763
18151	3294086
18152	1454311
18153	1994958
18154	1807196
18155	177878
18156	3623952
18157	2123310
18158	2184683
18159	128402
18160	1543246
18161	2632647
18162	1622731
18163	3567096
18164	940630
18165	3549685
18166	860565
18167	3587296
18168	3628806
18169	598701

18170	1504418
18171	1440019
18172	118806
18173	353356
18174	3542516
18175	3583040
18176	2213354
18177	3181965
18178	3500381
18179	3538579
18180	33621
18181	2041346
18182	1638625
18183	2228057
18184	2987035
18185	426626
18186	2035680
18187	1606530
18188	3579753
18189	149789
18190	800999
18191	3553321
18192	1690156
18193	3555742
18194	244445
18195	3361605
18196	228512
18197	3634067
18198	232590
18199	68510
18200	400884
18201	166427
18202	2364510
18203	2753858
18204	430075
18205	3429614
18206	2850759
18207	3634066
18208	3633479
18209	3623184
18210	3591720
18211	252364
18212	1406772
18213	3621224
18214	499153
18215	1632068

18216	388611
18217	3419333
18218	3539712
18219	1657415
18220	113414
18221	100621
18222	2998375
18223	3086658
18224	3514449
18225	1785288
18226	555695
18227	3538062
18228	583202
18229	3588213
18230	240479
18231	108987
18232	144056
18233	2811671
18234	3297264
18235	2905552
18236	3625589
18237	3196149
18238	2901361
18239	3307528
18240	440423
18241	347857
18242	2917657
18243	3566210
18244	443335
18245	206944
18246	3625159
18247	3402727
18248	3563976
18249	1861561
18250	653004
18251	492374
18252	3476182
18253	3622941
18254	452995
18255	1463165
18256	2919840
18257	732471
18258	1590160
18259	3620930
18260	2243776
18261	75659

18262	358498
18263	2024687
18264	2267696
18265	2976294
18266	3389131
18267	3623639
18268	2663862
18269	2960581
18270	3408891
18271	3620786
18272	3563298
18273	3391889
18274	3579108
18275	57547
18276	1255877
18277	3534886
18278	3621009
18279	879182
18280	2158980
18281	2031660
18282	3257445
18283	1122880
18284	359149
18285	2316564
18286	756645
18287	2976800
18288	1264744
18289	2480994
18290	625872
18291	3099372
18292	3595660
18293	2351063
18294	3262913
18295	3548531
18296	205595
18297	546535
18298	3634068
18299	3561898
18300	3548103
18301	3599003
18302	2085016
18303	2126501
18304	472693
18305	2942786
18306	3542102
18307	3113448

18308	3546644
18309	3634069
18310	728750
18311	3585580
18312	1826577
18313	562854
18314	3546776
18315	451515
18316	3583966
18317	459619
18318	2859343
18319	3604268
18320	3551402
18321	390899
18322	1601147
18323	614081
18324	3559403
18325	3210021
18326	3540473
18327	98737
18328	3001390
18329	1349208
18330	3583949
18331	760957
18332	1326189
18333	6635
18334	2045087
18335	3562459
18336	3391506
18337	3303095
18338	2658548
18339	671697
18340	3548913
18341	2982807
18342	3602506
18343	3542937
18344	2193709
18345	2145632
18346	2549367
18347	3080402
18348	2695254
18349	2857403
18350	1587411
18351	3581019
18352	217060
18353	2969599

18354	2624702
18355	370334
18356	125451
18357	3581039
18358	2641767
18359	1003287
18360	2134826
18361	3597156
18362	1964734
18363	2541771
18364	432980
18365	942146
18366	3627522
18367	1852936
18368	742635
18369	3634056
18370	2882939
18371	185910
18372	3539458
18373	3552604
18374	3581190
18375	2965414
18376	99382
18377	2196332
18378	3552373
18379	198403
18380	611003
18381	2107859
18382	2520081
18383	181711
18384	1917669
18385	829054
18386	2572028
18387	3040402
18388	75421
18389	3623292
18390	256274
18391	3483362
18392	622562
18393	1705731
18394	1167516
18395	187285
18396	3541409
18397	178925
18398	2863084
18399	2748022

18400	3579805
18401	3634070
18402	425333
18403	169044
18404	400465
18405	1644457
18406	3633272
18407	364637
18408	3108297
18409	3629870
18410	2155183
18411	1083137
18412	3539730
18413	3570002
18414	3592050
18415	732016
18416	178394
18417	203298
18418	503232
18419	1191455
18420	104886
18421	3597317
18422	3544364
18423	3533982
18424	724924
18425	3145247
18426	272157
18427	624954
18428	2083343
18429	3623971
18430	2023502
18431	3632939
18432	425138
18433	2870204
18434	3514740
18435	22142
18436	3556483
18437	519902
18438	1243604
18439	2899196
18440	3634072
18441	3396451
18442	3476525
18443	3536728
18444	1449997
18445	513613

18446	3561024
18447	3165552
18448	268055
18449	3631337
18450	926909
18451	2808612
18452	3584984
18453	3582138
18454	3625425
18455	3585596
18456	3542833
18457	375315
18458	488755
18459	3549517
18460	2151883
18461	3183315
18462	3112591
18463	2675831
18464	742037
18465	1315611
18466	216290
18467	3017768
18468	3434858
18469	3306803
18470	2826068
18471	3634073
18472	3342642
18473	2661243
18474	709975
18475	2104759
18476	3624292
18477	3629659
18478	2597504
18479	44202
18480	458046
18481	491406
18482	1645762
18483	412408
18484	1905480
18485	2564242
18486	3624640
18487	541904
18488	3561631
18489	1539947
18490	3518572
18491	3583164

18492	2529034
18493	1335585
18494	3589747
18495	2840881
18496	3621309
18497	2037576
18498	3444911
18499	763289
18500	3557846
18501	3234781
18502	2745502
18503	1537905
18504	734624
18505	370669
18506	1857441
18507	3313207
18508	3627588
18509	1906877
18510	531340
18511	2816433
18512	99470
18513	3140837
18514	3630528
18515	2366813
18516	2132999
18517	522332
18518	2002332
18519	3508686
18520	43270
18521	546427
18522	3634076
18523	3583058
18524	2640951
18525	844644
18526	571922
18527	3365236
18528	3585670
18529	785262
18530	2253814
18531	327751
18532	3557916
18533	3372109
18534	916481
18535	3624604
18536	241251
18537	1038598

18538	14550
18539	3317123
18540	761928
18541	840300
18542	806870
18543	2862324
18544	3176839
18545	1751297
18546	1087702
18547	790212
18548	2652676
18549	3634074
18550	801578
18551	476881
18552	1228827
18553	3622312
18554	464008
18555	528948
18556	3542430
18557	3627284
18558	727208
18559	2739099
18560	3622356
18561	776078
18562	3535337
18563	1338587
18564	3444642
18565	429822
18566	3629943
18567	3565211
18568	1453912
18569	376331
18570	3629288
18571	2837496
18572	404613
18573	2834724
18574	3271313
18575	2083977
18576	3173420
18577	542291
18578	436849
18579	1756051
18580	3353945
18581	3577014
18582	266752
18583	3634078

18584	192034
18585	3574516
18586	2154175
18587	195720
18588	472036
18589	125729
18590	907471
18591	593926
18592	3355715
18593	2297897
18594	3573478
18595	2796139
18596	2421266
18597	2459482
18598	1453656
18599	2820622
18600	952105
18601	417052
18602	483923
18603	3567692
18604	3566144
18605	2799052
18606	2989701
18607	3568997
18608	3244682
18609	175438
18610	1613968
18611	2493612
18612	517703
18613	2402197
18614	3634080
18615	578349
18616	3541279
18617	856068
18618	3534831
18619	1081873
18620	2673805
18621	2967565
18622	3624396
18623	1019528
18624	431761
18625	3263172
18626	361192
18627	3538880
18628	1894916
18629	201767

18630	275955
18631	186928
18632	3452847
18633	3036698
18634	413167
18635	1890861
18636	824228
18637	2663583
18638	3633168
18639	245373
18640	19457
18641	321714
18642	404130
18643	1744996
18644	528567
18645	2895915
18646	2632672
18647	320299
18648	1096218
18649	2643150
18650	3485278
18651	2007049
18652	655990
18653	3540964
18654	606353
18655	3393889
18656	3597807
18657	1836905
18658	2260108
18659	980683
18660	942394
18661	1236186
18662	2564743
18663	1597178
18664	3416011
18665	3595475
18666	1946638
18667	3629704
18668	3630389
18669	3625379
18670	3630907
18671	2830678
18672	2059369
18673	2917650
18674	19146
18675	2630953

18676	849061
18677	262196
18678	3565516
18679	204872
18680	2605695
18681	2212387
18682	127943
18683	3545059
18684	3584182
18685	3589300
18686	3145906
18687	1233753
18688	518594
18689	3620573
18690	3550065
18691	3623865
18692	2605819
18693	2808795
18694	536288
18695	1015601
18696	1629735
18697	2361508
18698	1257406
18699	3627096
18700	3621860
18701	3431746
18702	433463
18703	736282
18704	1936669
18705	3523066
18706	1953070
18707	400596
18708	3555195
18709	2967096
18710	1114796
18711	2548197
18712	3579066
18713	3623189
18714	3633294
18715	3623496
18716	739697
18717	235868
18718	3622015
18719	3558155
18720	2602987
18721	2732700

18722	3585435
18723	3557919
18724	3623654
18725	2260583
18726	234591
18727	3596505
18728	3538618
18729	462531
18730	3538195
18731	3583856
18732	1032839
18733	2392581
18734	2983065
18735	3017597
18736	3625818
18737	1955783
18738	881228
18739	3534192
18740	555065
18741	233837
18742	1412688
18743	2832654
18744	3588388
18745	3581238
18746	396041
18747	1139076
18748	679858
18749	1469482
18750	537623
18751	429161
18752	2288007
18753	3579060
18754	861170
18755	2077501
18756	2236859
18757	3559288
18758	1752163
18759	2618678
18760	3593111
18761	505088
18762	3537912
18763	3591741
18764	1350193
18765	3572053
18766	351624
18767	820838

18768	3235290
18769	3632901
18770	2749939
18771	1921598
18772	3022380
18773	3539080
18774	1076024
18775	794812
18776	3277268
18777	687118
18778	2065632
18779	144760
18780	845820
18781	458652
18782	1346183
18783	3174222
18784	1132075
18785	3435029
18786	856438
18787	936936
18788	3367787
18789	1401875
18790	3549078
18791	441771
18792	1912066
18793	3414418
18794	373158
18795	766165
18796	3622001
18797	2092731
18798	3622121
18799	3626318
18800	3634083
18801	2925347
18802	592298
18803	296120
18804	864394
18805	195718
18806	2826679
18807	154471
18808	2600301
18809	590234
18810	3072200
18811	3538361
18812	1277506
18813	3552396

18814	3627366
18815	2736605
18816	3547250
18817	2878634
18818	2451618
18819	371357
18820	2965822
18821	1655428
18822	2335415
18823	1281921
18824	113746
18825	3634088
18826	2610399
18827	3151936
18828	3037804
18829	606749
18830	3595346
18831	3358554
18832	797483
18833	425252
18834	277402
18835	3562817
18836	293000
18837	2398174
18838	3585412
18839	3209
18840	2021897
18841	2638595
18842	3533641
18843	3036930
18844	113027
18845	20115
18846	3325015
18847	2995578
18848	269576
18849	2782254
18850	1761600
18851	2401819
18852	3542171
18853	2815315
18854	3356262
18855	3630571
18856	3613166
18857	3588935
18858	1104769
18859	2328053

18860	429762
18861	2218391
18862	584208
18863	2244163
18864	2225772
18865	1728063
18866	3546824
18867	1302138
18868	6309
18869	2013310
18870	2623535
18871	2774993
18872	3080887
18873	2796533
18874	991062
18875	3539204
18876	2403195
18877	3417080
18878	628575
18879	2512162
18880	140328
18881	331359
18882	3630506
18883	2964827
18884	624289
18885	406797
18886	419999
18887	3621044
18888	2286027
18889	3601328
18890	2876122
18891	1748266
18892	2492747
18893	3585865
18894	2885320
18895	3591710
18896	218868
18897	751721
18898	2432056
18899	3245348
18900	2410067
18901	3597373
18902	470807
18903	2826186
18904	1993697
18905	3626743

18906	3158127
18907	1891702
18908	3627087
18909	1904506
18910	3381563
18911	2282142
18912	220216
18913	97915
18914	401592
18915	341875
18916	3539721
18917	808329
18918	2735121
18919	3540269
18920	393115
18921	3623363
18922	601294
18923	3537733
18924	1106632
18925	2119801
18926	1003821
18927	3568743
18928	3507923
18929	668609
18930	3630350
18931	3583746
18932	3620818
18933	3621023
18934	3534204
18935	3620678
18936	3578926
18937	3486715
18938	2123197
18939	2092512
18940	1795702
18941	3544661
18942	3622180
18943	3145516
18944	1315725
18945	1324471
18946	3568053
18947	149904
18948	3580142
18949	3562732
18950	182407
18951	3387237

18952	3622405
18953	3584502
18954	3534455
18955	329527
18956	691489
18957	3486808
18958	1903800
18959	3526151
18960	3397297
18961	34862
18962	2054251
18963	493871
18964	858856
18965	3027011
18966	2951665
18967	920619
18968	3632683
18969	535611
18970	2297118
18971	2366144
18972	1193741
18973	705573
18974	219029
18975	43645
18976	1616510
18977	553739
18978	3588007
18979	2849281
18980	260616
18981	3633740
18982	542532
18983	3549238
18984	3579384
18985	792222
18986	3634096
18987	371204
18988	1721980
18989	2173905
18990	3538564
18991	284508
18992	523777
18993	400410
18994	2042943
18995	3625102
18996	3551419
18997	1521636

18998	241727
18999	1962587
19000	3117995
19001	261991
19002	3633599
19003	3067428
19004	3622112
19005	3539139
19006	3627150
19007	278417
19008	3544405
19009	696176
19010	731039
19011	3634097
19012	383205
19013	359086
19014	3562092
19015	873223
19016	844315
19017	3634099
19018	3598218
19019	470909
19020	3588662
19021	282310
19022	282279
19023	1975804
19024	116974
19025	2335031
19026	3581978
19027	2367516
19028	1468885
19029	3621568
19030	3332360
19031	3556722
19032	638217
19033	1145251
19034	3621704
19035	2681512
19036	3538827
19037	1072588
19038	445534
19039	3566610
19040	3427309
19041	857930
19042	33389
19043	45426

19044	3534339
19045	3593958
19046	448727
19047	1623080
19048	2031267
19049	2350279
19050	740023
19051	1136800
19052	3622341
19053	3351311
19054	3634101
19055	1809118
19056	3197706
19057	2894636
19058	2834271
19059	1807230
19060	3592724
19061	3547532
19062	3180817
19063	622286
19064	3566782
19065	2516937
19066	125466
19067	406730
19068	3587656
19069	3545698
19070	2932834
19071	2435636
19072	3538118
19073	3585920
19074	639533
19075	2442330
19076	1526677
19077	2492731
19078	3213822
19079	1462931
19080	3273354
19081	3549582
19082	3537978
19083	3560418
19084	255116
19085	3132555
19086	301003
19087	3493421
19088	3624878
19089	1944535

19090	604975
19091	3578702
19092	646433
19093	72362
19094	1709807
19095	3625383
19096	1256059
19097	2453953
19098	317772
19099	733012
19100	3625724
19101	3631165
19102	3626995
19103	610728
19104	763898
19105	3268253
19106	2005339
19107	3542885
19108	167292
19109	833944
19110	773681
19111	114667
19112	3161004
19113	295898
19114	3061878
19115	3127888
19116	724687
19117	3622936
19118	387599
19119	2492831
19120	762367
19121	370418
19122	288894
19123	3622439
19124	2780547
19125	632458
19126	2639244
19127	194268
19128	2882026
19129	2688516
19130	2826359
19131	3534180
19132	3630589
19133	3595739
19134	843869
19135	627576

19136	3454779
19137	224777
19138	1931387
19139	2409343
19140	3392392
19141	2955782
19142	3627280
19143	3216176
19144	2795795
19145	355165
19146	3551064
19147	3533730
19148	917304
19149	3624546
19150	3519624
19151	775934
19152	3104872
19153	3624045
19154	792132
19155	3583711
19156	3324815
19157	1883726
19158	619736
19159	2661815
19160	3534308
19161	3474525
19162	429020
19163	123190
19164	428808
19165	169524
19166	3549059
19167	1845252
19168	3409793
19169	503284
19170	224127
19171	3594022
19172	145973
19173	3625650
19174	2892496
19175	2983962
19176	470865
19177	2944507
19178	2980681
19179	1904096
19180	2517863
19181	368443

19182	3546876
19183	1910299
19184	3631630
19185	794459
19186	3391417
19187	3634102
19188	3562384
19189	343056
19190	3094505
19191	2567486
19192	2960526
19193	1034619
19194	627168
19195	635552
19196	3550067
19197	2662889
19198	3587885
19199	394019
19200	1433319
19201	3300854
19202	3540651
19203	611453
19204	356416
19205	2692260
19206	861881
19207	3624305
19208	3626023
19209	827918
19210	2391857
19211	180436
19212	147389
19213	636790
19214	3537020
19215	3634105
19216	3432178
19217	195977
19218	22199
19219	3034894
19220	3073454
19221	1332048
19222	412617
19223	2740307
19224	3593110
19225	3590242
19226	2306547
19227	3503700

19228	222748
19229	3631172
19230	937925
19231	3003298
19232	3622198
19233	652291
19234	3294868
19235	3633792
19236	1636728
19237	3369282
19238	3621195
19239	451557
19240	2330781
19241	579616
19242	3596922
19243	2444583
19244	1575512
19245	826146
19246	2904400
19247	3522851
19248	3559344
19249	2974423
19250	2531387
19251	733382
19252	759922
19253	2437469
19254	633276
19255	331964
19256	2617465
19257	3537810
19258	3542942
19259	3476623
19260	3623195
19261	3534833
19262	541340
19263	2850833
19264	3393713
19265	3632575
19266	3532351
19267	2857772
19268	3548095
19269	3544723
19270	3631615
19271	3580157
19272	1784501
19273	1446362

19274	819151
19275	794633
19276	2766161
19277	3577929
19278	2943321
19279	3561809
19280	2483828
19281	3623763
19282	3626681
19283	3633466
19284	2880901
19285	3350433
19286	3476444
19287	2378243
19288	3516927
19289	444649
19290	1821604
19291	2103786
19292	522060
19293	705794
19294	3547148
19295	462251
19296	3297165
19297	3098364
19298	317576
19299	295234
19300	3621787
19301	2120931
19302	164314
19303	257402
19304	198188
19305	3545529
19306	417942
19307	570840
19308	3533558
19309	1199853
19310	3032028
19311	2816430
19312	3624236
19313	2081446
19314	3588586
19315	2232375
19316	1782143
19317	314380
19318	3142696
19319	3634106

19320	631239
19321	3574258
19322	193686
19323	3621103
19324	3549569
19325	3556015
19326	1304891
19327	3603056
19328	3633491
19329	1833477
19330	181540
19331	2181545
19332	185150
19333	1790211
19334	3079451
19335	3538934
19336	2033950
19337	397068
19338	3538198
19339	657849
19340	111200
19341	3186856
19342	3586518
19343	3449016
19344	3586842
19345	2717599
19346	385426
19347	3568224
19348	3288083
19349	559722
19350	551641
19351	2341111
19352	3631264
19353	3284529
19354	2836107
19355	2332623
19356	2802130
19357	2332345
19358	2263630
19359	603667
19360	914845
19361	3267298
19362	165831
19363	3581755
19364	2543432
19365	3510964

19366	3096880
19367	487899
19368	82357
19369	3631294
19370	470655
19371	3593035
19372	30305
19373	2727653
19374	6772
19375	672655
19376	607610
19377	3534052
19378	2839333
19379	3586979
19380	3400309
19381	3586264
19382	3541253
19383	198008
19384	659775
19385	460049
19386	113434
19387	2662799
19388	3059024
19389	2984579
19390	3632525
19391	1549189
19392	3621363
19393	3585212
19394	525773
19395	533380
19396	288672
19397	890835
19398	2026737
19399	598276
19400	1613142
19401	267001
19402	3624161
19403	1325611
19404	2134023
19405	3627669
19406	3184368
19407	2462280
19408	3632709
19409	2084586
19410	3393249
19411	2867636

19412	3556592
19413	274797
19414	3542293
19415	3543022
19416	929259
19417	3582167
19418	3335717
19419	2479127
19420	947935
19421	1040927
19422	3436782
19423	3629209
19424	72355
19425	3621315
19426	1973872
19427	623534
19428	1648598
19429	3540375
19430	290309
19431	349338
19432	3589671
19433	2071157
19434	3543302
19435	392565
19436	2714578
19437	878154
19438	3551296
19439	381601
19440	145386
19441	3632660
19442	1058261
19443	303352
19444	2666513
19445	489873
19446	2547739
19447	3307005
19448	524943
19449	3539676
19450	2951387
19451	3227193
19452	2704721
19453	3625573
19454	971317
19455	279852
19456	140093
19457	3452597

19458	1081995
19459	3543937
19460	2108963
19461	166636
19462	1722754
19463	1267
19464	3556656
19465	3546788
19466	246474
19467	2871503
19468	1713674
19469	1533436
19470	1581136
19471	2741305
19472	3585761
19473	631146
19474	3492706
19475	3431424
19476	1694423
19477	2737452
19478	2868454
19479	589958
19480	3628820
19481	3622105
19482	3538277
19483	3534632
19484	573052
19485	3232902
19486	472292
19487	3073503
19488	3580210
19489	339446
19490	2122252
19491	3548405
19492	1409095
19493	600753
19494	362857
19495	1591689
19496	1508221
19497	2005985
19498	37359
19499	3623944
19500	148636
19501	937337
19502	379900
19503	1031061

19504	686522
19505	3628389
19506	847311
19507	495455
19508	946156
19509	2020083
19510	3472152
19511	650286
19512	3535646
19513	3081692
19514	727944
19515	3114607
19516	3229665
19517	2897986
19518	1440111
19519	71801
19520	263592
19521	1327261
19522	3627603
19523	594818
19524	18236
19525	3335889
19526	3564528
19527	3033200
19528	3545561
19529	982848
19530	3542037
19531	3620690
19532	3550169
19533	3123229
19534	3544105
19535	2868841
19536	3399639
19537	3634123
19538	3549532
19539	877178
19540	34891
19541	1578867
19542	1399541
19543	3562887
19544	470811
19545	2641263
19546	1888612
19547	3410857
19548	843098
19549	144748

19550	505935
19551	2007170
19552	2978764
19553	3413906
19554	330895
19555	2124739
19556	751282
19557	3544004
19558	3621666
19559	389800
19560	933436
19561	3395185
19562	313913
19563	3299404
19564	480215
19565	3545995
19566	3141728
19567	1996353
19568	1453806
19569	3534477
19570	761780
19571	187265
19572	3289205
19573	338743
19574	640473
19575	3627067
19576	3214203
19577	2905610
19578	1322355
19579	3179095
19580	2074873
19581	3512034
19582	2019057
19583	3601707
19584	3588792
19585	3626692
19586	2018986
19587	507881
19588	424923
19589	3347002
19590	3627748
19591	3623545
19592	3535820
19593	2933969
19594	2967040
19595	1311800

19596	3634124
19597	3539748
19598	523992
19599	2258229
19600	3042449
19601	3580169
19602	161325
19603	2036918
19604	575602
19605	2156833
19606	3192549
19607	581950
19608	618464
19609	655227
19610	3407525
19611	3538654
19612	318947
19613	268157
19614	519331
19615	652602
19616	2748562
19617	729893
19618	3599114
19619	2981220
19620	2169811
19621	3009828
19622	2197851
19623	1815791
19624	3580692
19625	3018591
19626	1150448
19627	3624598
19628	3412172
19629	859446
19630	2394667
19631	1297284
19632	2851208
19633	3436698
19634	3560882
19635	3621180
19636	2713653
19637	1554033
19638	3634129
19639	586369
19640	3332764
19641	3556799

19642	1963881
19643	1168541
19644	805994
19645	3513072
19646	359595
19647	2651930
19648	169283
19649	3583046
19650	1407824
19651	1918294
19652	313297
19653	3544975
19654	3557737
19655	1659174
19656	2522882
19657	1338254
19658	1080939
19659	781045
19660	3161607
19661	340488
19662	1838321
19663	268770
19664	2172445
19665	3538959
19666	2878177
19667	2019743
19668	1457866
19669	2987193
19670	3120659
19671	1329538
19672	2821549
19673	2765474
19674	3540727
19675	3048912
19676	82852
19677	3114517
19678	578259
19679	3121346
19680	3606542
19681	419825
19682	1883123
19683	3624634
19684	3561170
19685	698344
19686	385108
19687	3632025

19688	3597221
19689	952926
19690	731099
19691	721984
19692	222650
19693	2328708
19694	1989779
19695	3134083
19696	222912
19697	3590972
19698	1372216
19699	2717942
19700	2793409
19701	3564132
19702	638076
19703	2109474
19704	3436132
19705	2163511
19706	1948014
19707	3570781
19708	255848
19709	342707
19710	279087
19711	3060111
19712	2813882
19713	432898
19714	452130
19715	945060
19716	3537698
19717	902558
19718	2649818
19719	445389
19720	1289956
19721	2883382
19722	3634112
19723	2232199
19724	2902649
19725	291490
19726	3621739
19727	2409752
19728	3623795
19729	3304559
19730	3566251
19731	1769228
19732	375491
19733	2828002

19734	2256756
19735	2617602
19736	13674
19737	3536573
19738	287274
19739	3624701
19740	2141885
19741	3621030
19742	821674
19743	2138806
19744	2092842
19745	924292
19746	2836281
19747	3630296
19748	3172000
19749	3584496
19750	744682
19751	381748
19752	3155967
19753	443129
19754	601443
19755	3380122
19756	1205532
19757	1368847
19758	558695
19759	143357
19760	409784
19761	2618013
19762	2626196
19763	3620442
19764	2428673
19765	3570254
19766	3194710
19767	181223
19768	526703
19769	3348793
19770	2357470
19771	3458203
19772	3634133
19773	3393372
19774	3622278
19775	3620806
19776	718635
19777	3098354
19778	639141
19779	770041

19780	2991238
19781	2169049
19782	150664
19783	648661
19784	3534757
19785	866259
19786	1638124
19787	410688
19788	1076848
19789	3627876
19790	2678177
19791	526980
19792	1469032
19793	2077803
19794	2040536
19795	160194
19796	1204495
19797	3546787
19798	145247
19799	2127371
19800	2049689
19801	3621925
19802	3621267
19803	3535901
19804	1796504
19805	3632121
19806	710895
19807	2715371
19808	3587883
19809	511341
19810	584158
19811	3539736
19812	3616794
19813	3549227
19814	3628866
19815	3118076
19816	359094
19817	3026242
19818	343432
19819	3542700
19820	2193631
19821	3552144
19822	717432
19823	2146416
19824	398664
19825	2409917

19826	2332054
19827	1266244
19828	1176216
19829	1961101
19830	2935929
19831	3165866
19832	384048
19833	3595061
19834	3560760
19835	3621795
19836	3628280
19837	1442128
19838	527707
19839	2276597
19840	3007309
19841	1887143
19842	673455
19843	585002
19844	3246975
19845	867524
19846	3626577
19847	2227247
19848	3106844
19849	3563958
19850	3634134
19851	674613
19852	428735
19853	2098117
19854	3621924
19855	328354
19856	3486359
19857	163487
19858	3625814
19859	3179117
19860	3542651
19861	3456630
19862	845096
19863	659293
19864	1965021
19865	3523707
19866	795233
19867	3629847
19868	2698479
19869	372176
19870	2672112
19871	3625176

19872	160303
19873	820860
19874	957130
19875	170184
19876	3634138
19877	1077749
19878	3561695
19879	821677
19880	3430155
19881	384258
19882	3547675
19883	3075212
19884	3185209
19885	3535612
19886	3622915
19887	3631455
19888	789914
19889	1319599
19890	3294275
19891	580527
19892	1863401
19893	3539672
19894	1892904
19895	1677621
19896	1251505
19897	3560834
19898	1514699
19899	1210615
19900	3060754
19901	170709
19902	90854
19903	1758242
19904	2352827
19905	738614
19906	2276977
19907	1955750
19908	3059827
19909	2927374
19910	3580768
19911	454383
19912	684726
19913	3520336
19914	2040797
19915	3396869
19916	1876248
19917	3413283

19918	622414
19919	3392324
19920	3563080
19921	15416
19922	2935355
19923	429086
19924	2794132
19925	2322951
19926	739393
19927	3631189
19928	3544689
19929	3298511
19930	3435680
19931	2592690
19932	3626917
19933	3059738
19934	3540333
19935	246015
19936	3354142
19937	2261731
19938	1485001
19939	3431121
19940	1085913
19941	3557509
19942	2705361
19943	190347
19944	374085
19945	2515703
19946	2171138
19947	3538648
19948	3514255
19949	3596143
19950	833299
19951	3620812
19952	2803006
19953	3595016
19954	2657566
19955	3580722
19956	1165290
19957	3466636
19958	3585739
19959	3580346
19960	2767955
19961	3146325
19962	2437743
19963	944901

19964	3591264
19965	2726230
19966	569678
19967	221797
19968	1768477
19969	2902139
19970	2619724
19971	228994
19972	3596920
19973	674741
19974	1055454
19975	3634144
19976	1863319
19977	572674
19978	2959533
19979	3582535
19980	434979
19981	3087228
19982	3587086
19983	2926750
19984	3201731
19985	2523179
19986	866835
19987	1320522
19988	595946
19989	1187825
19990	3624263
19991	809321
19992	3624261
19993	202392
19994	1994960
19995	140875
19996	2448794
19997	3003649
19998	3629677
19999	2297079
20000	3623270
20001	248818
20002	3632850
20003	971437
20004	3590933
20005	2458508
20006	2236378
20007	301878
20008	200133
20009	1201818

20010	3625088
20011	252293
20012	711081
20013	783310
20014	52922
20015	3571574
20016	3582303
20017	672081
20018	914132
20019	3630792
20020	3107086
20021	3548895
20022	2777891
20023	2684985
20024	3331453
20025	1466324
20026	3544893
20027	638484
20028	552101
20029	2951323
20030	3403324
20031	233362
20032	2929359
20033	3527922
20034	3555196
20035	2918850
20036	3286173
20037	3634147
20038	3366427
20039	3582947
20040	102988
20041	674578
20042	3205535
20043	3393681
20044	286046
20045	3150342
20046	3015156
20047	3050990
20048	12516
20049	1002868
20050	33614
20051	2244755
20052	3574942
20053	2398157
20054	3625110
20055	2992955

20056	3596977
20057	776154
20058	746435
20059	2708440
20060	3585647
20061	3264195
20062	599699
20063	3502681
20064	362000
20065	2828837
20066	3627488
20067	934828
20068	1384563
20069	3621096
20070	487064
20071	3163523
20072	3534037
20073	2886855
20074	2680026
20075	2356416
20076	2538629
20077	929465
20078	2772161
20079	229221
20080	3533698
20081	3095327
20082	2808332
20083	3544404
20084	495535
20085	3355983
20086	3623102
20087	47681
20088	1855653
20089	3624984
20090	995855
20091	2453456
20092	3112904
20093	1612358
20094	2755964
20095	170804
20096	826709
20097	2972468
20098	3623878
20099	159594
20100	871243
20101	2947544

20102	3600645
20103	3218361
20104	1430964
20105	2179365
20106	197042
20107	574248
20108	2166560
20109	1197463
20110	3630471
20111	1289999
20112	2914642
20113	741800
20114	3095913
20115	1349229
20116	3563145
20117	3584090
20118	3629139
20119	938115
20120	3580478
20121	2740884
20122	2775251
20123	891969
20124	281913
20125	3628148
20126	296107
20127	3591996
20128	2718605
20129	3543778
20130	52577
20131	857106
20132	3627871
20133	2488251
20134	2163464
20135	890532
20136	522287
20137	2301844
20138	3535577
20139	3588446
20140	254764
20141	974868
20142	2985271
20143	2994486
20144	2056335
20145	436326
20146	3624482
20147	2884399

20148	3631345
20149	3306937
20150	485545
20151	3552013
20152	3183581
20153	1544813
20154	2103721
20155	1045933
20156	2652653
20157	869306
20158	153809
20159	1762357
20160	454087
20161	3624348
20162	416064
20163	876765
20164	3562609
20165	2230865
20166	3579073
20167	3566890
20168	2737871
20169	142024
20170	1498719
20171	3539549
20172	1462618
20173	353262
20174	2721423
20175	325832
20176	413442
20177	569096
20178	3116644
20179	3570725
20180	353266
20181	3033964
20182	128449
20183	1920047
20184	3624166
20185	3599838
20186	3621963
20187	2812649
20188	1432841
20189	3155304
20190	313930
20191	198853
20192	1964563
20193	3065039

20194	617001
20195	3561191
20196	3624180
20197	605481
20198	539251
20199	681612
20200	3617670
20201	1332288
20202	1578739
20203	1822396
20204	3541754
20205	3584497
20206	3633737
20207	206455
20208	135253
20209	3626908
20210	3591846
20211	377653
20212	2434186
20213	1591866
20214	3624208
20215	142712
20216	795906
20217	3430040
20218	3457356
20219	211956
20220	601033
20221	2713205
20222	2654419
20223	3389203
20224	3240443
20225	3532408
20226	1279738
20227	3580663
20228	282121
20229	2074156
20230	197087
20231	3556366
20232	3583030
20233	1406994
20234	523955
20235	3622458
20236	168287
20237	219234
20238	2207782
20239	3172465

20240	221948
20241	581090
20242	3623335
20243	939230
20244	3282860
20245	3185077
20246	666217
20247	3544818
20248	142856
20249	2054714
20250	3544896
20251	3538858
20252	852106
20253	3586593
20254	991331
20255	1747923
20256	3566985
20257	3588032
20258	147633
20259	3097529
20260	2108781
20261	601387
20262	446744
20263	3508038
20264	1651132
20265	3409614
20266	1228648
20267	3634156
20268	3595707
20269	2630129
20270	2547687
20271	3632611
20272	3375878
20273	2061491
20274	91763
20275	3534428
20276	2792690
20277	2219690
20278	3106376
20279	3478008
20280	211122
20281	3629215
20282	1885963
20283	2918603
20284	582148
20285	3541911

20286	213926
20287	727100
20288	2058087
20289	2415567
20290	2798624
20291	3622809
20292	613343
20293	3534521
20294	3585801
20295	3625699
20296	1523742
20297	1143658
20298	568149
20299	2033300
20300	3621001
20301	3585852
20302	3602510
20303	3575006
20304	639700
20305	3622139
20306	3582433
20307	3628051
20308	2897024
20309	3621125
20310	1481367
20311	2968762
20312	3536201
20313	3364134
20314	1485126
20315	1871052
20316	277490
20317	3537792
20318	2535087
20319	685439
20320	2846283
20321	72574
20322	785853
20323	554962
20324	3584561
20325	3249501
20326	645927
20327	2075866
20328	446346
20329	371202
20330	2724713
20331	496741

20332	3589582
20333	1831972
20334	926749
20335	2940475
20336	3504411
20337	3596024
20338	54699
20339	1024262
20340	2744755
20341	3316557
20342	3540693
20343	3563389
20344	2823829
20345	2517625
20346	3622780
20347	2468087
20348	613799
20349	913787
20350	3543730
20351	1910705
20352	322998
20353	11660
20354	3582369
20355	1627583
20356	3627169
20357	2699383
20358	1573859
20359	3546583
20360	952542
20361	2948222
20362	2770842
20363	2857321
20364	3562329
20365	3548814
20366	1900329
20367	940679
20368	3587696
20369	3624688
20370	2501823
20371	3633687
20372	3555704
20373	425593
20374	1127671
20375	3623506
20376	1345746
20377	3561198

20378	2914925
20379	2775475
20380	1581559
20381	3604878
20382	3548143
20383	3634159
20384	149142
20385	1333594
20386	2264464
20387	790377
20388	515406
20389	287027
20390	2004411
20391	3573785
20392	3632011
20393	3327460
20394	3551859
20395	1826288
20396	3634158
20397	3628935
20398	2740214
20399	938535
20400	1904038
20401	3563276
20402	2246458
20403	1818618
20404	2283164
20405	153710
20406	2531355
20407	3420133
20408	3566938
20409	3395067
20410	481941
20411	210549
20412	568406
20413	3632832
20414	2474313
20415	665816
20416	3534242
20417	3319830
20418	3585775
20419	3319928
20420	2598206
20421	819251
20422	3632189
20423	3538122

20424	2035332
20425	2405728
20426	351457
20427	2622526
20428	109083
20429	832325
20430	367504
20431	1305562
20432	273418
20433	249062
20434	3416708
20435	3317344
20436	2731917
20437	3578909
20438	1674598
20439	868220
20440	3572095
20441	695654
20442	3543489
20443	3465943
20444	865773
20445	428867
20446	243243
20447	3190250
20448	514053
20449	34966
20450	3597670
20451	663317
20452	3627843
20453	1968059
20454	3563247
20455	1707672
20456	601342
20457	1636713
20458	2504734
20459	1072607
20460	1538471
20461	3331434
20462	419122
20463	3622583
20464	3476106
20465	3624319
20466	308560
20467	3309600
20468	690949
20469	41224

20470	2991230
20471	456142
20472	193305
20473	3634162
20474	80156
20475	837808
20476	1622699
20477	2087193
20478	2338271
20479	3583718
20480	919436
20481	1445544
20482	3541099
20483	494034
20484	3630623
20485	711428
20486	1673762
20487	3533739
20488	2986622
20489	2168945
20490	217660
20491	514132
20492	260019
20493	2904508
20494	2469955
20495	1331885
20496	2569020
20497	3168017
20498	920312
20499	3630413
20500	181691
20501	523610
20502	3581097
20503	625079
20504	1013097
20505	1107646
20506	3629959
20507	2011070
20508	196345
20509	286342
20510	2492506
20511	708396
20512	3630752
20513	2714803
20514	587455
20515	346336

20516	693634
20517	196506
20518	153209
20519	511803
20520	3025139
20521	2442511
20522	808189
20523	3569687
20524	876512
20525	3622634
20526	1272308
20527	3609331
20528	140320
20529	623756
20530	1333861
20531	1894929
20532	424
20533	1671519
20534	349435
20535	507773
20536	3588064
20537	1846280
20538	3190073
20539	1648795
20540	3541048
20541	3585623
20542	3628382
20543	3303154
20544	3455879
20545	224524
20546	3558497
20547	3621554
20548	3566092
20549	410756
20550	624131
20551	3589408
20552	2248264
20553	2699935
20554	3634167
20555	3623448
20556	3621509
20557	2519714
20558	3545013
20559	3626092
20560	3569766
20561	669653

20562	2967502
20563	1041517
20564	1647588
20565	454394
20566	2990483
20567	3621106
20568	1608028
20569	3537636
20570	2693818
20571	3537248
20572	3449658
20573	851476
20574	241025
20575	207421
20576	356799
20577	317234
20578	1166597
20579	3350019
20580	15736
20581	3552289
20582	3175641
20583	3226149
20584	2123875
20585	2975507
20586	3565017
20587	2232743
20588	2136761
20589	3534985
20590	3589481
20591	3633213
20592	2828409
20593	2323525
20594	2809328
20595	1227535
20596	3599019
20597	3195806
20598	886290
20599	3624603
20600	3599030
20601	3071543
20602	2694870
20603	2783095
20604	3092087
20605	3580464
20606	636813
20607	1413116

20608	3538011
20609	1525262
20610	3551922
20611	3557770
20612	3621792
20613	2523224
20614	3543665
20615	88730
20616	1150776
20617	2201876
20618	254015
20619	3431064
20620	624258
20621	2000122
20622	3263735
20623	691802
20624	2456922
20625	3629080
20626	3561383
20627	620121
20628	558789
20629	767919
20630	3487478
20631	713554
20632	3009160
20633	3575159
20634	1207969
20635	3551111
20636	3444294
20637	3552441
20638	674701
20639	845668
20640	2298984
20641	1412592
20642	66761
20643	2348119
20644	3093794
20645	1463279
20646	3620793
20647	3573827
20648	2933715
20649	3319662
20650	347511
20651	1072191
20652	842220
20653	2826940

20654	1152032
20655	3184241
20656	2553232
20657	2138998
20658	1803862
20659	202145
20660	2838316
20661	2635502
20662	3535310
20663	1997110
20664	677910
20665	2655551
20666	268239
20667	3621440
20668	3598535
20669	700568
20670	686336
20671	183483
20672	3628065
20673	3494077
20674	88032
20675	107883
20676	2492644
20677	3626885
20678	1826095
20679	1825985
20680	3542843
20681	761648
20682	201548
20683	3475996
20684	2806679
20685	2389946
20686	2886833
20687	3391858
20688	1170250
20689	2736227
20690	3275247
20691	3583837
20692	2911896
20693	1964884
20694	307584
20695	2374985
20696	3567315
20697	316367
20698	3623503
20699	3634190

20700	1810785
20701	902072
20702	3630741
20703	1083402
20704	734861
20705	390069
20706	1939605
20707	1439365
20708	3129048
20709	3627083
20710	3535695
20711	1524543
20712	212775
20713	130310
20714	836025
20715	2600988
20716	947057
20717	1219650
20718	153463
20719	232169
20720	1275696
20721	3630277
20722	3096145
20723	835456
20724	3101161
20725	3232714
20726	3586834
20727	102060
20728	1015040
20729	3576218
20730	106459
20731	2977115
20732	2493797
20733	3530591
20734	1553414
20735	1207945
20736	3631409
20737	3592277
20738	219483
20739	2458813
20740	2266176
20741	3192743
20742	145862
20743	3625676
20744	339864
20745	3534257

20746	3634194
20747	3624021
20748	3503864
20749	3316345
20750	1773770
20751	247996
20752	3633748
20753	617598
20754	1892966
20755	667466
20756	855422
20757	683011
20758	1681290
20759	2575496
20760	1089635
20761	3626898
20762	351026
20763	3588936
20764	269499
20765	2712958
20766	3537097
20767	3624011
20768	2779827
20769	1686385
20770	3627208
20771	1230777
20772	3382887
20773	129076
20774	3538030
20775	3559188
20776	846009
20777	3626905
20778	3535458
20779	721237
20780	2757881
20781	3544236
20782	372053
20783	781265
20784	111552
20785	3448816
20786	3626847
20787	2749437
20788	930596
20789	3096133
20790	3627427
20791	103530

20792	3626668
20793	2918588
20794	3542701
20795	275427
20796	3521574
20797	3224041
20798	59737
20799	3634196
20800	700793
20801	1534327
20802	512940
20803	473852
20804	2615841
20805	3607227
20806	3597139
20807	3586612
20808	3557460
20809	751393
20810	2913523
20811	196483
20812	638388
20813	694260
20814	806847
20815	3510862
20816	2238239
20817	3634197
20818	3593634
20819	908406
20820	2679033
20821	3367906
20822	2474207
20823	3548688
20824	3626616
20825	3538907
20826	3592817
20827	287810
20828	2194112
20829	481275
20830	2993178
20831	3551612
20832	295299
20833	781016
20834	531693
20835	3579095
20836	1082105
20837	3623118

20838	736430
20839	3560266
20840	207692
20841	149656
20842	2190180
20843	2307014
20844	3546106
20845	477314
20846	2647178
20847	886854
20848	364087
20849	2296220
20850	2947109
20851	3246358
20852	741057
20853	400653
20854	884625
20855	669768
20856	1690546
20857	279729
20858	3534669
20859	1143521
20860	3585281
20861	167543
20862	47981
20863	1574078
20864	1204790
20865	2471365
20866	3230822
20867	3477629
20868	1955349
20869	3632717
20870	3429127
20871	2298348
20872	846312
20873	2984277
20874	924999
20875	3567540
20876	3241512
20877	3483368
20878	2889167
20879	2045033
20880	621980
20881	2636851
20882	148986
20883	284316

20884	146078
20885	3135018
20886	2555292
20887	585968
20888	410709
20889	155160
20890	3627412
20891	3629789
20892	3379273
20893	483094
20894	2180926
20895	82414
20896	2430667
20897	3626825
20898	3232718
20899	3538678
20900	3624723
20901	3583709
20902	3616951
20903	1637438
20904	240411
20905	551956
20906	3046160
20907	2127206
20908	3562840
20909	235691
20910	3592055
20911	1966301
20912	2643427
20913	86909
20914	3604084
20915	232398
20916	2029963
20917	579795
20918	2585909
20919	3580754
20920	3535578
20921	3525362
20922	3542597
20923	3623462
20924	1290183
20925	3561455
20926	386955
20927	1219331
20928	1991093
20929	3583720

20930	3584650
20931	3631371
20932	3629430
20933	1500855
20934	3598374
20935	1014669
20936	2118134
20937	251070
20938	3621291
20939	3621765
20940	3595672
20941	3108735
20942	880419
20943	2011581
20944	2688373
20945	268195
20946	3596696
20947	1191715
20948	813110
20949	1524150
20950	2989347
20951	778936
20952	2554637
20953	3601447
20954	1759693
20955	904707
20956	77243
20957	553353
20958	1838617
20959	3557095
20960	3543488
20961	1871514
20962	287228
20963	1066347
20964	1010012
20965	259977
20966	3621503
20967	3616154
20968	3632941
20969	217125
20970	3216272
20971	2653620
20972	1539078
20973	2612814
20974	1053125
20975	135589

20976	554716
20977	2580904
20978	3259843
20979	347220
20980	2953730
20981	2237842
20982	3629274
20983	3123398
20984	3629862
20985	775278
20986	253944
20987	527506
20988	2596665
20989	487823
20990	3628653
20991	1517394
20992	3625409
20993	1856812
20994	724878
20995	874063
20996	758010
20997	2513976
20998	1627785
20999	3622477
21000	3551471
21001	1466380
21002	2771620
21003	3535485
21004	3633314
21005	3191918
21006	551760
21007	3017673
21008	3567335
21009	3542841
21010	3001988
21011	3545218
21012	1881766
21013	603484
21014	1401834
21015	3629743
21016	3630246
21017	3551428
21018	2772312
21019	644565
21020	3632929
21021	1205324

21022	3634211
21023	2644803
21024	2494472
21025	2835195
21026	2541747
21027	1106287
21028	13982
21029	3564476
21030	286508
21031	3476716
21032	285717
21033	3263491
21034	3537800
21035	3214242
21036	3564217
21037	301400
21038	90070
21039	1123330
21040	1490526
21041	1342217
21042	381775
21043	2828170
21044	3618641
21045	236003
21046	3538305
21047	257352
21048	1444812
21049	2779913
21050	235417
21051	3585367
21052	3575097
21053	197732
21054	408405
21055	3534320
21056	3634218
21057	2832056
21058	2106846
21059	3200193
21060	376835
21061	244248
21062	671680
21063	464951
21064	2355880
21065	3622969
21066	3620681
21067	3622682

21068	1870484
21069	2358856
21070	3542029
21071	365602
21072	90258
21073	355174
21074	2778561
21075	1751012
21076	3536851
21077	1427020
21078	480190
21079	3592228
21080	1148886
21081	3431660
21082	530502
21083	773006
21084	3621201
21085	2321019
21086	3534371
21087	360744
21088	210789
21089	1622705
21090	698628
21091	1962002
21092	764035
21093	3621654
21094	3556562
21095	2170933
21096	2755535
21097	865556
21098	3545403
21099	854691
21100	94348
21101	279690
21102	3549136
21103	3203318
21104	3117401
21105	3549104
21106	2896747
21107	200780
21108	3534951
21109	3628591
21110	2915224
21111	1466442
21112	3549417
21113	264713

21114	2219561
21115	3622547
21116	2890916
21117	1923113
21118	585914
21119	3632710
21120	3564362
21121	670083
21122	1893423
21123	3093602
21124	3581671
21125	2884584
21126	729493
21127	3567769
21128	1823017
21129	3545327
21130	3530350
21131	1497206
21132	784879
21133	281068
21134	3541203
21135	217239
21136	1008620
21137	2005505
21138	3608014
21139	60991
21140	1820374
21141	289723
21142	3029699
21143	3634148
21144	1510088
21145	3533987
21146	2856402
21147	437567
21148	224439
21149	3583101
21150	2453390
21151	3624016
21152	3534516
21153	3580489
21154	3317911
21155	3499327
21156	252735
21157	3623361
21158	3621641
21159	269924

21160	290567
21161	3634222
21162	2707490
21163	3630481
21164	3533733
21165	1348348
21166	798635
21167	373496
21168	3189510
21169	3621158
21170	2252065
21171	3623241
21172	1890757
21173	10543
21174	503440
21175	3621367
21176	1786178
21177	3275383
21178	262524
21179	2351483
21180	811926
21181	135347
21182	3627444
21183	1809300
21184	1405026
21185	3626925
21186	3386660
21187	1485103
21188	3535378
21189	3534507
21190	310001
21191	2691179
21192	2968999
21193	641457
21194	463288
21195	3592711
21196	3059826
21197	3621284
21198	2401668
21199	99967
21200	3568346
21201	3584489
21202	2070051
21203	431879
21204	2632272
21205	3631307

21206	2157168
21207	2890618
21208	1481898
21209	3634231
21210	3202364
21211	3397663
21212	3194170
21213	2347728
21214	449051
21215	80967
21216	3535450
21217	3601374
21218	757054
21219	3557208
21220	645979
21221	547504
21222	3612422
21223	3541973
21224	3568350
21225	3554188
21226	3534143
21227	922540
21228	3535190
21229	3634233
21230	3312895
21231	3556497
21232	2348397
21233	497543
21234	216225
21235	2668616
21236	812920
21237	392951
21238	3585754
21239	3620577
21240	358870
21241	1871234
21242	707956
21243	2618738
21244	350667
21245	300784
21246	3621479
21247	3486266
21248	2530255
21249	3542224
21250	1904709
21251	2724140

21252	3623732
21253	3623494
21254	300757
21255	3625623
21256	1057151
21257	3051893
21258	2952927
21259	899560
21260	3539928
21261	285900
21262	1090703
21263	2877313
21264	3156588
21265	1075654
21266	2512012
21267	3262855
21268	3346553
21269	3628940
21270	1135544
21271	3386525
21272	2564823
21273	250056
21274	121331
21275	13941
21276	1350059
21277	3381794
21278	112014
21279	2624375
21280	2616364
21281	3321667
21282	3018243
21283	2011678
21284	3483100
21285	1137244
21286	3634237
21287	3620757
21288	2640062
21289	2459663
21290	679367
21291	3536918
21292	2830391
21293	3583281
21294	209478
21295	3622568
21296	3208172
21297	3536716

21298	3534347
21299	838628
21300	928302
21301	3291664
21302	3168054
21303	1969302
21304	3050403
21305	1905662
21306	112683
21307	712508
21308	501071
21309	1920467
21310	3628209
21311	2479549
21312	3370704
21313	543906
21314	3622025
21315	3630387
21316	1919306
21317	3546695
21318	9865
21319	562759
21320	2851043
21321	1727662
21322	95812
21323	3466609
21324	2232688
21325	2265840
21326	1660528
21327	454023
21328	3432239
21329	3409496
21330	231894
21331	3220854
21332	3410842
21333	2401979
21334	3590840
21335	3228575
21336	611972
21337	3065280
21338	949283
21339	413965
21340	3624083
21341	3631626
21342	2307131
21343	3634186

21344	3551442
21345	3534785
21346	521999
21347	396422
21348	3551524
21349	173514
21350	2615281
21351	755465
21352	3628060
21353	2177727
21354	2954928
21355	3625471
21356	1985362
21357	2167074
21358	3621825
21359	2893047
21360	3271989
21361	2912243
21362	506305
21363	2856601
21364	3592608
21365	652692
21366	3535517
21367	3582783
21368	3628342
21369	3109479
21370	621680
21371	367926
21372	2988463
21373	2914458
21374	2423378
21375	3422218
21376	451813
21377	79949
21378	3545250
21379	548284
21380	151624
21381	3548983
21382	3542060
21383	649032
21384	533881
21385	2037070
21386	641629
21387	3622513
21388	1774923
21389	537452

21390	3583563
21391	2429779
21392	2019719
21393	3336951
21394	2576982
21395	722671
21396	3433694
21397	3537925
21398	703588
21399	2025199
21400	3197734
21401	365592
21402	2371402
21403	3583150
21404	2908318
21405	3554947
21406	384308
21407	3624298
21408	1538630
21409	3234434
21410	3634248
21411	3581506
21412	2646596
21413	3243567
21414	777182
21415	3634247
21416	1667684
21417	3562608
21418	2557370
21419	784429
21420	586028
21421	2609698
21422	3626352
21423	614612
21424	1468842
21425	2692201
21426	3536076
21427	807426
21428	2720018
21429	286184
21430	3631461
21431	3539213
21432	2133139
21433	832230
21434	3629295
21435	3630894

21436	2244155
21437	750518
21438	2637504
21439	3119985
21440	1486020
21441	3386104
21442	1270428
21443	74228
21444	3450005
21445	3631584
21446	3590003
21447	2914234
21448	3580527
21449	49889
21450	1079098
21451	3454939
21452	3586040
21453	200733
21454	3367053
21455	3215371
21456	3616414
21457	166854
21458	2626037
21459	3593264
21460	158639
21461	2568729
21462	304370
21463	3581925
21464	1256070
21465	98025
21466	3625456
21467	1581164
21468	2251966
21469	3392027
21470	3355820
21471	310083
21472	1239551
21473	1645832
21474	2559702
21475	2550258
21476	2495993
21477	1967065
21478	2224968
21479	3587354
21480	927030
21481	1587840

21482	3626128
21483	3561502
21484	3632913
21485	3534370
21486	3633561
21487	466031
21488	926444
21489	3623686
21490	3539507
21491	2138307
21492	920854
21493	3167836
21494	3622332
21495	498438
21496	3544015
21497	2315912
21498	2145443
21499	2451922
21500	1265811
21501	3534338
21502	835158
21503	2367721
21504	300681
21505	3621495
21506	1399257
21507	719368
21508	97960
21509	3628183
21510	1474501
21511	598288
21512	3621444
21513	1304743
21514	3397290
21515	3515714
21516	245019
21517	1785784
21518	318553
21519	2045856
21520	3623167
21521	3632448
21522	3562054
21523	3534121
21524	484527
21525	2620120
21526	2106838
21527	64900

21528	3597055
21529	484372
21530	3627821
21531	825098
21532	2643335
21533	3629179
21534	3623170
21535	2338697
21536	3549385
21537	3553686
21538	376929
21539	3575916
21540	1137240
21541	3546324
21542	1852315
21543	3267259
21544	3621699
21545	781551
21546	2063277
21547	15742
21548	2332996
21549	1001674
21550	3595233
21551	650880
21552	3621586
21553	3627798
21554	1776560
21555	3348655
21556	3633152
21557	720588
21558	3585263
21559	3627662
21560	2143428
21561	1957511
21562	3626433
21563	2716795
21564	3539540
21565	2762078
21566	3400060
21567	423005
21568	2382155
21569	352641
21570	3383077
21571	1975361
21572	2751811
21573	3544580

21574	695056
21575	3352941
21576	1077264
21577	3102123
21578	2657254
21579	3541652
21580	1928925
21581	2851514
21582	398486
21583	168386
21584	102369
21585	3557346
21586	34371
21587	926089
21588	3555931
21589	1988002
21590	2171412
21591	3022212
21592	1937794
21593	3094019
21594	438200
21595	2709647
21596	2149051
21597	869119
21598	3632009
21599	3585471
21600	3534801
21601	1395352
21602	103172
21603	3455924
21604	765947
21605	3539582
21606	1073480
21607	3534909
21608	241441
21609	3626585
21610	559709
21611	2628577
21612	3609551
21613	3325256
21614	3629353
21615	2627185
21616	3538983
21617	3547644
21618	3634261
21619	3594706

21620	2335728
21621	3362963
21622	3583502
21623	146498
21624	430651
21625	3585198
21626	522812
21627	2324189
21628	3547924
21629	1726968
21630	3543558
21631	3622649
21632	3607495
21633	30311
21634	239134
21635	2383884
21636	2648463
21637	622260
21638	431463
21639	3086492
21640	3598704
21641	3539563
21642	2845392
21643	1083728
21644	2655291
21645	3555654
21646	3610431
21647	3630422
21648	3581664
21649	153917
21650	2506527
21651	3620997
21652	3488153
21653	2136481
21654	1284172
21655	2555963
21656	2670396
21657	3589387
21658	281256
21659	246024
21660	170052
21661	34665
21662	3541875
21663	586014
21664	3548529
21665	2650905

21666	3626268
21667	432915
21668	3574677
21669	3634266
21670	869146
21671	3522148
21672	3053160
21673	3633242
21674	3173907
21675	3542637
21676	3491425
21677	644062
21678	96983
21679	3632365
21680	2733828
21681	3540042
21682	2548482
21683	3442618
21684	512893
21685	1832367
21686	1370172
21687	2203343
21688	2890555
21689	2055080
21690	3542229
21691	1739892
21692	3587519
21693	2307684
21694	3633424
21695	3590760
21696	3627432
21697	2895472
21698	1537783
21699	3580397
21700	1962421
21701	3621183
21702	722729
21703	1937310
21704	2820430
21705	242224
21706	1891614
21707	184953
21708	856844
21709	3579452
21710	3622395
21711	2670047

21712	294065
21713	3582649
21714	444602
21715	43509
21716	3600572
21717	767246
21718	569973
21719	532284
21720	3561828
21721	531013
21722	1552865
21723	1994108
21724	2340040
21725	2884102
21726	629587
21727	3631537
21728	1668730
21729	1379702
21730	2761084
21731	1201775
21732	2649311
21733	2779404
21734	1671704
21735	156110
21736	532936
21737	3623153
21738	226034
21739	3634269
21740	269586
21741	537966
21742	3106170
21743	3590197
21744	2319176
21745	3534897
21746	3583183
21747	224594
21748	2257333
21749	3590221
21750	3633354
21751	3583231
21752	393098
21753	486194
21754	3271879
21755	2518766
21756	3570605
21757	3322398

21758	3581875
21759	172007
21760	2754663
21761	3540687
21762	484401
21763	1817117
21764	3192921
21765	3564620
21766	3626829
21767	3551541
21768	2560910
21769	235984
21770	3550350
21771	515813
21772	3500763
21773	3255694
21774	565659
21775	1841980
21776	3075140
21777	3610372
21778	568096
21779	596659
21780	656017
21781	2545925
21782	680654
21783	3632208
21784	2809217
21785	1677607
21786	2420508
21787	2299846
21788	3543135
21789	199363
21790	3369116
21791	3553525
21792	3537643
21793	605084
21794	198559
21795	3583395
21796	3626307
21797	388949
21798	2220569
21799	2320608
21800	1027845
21801	722574
21802	3625124
21803	2999239

21804	3552804
21805	3628207
21806	2889371
21807	638453
21808	3591049
21809	647253
21810	2278794
21811	1496878
21812	415562
21813	3634271
21814	1058776
21815	1690519
21816	307907
21817	1294058
21818	378372
21819	3538188
21820	3626665
21821	3237755
21822	3464867
21823	2143464
21824	423444
21825	3621347
21826	2570286
21827	3402598
21828	3543088
21829	398602
21830	1100520
21831	2568466
21832	3546926
21833	1267050
21834	3634279
21835	3584047
21836	3534673
21837	3631393
21838	1826582
21839	3582644
21840	255638
21841	178244
21842	2369263
21843	674681
21844	3630127
21845	2989054
21846	2302218
21847	357452
21848	275957
21849	3041305

21850	2209579
21851	402586
21852	3542517
21853	372332
21854	302814
21855	895703
21856	1924464
21857	3544214
21858	524988
21859	738979
21860	1866482
21861	3599686
21862	323309
21863	1227098
21864	2943080
21865	2139328
21866	230779
21867	3066959
21868	686466
21869	380249
21870	156262
21871	2351423
21872	3451987
21873	676145
21874	2023647
21875	3536429
21876	613437
21877	61512
21878	3583899
21879	2013981
21880	3418307
21881	3299465
21882	1425649
21883	98789
21884	2930321
21885	3534628
21886	2398596
21887	3538687
21888	3623798
21889	1587282
21890	3463079
21891	750682
21892	841673
21893	2278716
21894	1045925
21895	3632449

21896	2809696
21897	783790
21898	658659
21899	3580989
21900	3584802
21901	3084009
21902	580621
21903	338957
21904	3633758
21905	3432222
21906	2948593
21907	3559811
21908	1938770
21909	3534364
21910	1722072
21911	2180751
21912	3623414
21913	567734
21914	3579502
21915	3533737
21916	3634290
21917	1660604
21918	2629306
21919	566268
21920	3632958
21921	3389492
21922	3536175
21923	761350
21924	1685479
21925	3534189
21926	311569
21927	2240192
21928	3630710
21929	3590500
21930	184078
21931	3634291
21932	161843
21933	3545815
21934	1024763
21935	2341391
21936	1018252
21937	410731
21938	3553114
21939	3613070
21940	863374
21941	2110579

21942	935996
21943	300883
21944	3536184
21945	3125671
21946	1489082
21947	5630
21948	3576200
21949	2857075
21950	3535013
21951	2981803
21952	3366993
21953	709399
21954	571823
21955	268027
21956	206638
21957	3622854
21958	3589501
21959	3546129
21960	494135
21961	714100
21962	3539557
21963	190799
21964	8510
21965	209849
21966	257573
21967	1604745
21968	1690379
21969	493261
21970	1443412
21971	846530
21972	3622333
21973	3538350
21974	3202025
21975	677297
21976	839563
21977	1875036
21978	732914
21979	3553995
21980	1806889
21981	3543551
21982	1991914
21983	2916603
21984	2551323
21985	799902
21986	3582323
21987	3531741

21988	2800290
21989	3628273
21990	3082597
21991	3634297
21992	3631708
21993	805112
21994	3194534
21995	442785
21996	2010312
21997	3181586
21998	843795
21999	711792
22000	168478
22001	3318380
22002	2234773
22003	3624689
22004	3539488
22005	3558348
22006	735615
22007	3279875
22008	2217994
22009	3547709
22010	2538812
22011	3422446
22012	2780334
22013	1536177
22014	2103036
22015	377532
22016	172578
22017	3543965
22018	2280032
22019	1762678
22020	505029
22021	274709
22022	3213349
22023	191503
22024	360071
22025	3346757
22026	3631245
22027	900626
22028	2032483
22029	3623293
22030	903005
22031	3448702
22032	3238814
22033	435824

22034	2102072
22035	437920
22036	3621018
22037	2343096
22038	581827
22039	472422
22040	2392708
22041	3532993
22042	589055
22043	1074083
22044	3634299
22045	2997789
22046	1999836
22047	2790466
22048	3001158
22049	446256
22050	201298
22051	427188
22052	3593363
22053	267862
22054	2720263
22055	304829
22056	654028
22057	3621328
22058	1220656
22059	26083
22060	3552397
22061	2338182
22062	3317953
22063	1973124
22064	2216976
22065	3553102
22066	3580685
22067	620902
22068	358538
22069	320084
22070	3389161
22071	3633754
22072	921993
22073	527561
22074	3036387
22075	3625994
22076	414930
22077	3625776
22078	224240
22079	3619469

22080	133010
22081	657517
22082	472274
22083	1356717
22084	2882057
22085	3383397
22086	670220
22087	2192489
22088	2824780
22089	267552
22090	2178000
22091	1250635
22092	3595742
22093	2114624
22094	3632255
22095	3541986
22096	2290568
22097	2029926
22098	2170654
22099	3626386
22100	3544539
22101	174504
22102	3453927
22103	2894612
22104	3581199
22105	3633416
22106	412848
22107	3583613
22108	3624210
22109	1748521
22110	2725162
22111	2647800
22112	3062185
22113	764542
22114	3633421
22115	3058313
22116	2686567
22117	201596
22118	2853386
22119	341240
22120	3176291
22121	1982239
22122	3629248
22123	2688989
22124	1143900
22125	708056

22126	2144381
22127	3153390
22128	3552239
22129	383629
22130	3540421
22131	3625836
22132	1811412
22133	106007
22134	1580658
22135	3631400
22136	3570111
22137	2370737
22138	3623204
22139	2834072
22140	387966
22141	922749
22142	1678415
22143	3634313
22144	721450
22145	2222739
22146	2649537
22147	3561587
22148	932737
22149	2965283
22150	1840170
22151	284495
22152	3633778
22153	528273
22154	2408991
22155	3433472
22156	2811164
22157	195011
22158	1628148
22159	2553922
22160	1666572
22161	674629
22162	634756
22163	3563932
22164	2720877
22165	565897
22166	816059
22167	955063
22168	3551004
22169	819668
22170	3415425
22171	2703956

22172	1624249
22173	3371265
22174	3419612
22175	995371
22176	3629949
22177	199034
22178	3178281
22179	1753138
22180	2274680
22181	3073578
22182	3565296
22183	290543
22184	913236
22185	3249411
22186	3285050
22187	2865407
22188	2352056
22189	3520393
22190	2270681
22191	1249409
22192	186782
22193	2671756
22194	3632993
22195	2028157
22196	445567
22197	3536740
22198	2908967
22199	3631806
22200	3634315
22201	2513516
22202	349327
22203	2677528
22204	2845088
22205	341521
22206	3555058
22207	2418741
22208	1603410
22209	315317
22210	3542278
22211	1286131
22212	3552876
22213	2046341
22214	511388
22215	3577322
22216	3630348
22217	3556343

22218	3629315
22219	3044787
22220	2495398
22221	888930
22222	3350301
22223	3620981
22224	3539510
22225	1735783
22226	262907
22227	3542310
22228	3634318
22229	3598043
22230	170173
22231	3634319
22232	2825807
22233	3562113
22234	2169059
22235	3622412
22236	3303768
22237	2853378
22238	3549679
22239	1758779
22240	689007
22241	970726
22242	2901136
22243	3563091
22244	3283458
22245	3632312
22246	549684
22247	835188
22248	930909
22249	661176
22250	2430625
22251	651038
22252	2720041
22253	3493602
22254	2359771
22255	471236
22256	2507974
22257	843209
22258	426862
22259	3542765
22260	181255
22261	3565386
22262	233117
22263	3425729

22264	1206679
22265	1668194
22266	746735
22267	2718299
22268	106028
22269	1988902
22270	3506048
22271	918798
22272	1550942
22273	505740
22274	3132197
22275	3634320
22276	486602
22277	665917
22278	3581909
22279	3396234
22280	295914
22281	2372631
22282	2173779
22283	1509089
22284	213960
22285	453048
22286	409890
22287	2594994
22288	3622005
22289	811950
22290	3632873
22291	2857597
22292	2765304
22293	3533559
22294	3634324
22295	2339548
22296	304875
22297	306462
22298	3540560
22299	3557241
22300	2157982
22301	2596034
22302	3621906
22303	2869946
22304	1999332
22305	3537011
22306	762098
22307	3622045
22308	3537814
22309	2225315

22310	317050
22311	3633587
22312	381047
22313	3549645
22314	2103254
22315	398598
22316	3622196
22317	889872
22318	143928
22319	2300814
22320	2090222
22321	2786148
22322	86288
22323	1996864
22324	1593691
22325	421763
22326	3537613
22327	136867
22328	3410333
22329	319164
22330	2841199
22331	3319837
22332	2831021
22333	3567304
22334	2385406
22335	2080035
22336	585567
22337	367269
22338	3634325
22339	235554
22340	3626530
22341	3620819
22342	304012
22343	3015025
22344	1261276
22345	2069114
22346	3579129
22347	3540382
22348	263462
22349	3367060
22350	754886
22351	3581179
22352	3582622
22353	3536189
22354	3542923
22355	3539774

22356	2232243
22357	3348772
22358	3333697
22359	3574421
22360	3630007
22361	121210
22362	2052704
22363	1487781
22364	3634326
22365	3620589
22366	3580349
22367	2600463
22368	167186
22369	358193
22370	3539318
22371	645710
22372	2941437
22373	2589538
22374	947665
22375	393789
22376	1708918
22377	3582051
22378	494576
22379	2049145
22380	1418663
22381	1313054
22382	3352870
22383	3617363
22384	3556380
22385	3634328
22386	3634330
22387	3627538
22388	2400612
22389	3624807
22390	306011
22391	1083802
22392	1145812
22393	1284331
22394	512636
22395	865089
22396	3628225
22397	2987688
22398	374675
22399	434741
22400	1670721
22401	1296237

22402	781421
22403	406670
22404	108784
22405	3534699
22406	1474774
22407	3626163
22408	248031
22409	238609
22410	3551712
22411	879847
22412	1344744
22413	3206878
22414	1699562
22415	2491286
22416	1684231
22417	443274
22418	2587806
22419	3082
22420	547381
22421	1652140
22422	3197793
22423	178121
22424	3630565
22425	3029784
22426	3535203
22427	1642486
22428	2436442
22429	14293
22430	3565454
22431	2753391
22432	1808291
22433	1334993
22434	3630563
22435	3621986
22436	690522
22437	3632693
22438	2292074
22439	3540047
22440	2248271
22441	317599
22442	3232130
22443	2969304
22444	1858155
22445	3632677
22446	3631419
22447	3567301

22448	1862000
22449	3352900
22450	1178218
22451	3632672
22452	3630687
22453	1694887
22454	3547102
22455	3631394
22456	3634339
22457	3586023
22458	1515980
22459	1720850
22460	3624729
22461	3533726
22462	257911
22463	758649
22464	413882
22465	3634342
22466	3625226
22467	1754210
22468	1730127
22469	59570
22470	2949799
22471	1850724
22472	252322
22473	1665061
22474	3542298
22475	2544981
22476	829646
22477	926001
22478	3534994
22479	3009036
22480	806063
22481	3556555
22482	2290605
22483	390652
22484	3390431
22485	3199056
22486	3583585
22487	2704872
22488	125864
22489	2797835
22490	1332780
22491	254413
22492	3583571
22493	3008212

22494	2996111
22495	3629241
22496	1927442
22497	3591039
22498	821529
22499	3634345
22500	3542594
22501	3585036
22502	3141109
22503	516309
22504	3332401
22505	3555180
22506	3634348
22507	2810230
22508	573978
22509	1016455
22510	208195
22511	3287457
22512	665596
22513	333858
22514	2871505
22515	3551327
22516	3634351
22517	3216831
22518	174027
22519	153323
22520	3389717
22521	3511950
22522	587985
22523	2591992
22524	315421
22525	3352665
22526	3599289
22527	3543550
22528	1867264
22529	3634346
22530	2019715
22531	2507936
22532	777329
22533	2913333
22534	3555883
22535	221007
22536	1836875
22537	1232833
22538	208830
22539	388142

22540	3421169
22541	2379753
22542	231776
22543	2535330
22544	488845
22545	3115560
22546	3290241
22547	3587309
22548	3622337
22549	3579096
22550	2396945
22551	2766683
22552	3564416
22553	116458
22554	2481143
22555	818328
22556	91707
22557	259343
22558	3417758
22559	1029881
22560	3536313
22561	1644750
22562	3587285
22563	3534002
22564	2947484
22565	2107511
22566	572230
22567	2626299
22568	3544436
22569	3041794
22570	3547456
22571	3341537
22572	2448628
22573	2523739
22574	3228710
22575	3621632
22576	936781
22577	3314945
22578	173259
22579	3563884
22580	3547428
22581	3480804
22582	3536775
22583	3595107
22584	3606800
22585	2741555

22586	3629373
22587	3611892
22588	1628615
22589	3634359
22590	620960
22591	3630898
22592	3534874
22593	925147
22594	3201388
22595	120404
22596	3544260
22597	3540054
22598	3587576
22599	2378513
22600	3563942
22601	3630102
22602	952564
22603	785353
22604	3538395
22605	2625823
22606	3011419
22607	3628407
22608	164500
22609	1529310
22610	3627048
22611	3557797
22612	2129602
22613	263197
22614	2551051
22615	2923832
22616	2727987
22617	3592296
22618	843462
22619	3298177
22620	3552104
22621	473878
22622	3634364
22623	3631588
22624	257570
22625	143183
22626	540314
22627	299212
22628	3551288
22629	2480834
22630	2143293
22631	3556548

22632	3582252
22633	2202477
22634	3620956
22635	3623403
22636	329456
22637	2112661
22638	3540509
22639	1588264
22640	2683602
22641	3539392
22642	3388181
22643	2264412
22644	3060539
22645	3030014
22646	2325984
22647	98632
22648	3333634
22649	3106899
22650	3634367
22651	397584
22652	2917809
22653	3634366
22654	3418764
22655	165808
22656	362739
22657	119652
22658	1929613
22659	3479402
22660	3626483
22661	3413310
22662	1499722
22663	220566
22664	3375446
22665	159305
22666	1008732
22667	1771226
22668	2066885
22669	2590588
22670	2234241
22671	29332
22672	140307
22673	2972006
22674	414487
22675	1156779
22676	1892754
22677	2011601

22678	491089
22679	2989700
22680	849123
22681	3585010
22682	1205804
22683	3555950
22684	1270764
22685	3545652
22686	319286
22687	1962199
22688	185846
22689	3025102
22690	2562797
22691	280092
22692	3240642
22693	3421848
22694	3303914
22695	3580456
22696	3624390
22697	1378621
22698	2704295
22699	3634370
22700	3581983
22701	3626404
22702	2896993
22703	715164
22704	3012251
22705	3121771
22706	3328687
22707	3555027
22708	3610796
22709	3151730
22710	451235
22711	1307718
22712	3578444
22713	1917456
22714	3418145
22715	650399
22716	1126153
22717	1013776
22718	2688057
22719	3341410
22720	3550334
22721	3451931
22722	1541410
22723	3632346

22724	592958
22725	2223399
22726	3629110
22727	3533772
22728	2809784
22729	3627440
22730	645747
22731	3402816
22732	1011130
22733	2841852
22734	2670755
22735	1530021
22736	602346
22737	2835183
22738	3569802
22739	3508342
22740	264895
22741	2287547
22742	1899230
22743	1995801
22744	3634372
22745	3595316
22746	3171502
22747	2338953
22748	2746363
22749	3583286
22750	2830065
22751	2662565
22752	719263
22753	509767
22754	3337688
22755	2274776
22756	3634365
22757	3407256
22758	2481666
22759	3541042
22760	3634369
22761	3545280
22762	3310853
22763	3549575
22764	2863789
22765	509827
22766	3545581
22767	299266
22768	3633329
22769	2107919

22770	111890
22771	3628579
22772	673731
22773	68539
22774	891216
22775	3384612
22776	3125939
22777	3562716
22778	3622298
22779	535294
22780	3624504
22781	1205310
22782	3554076
22783	2843825
22784	756509
22785	3165343
22786	2018793
22787	2080692
22788	302056
22789	273056
22790	322563
22791	2589037
22792	3541180
22793	1725880
22794	3344289
22795	3422028
22796	623066
22797	1877074
22798	2103011
22799	2786211
22800	3582100
22801	3625236
22802	1322761
22803	3223488
22804	745207
22805	2019369
22806	54540
22807	3547051
22808	1896333
22809	265414
22810	2675452
22811	611303
22812	500328
22813	178794
22814	194483
22815	3555713

22816	3625436
22817	3630832
22818	543616
22819	680098
22820	3633075
22821	2048480
22822	944130
22823	3040976
22824	2697948
22825	839004
22826	3594682
22827	215817
22828	3536498
22829	3469112
22830	3625284
22831	3564748
22832	3568751
22833	912262
22834	2798620
22835	2187755
22836	3542505
22837	3632586
22838	2326317
22839	2055299
22840	1978801
22841	3210319
22842	3630772
22843	511497
22844	2053158
22845	1920692
22846	613565
22847	765651
22848	116416
22849	3617529
22850	1624301
22851	1991943
22852	3623029
22853	3624096
22854	1086988
22855	1027044
22856	3390597
22857	742370
22858	3021417
22859	3634382
22860	3574529
22861	2357647

22862	162253
22863	3432730
22864	907516
22865	3307625
22866	3632097
22867	3625475
22868	3538607
22869	3629024
22870	3622082
22871	405068
22872	367877
22873	3512512
22874	2808686
22875	765542
22876	3600786
22877	159827
22878	125335
22879	3625907
22880	702371
22881	1762809
22882	3629513
22883	2082765
22884	1123832
22885	634148
22886	3047276
22887	1709181
22888	712821
22889	3344291
22890	3547337
22891	3534389
22892	1339499
22893	387760
22894	2399541
22895	878398
22896	156354
22897	3546080
22898	2953078
22899	935351
22900	2606382
22901	614649
22902	1399087
22903	63454
22904	467853
22905	1962975
22906	2868829
22907	3628069

22908	1430848
22909	3454505
22910	93277
22911	1213179
22912	3540051
22913	3631849
22914	3539819
22915	3634385
22916	1313331
22917	343494
22918	3450628
22919	3582688
22920	3495085
22921	678567
22922	3634387
22923	2674164
22924	3174358
22925	2912184
22926	2907667
22927	3583610
22928	2626649
22929	3557129
22930	141443
22931	681166
22932	1463821
22933	3623272
22934	215556
22935	447035
22936	2168456
22937	793535
22938	3521933
22939	3561350
22940	202755
22941	3535097
22942	3295676
22943	3552453
22944	3631692
22945	3634389
22946	3622318
22947	2803452
22948	257168
22949	3496490
22950	3540056
22951	3274833
22952	2027567
22953	1741319

22954	3630774
22955	3342495
22956	2484027
22957	1349713
22958	3214187
22959	3629356
22960	3497141
22961	3559592
22962	1066697
22963	529721
22964	2864138
22965	3323276
22966	3541567
22967	1734164
22968	3628115
22969	877414
22970	551893
22971	1886099
22972	3585214
22973	1661494
22974	3478701
22975	3541746
22976	3010526
22977	2246210
22978	195929
22979	3634393
22980	1393420
22981	3498193
22982	192102
22983	758672
22984	3582712
22985	784709
22986	690165
22987	174235
22988	587490
22989	938532
22990	1701700
22991	808382
22992	3562289
22993	3631218
22994	3323354
22995	2602475
22996	813688
22997	169913
22998	3543014
22999	2894273

23000	3546357
23001	116021
23002	3634394
23003	1630106
23004	1041862
23005	274212
23006	539108
23007	3545043
23008	816295
23009	3096045
23010	432113
23011	2428872
23012	2764590
23013	1384443
23014	233774
23015	3334451
23016	3003317
23017	2936933
23018	2887779
23019	631063
23020	80618
23021	3600655
23022	3546559
23023	663578
23024	2552162
23025	3603190
23026	3603531
23027	165997
23028	23132
23029	3545781
23030	3219977
23031	2098916
23032	459595
23033	3583129
23034	3183348
23035	2312558
23036	773976
23037	511557
23038	3629948
23039	3167953
23040	3230504
23041	222700
23042	3633393
23043	956037
23044	3028669
23045	594070

23046	124574
23047	485133
23048	910354
23049	314999
23050	3105429
23051	3562366
23052	2293213
23053	2224216
23054	2628183
23055	2111855
23056	3534732
23057	2110108
23058	2630514
23059	3537144
23060	442951
23061	882489
23062	2304926
23063	3554101
23064	2184455
23065	2777646
23066	83849
23067	3311027
23068	3572136
23069	3626571
23070	907967
23071	3418876
23072	2811777
23073	3538429
23074	3627450
23075	560752
23076	3194145
23077	717855
23078	1491948
23079	143745
23080	3621254
23081	2803055
23082	3627592
23083	866689
23084	2070859
23085	3544361
23086	3592675
23087	160506
23088	3624588
23089	345686
23090	3627858
23091	834999

23092	2532583
23093	3485570
23094	68852
23095	341534
23096	2368080
23097	3633053
23098	2408488
23099	3532841
23100	264451
23101	3533990
23102	2923210
23103	2695867
23104	3547007
23105	170486
23106	2268146
23107	2874186
23108	481804
23109	1423617
23110	529797
23111	153847
23112	2706967
23113	352348
23114	528651
23115	3606651
23116	3539687
23117	157361
23118	3541166
23119	1908580
23120	2069557
23121	1823144
23122	104899
23123	2821437
23124	3560289
23125	2906372
23126	2371256
23127	3565276
23128	1375703
23129	3589038
23130	3584050
23131	2144220
23132	3517495
23133	3587959
23134	3235615
23135	2484647
23136	3584961
23137	294228

23138	168621
23139	3542825
23140	3354330
23141	3629280
23142	3625939
23143	203916
23144	659221
23145	2056317
23146	3121086
23147	3624523
23148	2031527
23149	3632937
23150	524301
23151	3582614
23152	3075545
23153	185206
23154	3634409
23155	3542799
23156	3139065
23157	2001039
23158	3584114
23159	3623647
23160	2716069
23161	409
23162	277535
23163	3192061
23164	1063793
23165	2524044
23166	2355612
23167	3449737
23168	2145850
23169	3626333
23170	3627646
23171	3623123
23172	3123475
23173	2592710
23174	3584856
23175	3634414
23176	124816
23177	2475638
23178	3628154
23179	361925
23180	3633257
23181	351326
23182	3627740
23183	3540877

23184	323775
23185	3633197
23186	3631471
23187	3535226
23188	3623008
23189	3532180
23190	3621646
23191	2566294
23192	3623587
23193	3541669
23194	2959262
23195	3559558
23196	3541450
23197	2831463
23198	811795
23199	107291
23200	122031
23201	3593144
23202	445223
23203	126449
23204	3583498
23205	3229507
23206	1480592
23207	3535068
23208	2851834
23209	637245
23210	40200
23211	170838
23212	3593152
23213	156329
23214	2326446
23215	3584668
23216	3557850
23217	39736
23218	3535707
23219	273958
23220	2652753
23221	2612027
23222	828599
23223	230100
23224	3538408
23225	233641
23226	884974
23227	3592953
23228	2477580
23229	3268340

23230	907971
23231	2728637
23232	3625530
23233	2891810
23234	1646021
23235	130816
23236	48825
23237	1221153
23238	806945
23239	2471847
23240	2768086
23241	2641497
23242	1522873
23243	2771544
23244	185156
23245	3279146
23246	2639493
23247	1550778
23248	436878
23249	2011588
23250	3622889
23251	602058
23252	3556382
23253	2587304
23254	1103794
23255	2657922
23256	101844
23257	3486633
23258	720749
23259	308660
23260	2609956
23261	722417
23262	163059
23263	797603
23264	3535336
23265	135617
23266	550233
23267	189809
23268	473048
23269	394967
23270	1108854
23271	3621905
23272	3532987
23273	3416057
23274	3463763
23275	3535341

23276	1618322
23277	3632251
23278	693901
23279	830432
23280	3630713
23281	3587942
23282	3579326
23283	998477
23284	3632868
23285	325868
23286	2061252
23287	294029
23288	2737924
23289	2438555
23290	654304
23291	3634421
23292	486258
23293	621320
23294	3621439
23295	2705926
23296	721126
23297	8412
23298	2867576
23299	3553424
23300	2781913
23301	519268
23302	2098608
23303	411406
23304	2993929
23305	3630905
23306	3207471
23307	1777328
23308	3514259
23309	514679
23310	3041500
23311	450672
23312	3547530
23313	779418
23314	3627626
23315	3536069
23316	2219195
23317	639764
23318	821179
23319	2820273
23320	2523153
23321	1384596

23322	1427354
23323	407939
23324	3587021
23325	740882
23326	227351
23327	3586248
23328	69106
23329	787854
23330	2759752
23331	2607314
23332	3634426
23333	3632279
23334	350127
23335	1680615
23336	693446
23337	3630586
23338	2949984
23339	3632047
23340	3199642
23341	3621341
23342	3561658
23343	2622120
23344	3259206
23345	875479
23346	2893915
23347	3223610
23348	127079
23349	2207640
23350	1663999
23351	2950902
23352	1038284
23353	3631480
23354	216890
23355	465901
23356	3471351
23357	709394
23358	807853
23359	221908
23360	3545433
23361	508889
23362	732887
23363	1698657
23364	2971961
23365	3048447
23366	2430389
23367	2334968

23368	1772375
23369	1409431
23370	2960436
23371	3634430
23372	3563936
23373	2604212
23374	881504
23375	197044
23376	3622984
23377	3474658
23378	2383676
23379	1944239
23380	2358328
23381	2877671
23382	1654138
23383	1230572
23384	552578
23385	3591792
23386	332731
23387	426870
23388	692327
23389	3563623
23390	3588464
23391	884948
23392	303227
23393	3546173
23394	3630892
23395	3465253
23396	3430532
23397	1755090
23398	577190
23399	2959013
23400	193762
23401	3629583
23402	3362454
23403	358755
23404	589588
23405	3616785
23406	3622206
23407	2701614
23408	3634429
23409	3530139
23410	3621609
23411	2351567
23412	137025
23413	150993

23414	3634432
23415	194614
23416	3104218
23417	3626169
23418	1540942
23419	3634433
23420	3623585
23421	2300815
23422	3556500
23423	420326
23424	1697178
23425	302483
23426	2040997
23427	3538582
23428	3105277
23429	924898
23430	3555928
23431	3563364
23432	3628361
23433	2145987
23434	311819
23435	2749348
23436	3621889
23437	2093539
23438	2714815
23439	3142204
23440	464396
23441	195175
23442	2661226
23443	1353209
23444	2131582
23445	1781066
23446	132765
23447	3555569
23448	3579321
23449	1537095
23450	981994
23451	116802
23452	3566759
23453	2177898
23454	3453520
23455	102569
23456	3281960
23457	3634435
23458	3404280
23459	3534200

23460	2739757
23461	1086550
23462	3536566
23463	3534232
23464	3585341
23465	3581937
23466	711728
23467	449850
23468	3621968
23469	3511340
23470	2074514
23471	2636228
23472	3561356
23473	2060413
23474	3622006
23475	3475842
23476	1831908
23477	2256538
23478	781781
23479	757714
23480	3539920
23481	3204416
23482	3459331
23483	797911
23484	3553096
23485	3538615
23486	3543399
23487	2722159
23488	3561647
23489	1835110
23490	1919129
23491	489027
23492	2809051
23493	1708176
23494	425133
23495	3621301
23496	165812
23497	3383620
23498	3633285
23499	287842
23500	1967076
23501	3539947
23502	2340309
23503	198735
23504	3541795
23505	3634442

23506	3046520
23507	3621888
23508	716451
23509	2640614
23510	3536064
23511	744080
23512	2455107
23513	2912584
23514	2884670
23515	3621171
23516	1065064
23517	3630416
23518	665327
23519	3091516
23520	1245998
23521	3553543
23522	472083
23523	251401
23524	534039
23525	3624042
23526	423064
23527	2439119
23528	2253013
23529	321528
23530	3412324
23531	197299
23532	3278669
23533	3624152
23534	3429324
23535	3539473
23536	2126506
23537	2588526
23538	1522941
23539	1798663
23540	3580530
23541	634638
23542	2296831
23543	2382696
23544	197239
23545	2290684
23546	85219
23547	3589502
23548	784872
23549	198574
23550	3540034
23551	917351

23552	498712
23553	154003
23554	3562235
23555	211144
23556	785605
23557	3555409
23558	3350001
23559	2758806
23560	2394112
23561	1041931
23562	2793872
23563	1089345
23564	426243
23565	1222526
23566	738736
23567	3539130
23568	1629631
23569	335972
23570	1053014
23571	578765
23572	2625619
23573	1084828
23574	1251917
23575	1023218
23576	3550005
23577	3542175
23578	1714469
23579	1150483
23580	809501
23581	3552241
23582	509439
23583	3617864
23584	3416985
23585	2186136
23586	299390
23587	2606082
23588	892217
23589	380323
23590	2423435
23591	3595051
23592	369252
23593	356004
23594	2389771
23595	2562744
23596	1878841
23597	1100239

23598	3634446
23599	3579031
23600	387413
23601	1696821
23602	3534355
23603	2905256
23604	2483985
23605	817127
23606	3373373
23607	3537536
23608	253606
23609	225515
23610	284454
23611	561534
23612	156112
23613	3537357
23614	3556997
23615	487900
23616	3498882
23617	647857
23618	3544593
23619	161336
23620	3549707
23621	3633470
23622	3082992
23623	3264575
23624	2653536
23625	3321279
23626	259464
23627	393120
23628	3182127
23629	2954875
23630	3594864
23631	3388120
23632	3633463
23633	3534592
23634	1074978
23635	3634447
23636	885435
23637	3582021
23638	1634807
23639	184380
23640	173902
23641	607129
23642	3548415
23643	2680579

23644	291650
23645	680662
23646	2058941
23647	1269935
23648	608548
23649	2625486
23650	316794
23651	2265174
23652	2658646
23653	1632084
23654	3322682
23655	283886
23656	258914
23657	1928670
23658	297203
23659	960262
23660	3442169
23661	3430483
23662	2922425
23663	2242673
23664	1533554
23665	2474954
23666	3546303
23667	3541342
23668	2028393
23669	3137882
23670	1735447
23671	429928
23672	3223164
23673	950328
23674	3634457
23675	2719016
23676	721383
23677	3584944
23678	1912852
23679	3316959
23680	3262287
23681	3534373
23682	266026
23683	339065
23684	3537085
23685	721240
23686	379607
23687	2307912
23688	3559567
23689	2986149

23690	3540041
23691	1114395
23692	1947946
23693	3597570
23694	2070202
23695	619534
23696	3351592
23697	3583975
23698	3439094
23699	1592105
23700	431897
23701	2793492
23702	220261
23703	3182325
23704	3538285
23705	811285
23706	2883229
23707	108716
23708	3539641
23709	3634461
23710	3526083
23711	1945114
23712	3482371
23713	3626688
23714	3388398
23715	2896771
23716	3628699
23717	314928
23718	1646200
23719	2622090
23720	1441674
23721	2364666
23722	797835
23723	2208800
23724	3631178
23725	2679578
23726	3576232
23727	420774
23728	552526
23729	741461
23730	895835
23731	3207913
23732	1859303
23733	3540828
23734	109070
23735	3585190

23736	3189599
23737	2504180
23738	673016
23739	3243148
23740	3336466
23741	2808237
23742	2443491
23743	3589913
23744	2482769
23745	1146067
23746	188497
23747	1875206
23748	466774
23749	660856
23750	357715
23751	2009387
23752	867120
23753	3626520
23754	225587
23755	2546519
23756	129303
23757	3588829
23758	965020
23759	2723546
23760	235441
23761	2860907
23762	1763092
23763	219486
23764	1964839
23765	705509
23766	691565
23767	2403843
23768	2803565
23769	622876
23770	970255
23771	3533717
23772	3593426
23773	3568398
23774	3634462
23775	1513200
23776	266542
23777	205478
23778	3633383
23779	3622296
23780	1931373
23781	846365

23782	482188
23783	201852
23784	1700030
23785	3548761
23786	254721
23787	1346685
23788	3330582
23789	2445119
23790	3026122
23791	2092610
23792	2916329
23793	3598443
23794	3617779
23795	2050791
23796	3627308
23797	3578693
23798	147985
23799	296131
23800	3621854
23801	3039351
23802	3529670
23803	3564045
23804	3590902
23805	3620853
23806	3540699
23807	1670380
23808	1573936
23809	430930
23810	3581051
23811	3585665
23812	3266164
23813	3037976
23814	2025840
23815	2945053
23816	3631258
23817	779829
23818	825841
23819	169325
23820	107097
23821	2764223
23822	2024010
23823	3632482
23824	2110534
23825	704662
23826	3589535
23827	2551475

23828	1833291
23829	2144762
23830	2897810
23831	398637
23832	2287179
23833	2798235
23834	1316858
23835	70504
23836	1670295
23837	1523830
23838	3621561
23839	637074
23840	2619200
23841	1006344
23842	3624178
23843	1054234
23844	724797
23845	3069017
23846	1710654
23847	3605524
23848	2858245
23849	276603
23850	1639694
23851	664455
23852	182359
23853	625133
23854	3633886
23855	3122157
23856	1501966
23857	3589407
23858	515706
23859	762625
23860	2683832
23861	3340891
23862	1932859
23863	3629839
23864	3537169
23865	3622046
23866	675222
23867	1464856
23868	608571
23869	3627006
23870	675611
23871	504953
23872	2891806
23873	2788648

23874	1076120
23875	288240
23876	3625047
23877	2019712
23878	3236727
23879	3585356
23880	1541501
23881	3555247
23882	660420
23883	2845483
23884	3547190
23885	149621
23886	3624889
23887	2886458
23888	3623207
23889	1849937
23890	3472238
23891	3396358
23892	3441122
23893	3630346
23894	868510
23895	3634478
23896	3566822
23897	652105
23898	2117663
23899	3630013
23900	1943711
23901	803439
23902	3547872
23903	1868087
23904	3548923
23905	676334
23906	2193468
23907	363274
23908	2693190
23909	1302016
23910	1444171
23911	882420
23912	3580336
23913	1510742
23914	1600145
23915	3057782
23916	3623610
23917	551859
23918	2786186
23919	3634481

23920	3580897
23921	3625030
23922	3587266
23923	349470
23924	735323
23925	563809
23926	3634482
23927	1991288
23928	1970094
23929	2933385
23930	2489339
23931	188105
23932	939413
23933	2249839
23934	1981711
23935	3624321
23936	3535362
23937	500188
23938	868925
23939	3538421
23940	3539483
23941	3537915
23942	324968
23943	744607
23944	3583470
23945	1644931
23946	1953731
23947	3588483
23948	3634485
23949	3535421
23950	3631745
23951	3142359
23952	2015755
23953	2447180
23954	228184
23955	3601828
23956	2189380
23957	1334698
23958	3634486
23959	3528793
23960	43412
23961	183778
23962	3194628
23963	2266568
23964	111442
23965	213980

23966	208990
23967	27322
23968	886110
23969	3346540
23970	3447011
23971	2405132
23972	298845
23973	463333
23974	1634
23975	3634484
23976	3592545
23977	3400667
23978	2872496
23979	1304804
23980	3579668
23981	3012710
23982	3239250
23983	625669
23984	142250
23985	2965044
23986	65547
23987	322446
23988	3626428
23989	1222006
23990	3357665
23991	3631068
23992	3578980
23993	245158
23994	566326
23995	3557928
23996	3621482
23997	2552424
23998	272110
23999	229353
24000	3201930
24001	423573
24002	1041382
24003	725062
24004	590174
24005	3595383
24006	3536592
24007	865876
24008	680277
24009	2539220
24010	3557200
24011	220054

24012	96203
24013	2914744
24014	897878
24015	806662
24016	3566794
24017	3634492
24018	542392
24019	3357358
24020	3628195
24021	3588692
24022	3539102
24023	3544441
24024	3623295
24025	3306671
24026	1778019
24027	2921815
24028	2774528
24029	505632
24030	261370
24031	3554928
24032	3436579
24033	1209770
24034	2083012
24035	2738694
24036	814176
24037	93854
24038	3593797
24039	2315300
24040	3538007
24041	483851
24042	3538373
24043	3010432
24044	462107
24045	695819
24046	3589680
24047	1043970
24048	3558099
24049	3258518
24050	159075
24051	2272599
24052	3533868
24053	2757354
24054	3348360
24055	987371
24056	444184
24057	192971

24058	427459
24059	1184089
24060	1638863
24061	3624614
24062	851357
24063	440418
24064	738465
24065	2806183
24066	2257487
24067	3550469
24068	3535788
24069	1395724
24070	2923665
24071	1727860
24072	819937
24073	473210
24074	3624760
24075	935563
24076	1330166
24077	247372
24078	369056
24079	60613
24080	477662
24081	3506682
24082	351163
24083	2498628
24084	3631566
24085	983393
24086	3584715
24087	2731481
24088	1869392
24089	1093570
24090	2701962
24091	503333
24092	1600209
24093	3627566
24094	2279324
24095	3566271
24096	3010724
24097	706893
24098	3594030
24099	1195918
24100	3625068
24101	3261523
24102	2817142
24103	3630328

24104	3634497
24105	3494888
24106	3586794
24107	3392272
24108	2178699
24109	59768
24110	813093
24111	3611767
24112	3236821
24113	3379048
24114	3541038
24115	3343491
24116	3053255
24117	3012046
24118	3626558
24119	3634500
24120	3580384
24121	3631534
24122	1364194
24123	3552906
24124	3589600
24125	29778
24126	3629969
24127	536691
24128	3583819
24129	967596
24130	3579791
24131	3585929
24132	1910219
24133	2732500
24134	296006
24135	3591580
24136	871385
24137	259533
24138	2618237
24139	2430112
24140	1631548
24141	2896879
24142	752818
24143	964026
24144	2975891
24145	3585413
24146	3183180
24147	3111053
24148	1183032
24149	217016

24150	767483
24151	3634504
24152	2918368
24153	3507862
24154	87396
24155	179602
24156	2518710
24157	308238
24158	300113
24159	3624294
24160	3579672
24161	3625646
24162	2285665
24163	2957480
24164	115936
24165	2498436
24166	3283048
24167	217693
24168	2226055
24169	234034
24170	267540
24171	2412683
24172	3634505
24173	3599341
24174	3633290
24175	3627754
24176	161221
24177	3567206
24178	1039541
24179	3589702
24180	433433
24181	3627224
24182	3572990
24183	3544574
24184	2385725
24185	2106949
24186	3563630
24187	2637904
24188	3567643
24189	3552190
24190	515769
24191	1511662
24192	2352833
24193	304455
24194	3634506
24195	395991

24196	2822107
24197	3490147
24198	2521146
24199	485624
24200	3632283
24201	3592572
24202	1597131
24203	3633722
24204	295372
24205	86254
24206	204154
24207	3586125
24208	3586130
24209	168368
24210	1703666
24211	2789245
24212	701637
24213	3507182
24214	1465394
24215	192357
24216	358368
24217	3423804
24218	1549326
24219	3525291
24220	210879
24221	948802
24222	661693
24223	27146
24224	2259651
24225	3626275
24226	330860
24227	2104849
24228	3631693
24229	3534759
24230	983179
24231	276637
24232	3599026
24233	609187
24234	398650
24235	3331001
24236	3535410
24237	1836301
24238	2512607
24239	188138
24240	376838
24241	245846

24242	242006
24243	1481867
24244	927349
24245	2735429
24246	3622971
24247	3634508
24248	1401565
24249	1873419
24250	2374811
24251	1948127
24252	3634511
24253	606253
24254	2419792
24255	2331522
24256	3625936
24257	2848195
24258	3627910
24259	1959654
24260	3628359
24261	216216
24262	2361243
24263	3545514
24264	3482960
24265	2584810
24266	2064689
24267	1959814
24268	2820330
24269	482452
24270	3628733
24271	510932
24272	3619901
24273	491841
24274	801909
24275	3634509
24276	1774869
24277	3634515
24278	2551450
24279	374237
24280	3582847
24281	3632028
24282	3382930
24283	2998387
24284	3582390
24285	1922404
24286	2302112
24287	1731993

24288	3550989
24289	928123
24290	3393097
24291	3626438
24292	3242171
24293	3598025
24294	3074710
24295	872896
24296	3534651
24297	2518926
24298	971639
24299	2612711
24300	369668
24301	3352311
24302	104565
24303	755476
24304	3413898
24305	2342133
24306	3405943
24307	2571399
24308	3333565
24309	3589039
24310	3582609
24311	553499
24312	2756981
24313	2985869
24314	3634517
24315	3624589
24316	2896551
24317	68554
24318	2876919
24319	3585940
24320	1298252
24321	502543
24322	1642426
24323	2714025
24324	302925
24325	3623657
24326	3623678
24327	3622205
24328	379538
24329	3634519
24330	2024884
24331	3622276
24332	1175641
24333	6417

24334	3327993
24335	3060621
24336	193537
24337	3631081
24338	2453516
24339	3810
24340	144921
24341	2844292
24342	3591241
24343	1106099
24344	3561885
24345	753845
24346	3537371
24347	3630357
24348	3540564
24349	703911
24350	3624667
24351	156391
24352	3590566
24353	460037
24354	3231069
24355	3534122
24356	2562876
24357	2850510
24358	3621399
24359	1740514
24360	590318
24361	661204
24362	2961460
24363	2686792
24364	3564594
24365	3571946
24366	317356
24367	3625061
24368	2809086
24369	3634520
24370	2639970
24371	3634522
24372	199425
24373	3624706
24374	3534263
24375	1628376
24376	271192
24377	176214
24378	3622242
24379	2686840

24380	333472
24381	3586849
24382	196019
24383	462694
24384	3185671
24385	3540604
24386	2296916
24387	2260690
24388	3634521
24389	3634206
24390	3540229
24391	3550606
24392	2148485
24393	3629799
24394	285042
24395	2323873
24396	3552691
24397	3480531
24398	240542
24399	716046
24400	3630621
24401	700068
24402	535185
24403	1971161
24404	3621389
24405	3586598
24406	790777
24407	2223914
24408	915265
24409	1394966
24410	2652405
24411	48837
24412	2810360
24413	3556890
24414	2451075
24415	565990
24416	475882
24417	314920
24418	416325
24419	2433287
24420	3170794
24421	2759961
24422	306453
24423	1768527
24424	977185
24425	300428

24426	2368475
24427	3543377
24428	3539944
24429	499918
24430	806779
24431	3499909
24432	3373356
24433	3634527
24434	3261827
24435	1972538
24436	356046
24437	315076
24438	390344
24439	2590497
24440	541252
24441	3447766
24442	205432
24443	2602806
24444	345653
24445	445372
24446	2927174
24447	3185634
24448	100201
24449	1497640
24450	3634528
24451	3623703
24452	2702786
24453	3433554
24454	2864636
24455	1459861
24456	2678234
24457	3586126
24458	94789
24459	3621404
24460	3575108
24461	3535171
24462	3630803
24463	135193
24464	2327319
24465	3598707
24466	161206
24467	3550457
24468	3559521
24469	3557777
24470	2214970
24471	2168350

24472	3546728
24473	1189204
24474	3348269
24475	1876265
24476	3110034
24477	3553502
24478	911963
24479	2494055
24480	425704
24481	1220767
24482	184673
24483	727477
24484	2818865
24485	1474861
24486	3492456
24487	1503605
24488	17136
24489	3324585
24490	781700
24491	971568
24492	459976
24493	486845
24494	649618
24495	3562009
24496	889858
24497	3634531
24498	1995093
24499	2613694
24500	3540874
24501	2790775
24502	563364
24503	203000
24504	3567900
24505	274432
24506	2744307
24507	466748
24508	3549377
24509	816643
24510	3622844
24511	2771181
24512	3621802
24513	231730
24514	395726
24515	912580
24516	3191591
24517	3589405

24518	46841
24519	205786
24520	3621070
24521	3554966
24522	2007417
24523	58256
24524	3381156
24525	3634533
24526	3581503
24527	3621388
24528	1321107
24529	533243
24530	3535376
24531	1106726
24532	3580562
24533	601639
24534	3634532
24535	478428
24536	3582532
24537	405865
24538	3538033
24539	929469
24540	2433889
24541	3628297
24542	593400
24543	3202514
24544	3623694
24545	505183
24546	3539874
24547	3592321
24548	144334
24549	195648
24550	3386930
24551	3630065
24552	3623825
24553	1066139
24554	3260033
24555	3551646
24556	3632388
24557	2866740
24558	3499250
24559	201323
24560	1641690
24561	3562649
24562	3623671
24563	2228142

24564	2705482
24565	287677
24566	857729
24567	170029
24568	3634538
24569	1936486
24570	1883689
24571	598047
24572	1620552
24573	3538674
24574	1846680
24575	1279254
24576	3259354
24577	155105
24578	3634534
24579	2863970
24580	2931613
24581	1571100
24582	3632169
24583	3620616
24584	3486109
24585	3585953
24586	3413610
24587	1437426
24588	3627275
24589	1558951
24590	1097487
24591	3100276
24592	2323702
24593	3555014
24594	874129
24595	1979082
24596	2655340
24597	538199
24598	2183594
24599	563058
24600	2815824
24601	3593261
24602	3434300
24603	1564335
24604	2168046
24605	3634541
24606	3423491
24607	3535744
24608	336208
24609	1387929

24610	1836405
24611	264031
24612	3163378
24613	1263188
24614	2833551
24615	297428
24616	2851388
24617	3634543
24618	2646595
24619	1726678
24620	3543940
24621	3367062
24622	3586132
24623	138762
24624	3624573
24625	3630724
24626	3563344
24627	3056875
24628	598431
24629	2536160
24630	2322286
24631	754552
24632	2793539
24633	2978945
24634	863404
24635	397749
24636	1017089
24637	500996
24638	2000226
24639	874394
24640	3204603
24641	3622093
24642	3149980
24643	3444276
24644	1626137
24645	3259474
24646	275334
24647	2134776
24648	3630881
24649	3622200
24650	3584242
24651	3285356
24652	1978481
24653	3396008
24654	2985351
24655	3328608

24656	3546050
24657	189338
24658	1388059
24659	2991273
24660	3630472
24661	3468682
24662	735466
24663	3534599
24664	3631063
24665	2843002
24666	1026415
24667	3406787
24668	2991334
24669	1088892
24670	2900348
24671	2222812
24672	3539096
24673	1572105
24674	3409554
24675	2636592
24676	140043
24677	675892
24678	2245901
24679	3166194
24680	3295762
24681	78189
24682	50034
24683	187832
24684	128360
24685	3559593
24686	3083385
24687	3437620
24688	2527284
24689	1745035
24690	3125736
24691	523366
24692	517802
24693	2978027
24694	3542844
24695	3231778
24696	1909410
24697	3383097
24698	3634548
24699	3584721
24700	2919971
24701	3415873

24702	74593
24703	163733
24704	2550985
24705	3496825
24706	3537081
24707	3625472
24708	3628863
24709	3541665
24710	3632524
24711	31904
24712	2793193
24713	345351
24714	1612818
24715	1851954
24716	488407
24717	1402818
24718	2994691
24719	3541571
24720	2571606
24721	3142310
24722	3099024
24723	3020658
24724	2083693
24725	1155832
24726	591873
24727	3626568
24728	544783
24729	3631690
24730	3463897
24731	3554756
24732	1614082
24733	2064107
24734	1717731
24735	3565794
24736	3540300
24737	142153
24738	3031519
24739	767041
24740	398132
24741	3032424
24742	3023386
24743	887328
24744	637482
24745	727722
24746	271286
24747	2503676

24748	3098707
24749	510781
24750	3332949
24751	1181388
24752	1025532
24753	2675745
24754	183677
24755	1462368
24756	3634550
24757	683545
24758	1951760
24759	1921687
24760	2481848
24761	3414107
24762	643018
24763	3494364
24764	2592493
24765	3548058
24766	3592057
24767	3540827
24768	1179641
24769	2060078
24770	155131
24771	3265449
24772	385491
24773	1378643
24774	133356
24775	3323867
24776	73743
24777	3568901
24778	2609382
24779	2332284
24780	3392220
24781	1417497
24782	81162
24783	2943639
24784	561606
24785	441437
24786	919972
24787	586649
24788	416557
24789	2318127
24790	3492997
24791	484262
24792	279627
24793	2599401

24794	2165975
24795	3187508
24796	396049
24797	3327147
24798	191490
24799	3631373
24800	3584112
24801	785088
24802	2539137
24803	1960972
24804	3518162
24805	3038612
24806	570018
24807	3593472
24808	3068952
24809	3592052
24810	3623151
24811	3540010
24812	905062
24813	3625663
24814	317671
24815	3346292
24816	1120763
24817	1672489
24818	3495335
24819	2106160
24820	3268169
24821	773333
24822	1432311
24823	762213
24824	859337
24825	3359599
24826	3634557
24827	3630639
24828	3548662
24829	3634559
24830	2465962
24831	1870512
24832	865444
24833	3624474
24834	2329326
24835	3320902
24836	3624792
24837	3622363
24838	3634562
24839	2232322

24840	3539856
24841	1177765
24842	3582660
24843	3034343
24844	2994127
24845	3583415
24846	3621364
24847	226546
24848	2294696
24849	2822771
24850	243893
24851	3394914
24852	3270459
24853	736510
24854	3634564
24855	3625579
24856	1671266
24857	369837
24858	1814134
24859	3553706
24860	589511
24861	3563984
24862	3550952
24863	2723455
24864	852557
24865	2975735
24866	3622771
24867	2590923
24868	3396581
24869	3543924
24870	3315275
24871	3370760
24872	2789874
24873	2023891
24874	3107550
24875	677843
24876	3344438
24877	2078477
24878	2094274
24879	3564386
24880	3581475
24881	3195747
24882	2666128
24883	893088
24884	3595056
24885	3631221

24886	624587
24887	2041471
24888	2131807
24889	569714
24890	2155673
24891	998224
24892	3580557
24893	251995
24894	1925435
24895	2670173
24896	3623555
24897	3590545
24898	365414
24899	2759680
24900	1977008
24901	3634567
24902	2929013
24903	3321195
24904	515776
24905	3629386
24906	3634568
24907	1458506
24908	3540200
24909	3634570
24910	2298438
24911	1711331
24912	2977201
24913	356643
24914	3526849
24915	1478922
24916	246384
24917	3096744
24918	1467072
24919	1201512
24920	2694120
24921	2638600
24922	208342
24923	3590556
24924	1724947
24925	3625393
24926	1014367
24927	724816
24928	3533997
24929	2771078
24930	3634574
24931	2614602

24932	3534850
24933	1756823
24934	2137512
24935	1793944
24936	255883
24937	729677
24938	3504016
24939	586480
24940	3634575
24941	30232
24942	3539361
24943	1329693
24944	1814182
24945	3613110
24946	2372370
24947	3622621
24948	747260
24949	2360289
24950	3318372
24951	3222265
24952	1779334
24953	491716
24954	351328
24955	895704
24956	3592709
24957	2899843
24958	3535111
24959	2694106
24960	1393189
24961	749575
24962	1878049
24963	3634576
24964	83181
24965	523214
24966	420368
24967	295130
24968	3155383
24969	3537142
24970	3546533
24971	1581624
24972	3627834
24973	912705
24974	3549265
24975	1190786
24976	3536173
24977	3595375

24978	3537824
24979	268993
24980	2356360
24981	3554149
24982	925817
24983	372901
24984	637999
24985	2906395
24986	3579748
24987	3579476
24988	3047120
24989	228623
24990	149235
24991	361837
24992	3623206
24993	3454173
24994	2705168
24995	2792800
24996	1596225
24997	402314
24998	1000804
24999	2003797
25000	545072
25001	143049
25002	2934197
25003	2251635
25004	3041355
25005	1761157
25006	3585708
25007	2192507
25008	661046
25009	2959258
25010	3626177
25011	1657535
25012	1761175
25013	417818
25014	2457500
25015	2079349
25016	3622779
25017	3535393
25018	3539492
25019	537075
25020	2980765
25021	3576025
25022	3580326
25023	278119

25024	2878543
25025	3384427
25026	3330496
25027	471220
25028	2089010
25029	3549906
25030	3485508
25031	1594540
25032	664636
25033	3634580
25034	3252849
25035	2098943
25036	3564094
25037	3440532
25038	827740
25039	3632099
25040	2260
25041	292273
25042	523516
25043	38957
25044	493720
25045	380485
25046	159947
25047	1370668
25048	3578834
25049	3551293
25050	3456823
25051	2537927
25052	985262
25053	1207729
25054	2010326
25055	1063561
25056	2753903
25057	709622
25058	861033
25059	944718
25060	296799
25061	832961
25062	2230355
25063	506513
25064	3535537
25065	3541814
25066	1516048
25067	3590289
25068	519252
25069	164160

25070	1404569
25071	3551436
25072	3603118
25073	1365129
25074	3627076
25075	1939823
25076	3553591
25077	2019041
25078	2997519
25079	255601
25080	241593
25081	3536433
25082	3401923
25083	3566815
25084	3631453
25085	3578812
25086	3626871
25087	741082
25088	270422
25089	209300
25090	2463602
25091	2706418
25092	1685797
25093	2718618
25094	3537543
25095	3634583
25096	3585321
25097	502704
25098	655202
25099	558042
25100	3535576
25101	3049088
25102	1009759
25103	1883824
25104	2487696
25105	3168074
25106	890989
25107	2318674
25108	556899
25109	3562128
25110	3612099
25111	3487281
25112	3629435
25113	339440
25114	196106
25115	3506816

25116	547985
25117	2418126
25118	3561747
25119	2796245
25120	230315
25121	393677
25122	886933
25123	391110
25124	3624114
25125	802323
25126	317188
25127	1451551
25128	579718
25129	90697
25130	3539903
25131	2804269
25132	3623380
25133	302106
25134	3555779
25135	287896
25136	1486611
25137	3623999
25138	411418
25139	582967
25140	1234534
25141	23534
25142	3566882
25143	2451944
25144	147551
25145	3551265
25146	782918
25147	3631055
25148	3623333
25149	3628687
25150	261612
25151	3549272
25152	2551244
25153	2172195
25154	3634584
25155	2388578
25156	3055327
25157	3355563
25158	3587153
25159	3374824
25160	1426565
25161	3542045

25162	366315
25163	3576077
25164	3551974
25165	173930
25166	168090
25167	312163
25168	2175839
25169	2623599
25170	691889
25171	2824536
25172	2808765
25173	3623512
25174	1707660
25175	3505578
25176	649543
25177	1395720
25178	94418
25179	3450952
25180	643717
25181	2057415
25182	436196
25183	3579954
25184	3573312
25185	3628190
25186	3590812
25187	2886381
25188	377687
25189	3415947
25190	406122
25191	537999
25192	3440716
25193	437852
25194	3621985
25195	2369431
25196	2295578
25197	306077
25198	2401115
25199	174298
25200	3316181
25201	544664
25202	187985
25203	3019756
25204	2538284
25205	1297871
25206	2182052
25207	3386253

25208	801237
25209	535405
25210	499516
25211	3557783
25212	2104657
25213	3557389
25214	1055904
25215	3631654
25216	3345695
25217	720689
25218	392440
25219	3150852
25220	997195
25221	1810514
25222	3632628
25223	2786894
25224	625396
25225	3551731
25226	2170810
25227	1868492
25228	1386192
25229	2316764
25230	2919009
25231	851627
25232	2199259
25233	3595797
25234	646256
25235	111891
25236	658560
25237	3603700
25238	3346006
25239	322853
25240	3601516
25241	3630679
25242	3123267
25243	3170461
25244	405109
25245	3581259
25246	3540658
25247	3427304
25248	3602487
25249	1659615
25250	2666154
25251	3345251
25252	1663717
25253	110427

25254	2631780
25255	2017825
25256	2371489
25257	930157
25258	343488
25259	2903157
25260	602756
25261	2818363
25262	111250
25263	111395
25264	740282
25265	3146531
25266	1500252
25267	1716149
25268	2097233
25269	3537751
25270	955691
25271	873139
25272	3557796
25273	3428336
25274	90446
25275	3077392
25276	3488953
25277	3059764
25278	2799484
25279	155718
25280	2649754
25281	3156623
25282	3381431
25283	1899077
25284	615980
25285	3008737
25286	667500
25287	916597
25288	3604613
25289	362474
25290	558173
25291	667499
25292	3224917
25293	2752023
25294	829024
25295	3628944
25296	2717986
25297	3634596
25298	257309
25299	3472147

25300	777438
25301	3404652
25302	3463722
25303	3366462
25304	827506
25305	242801
25306	3634598
25307	341376
25308	317523
25309	3252902
25310	426531
25311	583531
25312	3301338
25313	3474474
25314	3481436
25315	176105
25316	1679128
25317	3129119
25318	1551567
25319	3621419
25320	2148459
25321	3562082
25322	2227509
25323	2324402
25324	989463
25325	1615791
25326	2450165
25327	621192
25328	3585411
25329	3632879
25330	2741300
25331	3623083
25332	3358583
25333	298868
25334	345493
25335	3566896
25336	3601518
25337	3547846
25338	794938
25339	1180246
25340	1313141
25341	430896
25342	2557054
25343	242293
25344	3252918
25345	560113

25346	3541977
25347	3093265
25348	307913
25349	173397
25350	149225
25351	3565029
25352	261045
25353	353443
25354	1392266
25355	3562583
25356	3544379
25357	217740
25358	150588
25359	1157043
25360	3191369
25361	167226
25362	3620722
25363	649964
25364	3233764
25365	3626450
25366	2587063
25367	283702
25368	1952523
25369	373373
25370	320127
25371	3621665
25372	3609262
25373	2603285
25374	3622322
25375	2613279
25376	2811098
25377	3589431
25378	3556858
25379	3344825
25380	3030542
25381	896577
25382	2847034
25383	3430585
25384	1581811
25385	3403581
25386	3622420
25387	2310010
25388	3803
25389	1248564
25390	3551455
25391	265055

25392	3622820
25393	3537927
25394	3550875
25395	2516732
25396	3372997
25397	3292086
25398	652035
25399	2805255
25400	3469611
25401	2213709
25402	2404669
25403	2482408
25404	3411756
25405	3584539
25406	3306526
25407	3634603
25408	2729523
25409	3634606
25410	421684
25411	2601962
25412	3078220
25413	3322020
25414	2271823
25415	3596121
25416	1725840
25417	3622214
25418	3626305
25419	1664674
25420	3436044
25421	3550909
25422	1009312
25423	3278923
25424	3494919
25425	3544078
25426	3183599
25427	175803
25428	3540923
25429	3351516
25430	3634609
25431	3144662
25432	3534110
25433	734891
25434	3551539
25435	3611297
25436	1061968
25437	3627473

25438	3041545
25439	866039
25440	2312681
25441	879642
25442	3594891
25443	2866917
25444	3533701
25445	3619256
25446	2670942
25447	430982
25448	3586483
25449	3535044
25450	589525
25451	2971463
25452	1937248
25453	1568413
25454	3587542
25455	17152
25456	3582720
25457	269563
25458	3547613
25459	2927706
25460	466058
25461	2694678
25462	880584
25463	111972
25464	1891811
25465	2639306
25466	124562
25467	691422
25468	2237
25469	823050
25470	3634610
25471	138911
25472	590996
25473	3066197
25474	2388879
25475	217889
25476	3168247
25477	33994
25478	3540908
25479	3595593
25480	1796406
25481	2034523
25482	683083
25483	420392

25484	2843515
25485	3588630
25486	2897878
25487	1511339
25488	927595
25489	868487
25490	3335517
25491	1848559
25492	3626643
25493	1102429
25494	1922221
25495	3627599
25496	504964
25497	199799
25498	413867
25499	381017
25500	3630132
25501	208016
25502	231903
25503	3535825
25504	3540596
25505	3194298
25506	2973240
25507	234051
25508	483735
25509	3634608
25510	175278
25511	237784
25512	3534125
25513	509440
25514	1093057
25515	2615782
25516	3634611
25517	3547747
25518	623792
25519	2752796
25520	272093
25521	174691
25522	425607
25523	760421
25524	2560610
25525	3540872
25526	1857791
25527	206303
25528	376795
25529	450647

25530	396945
25531	3593860
25532	244326
25533	278485
25534	377919
25535	116871
25536	112747
25537	552663
25538	3101977
25539	2212626
25540	284946
25541	2358275
25542	3632819
25543	2855519
25544	2437772
25545	795666
25546	749155
25547	649516
25548	39607
25549	2967708
25550	64407
25551	655100
25552	3622598
25553	3057923
25554	2223163
25555	248891
25556	161109
25557	1641748
25558	230825
25559	544375
25560	2023834
25561	540343
25562	788445
25563	1503924
25564	92781
25565	388570
25566	587084
25567	2356382
25568	3620628
25569	3213054
25570	599553
25571	180732
25572	3472414
25573	1512834
25574	2969123
25575	856326

25576	635792
25577	27753
25578	143267
25579	3539534
25580	787604
25581	834192
25582	3552537
25583	2994378
25584	638437
25585	566228
25586	3416927
25587	413047
25588	2082718
25589	2245732
25590	2628953
25591	3588235
25592	55318
25593	3387539
25594	1807725
25595	942689
25596	1731808
25597	1550844
25598	1950096
25599	3395826
25600	2203866
25601	170712
25602	37852
25603	3631920
25604	3581609
25605	486907
25606	1139293
25607	320729
25608	3632587
25609	2622266
25610	3622842
25611	2829467
25612	3631140
25613	2381879
25614	2911184
25615	854087
25616	161302
25617	2450420
25618	3125350
25619	1109559
25620	2641963
25621	3550720

25622	1715894
25623	2962465
25624	3182610
25625	1609834
25626	3628032
25627	2234783
25628	2559562
25629	3632897
25630	296483
25631	3112657
25632	3109191
25633	2064630
25634	282904
25635	1088733
25636	3450848
25637	3534194
25638	2978014
25639	3621046
25640	401433
25641	833831
25642	511809
25643	3628605
25644	3627746
25645	22277
25646	739895
25647	2134627
25648	3551606
25649	62495
25650	1916123
25651	179211
25652	3542544
25653	1491138
25654	3294860
25655	3275119
25656	170890
25657	3169428
25658	579589
25659	219351
25660	1650148
25661	3580357
25662	3634619
25663	3557501
25664	866310
25665	453042
25666	708706
25667	3276802

25668	155572
25669	493083
25670	3465541
25671	3626436
25672	1668750
25673	600093
25674	3538863
25675	891974
25676	39
25677	2729186
25678	1976417
25679	1132038
25680	3548056
25681	3299863
25682	1088059
25683	326168
25684	11730
25685	226851
25686	720157
25687	2077436
25688	2067128
25689	1297691
25690	411238
25691	3351630
25692	640129
25693	942076
25694	1237644
25695	3604520
25696	95741
25697	1683476
25698	1811667
25699	2230391
25700	545403
25701	1242165
25702	819140
25703	118962
25704	3623774
25705	3425398
25706	707596
25707	3634618
25708	3488725
25709	2380259
25710	3384279
25711	824864
25712	2798270
25713	252203

25714	3548735
25715	3632967
25716	765985
25717	3629940
25718	3537528
25719	3631569
25720	3265900
25721	3284700
25722	2293264
25723	2475016
25724	1486802
25725	172540
25726	3634622
25727	3241687
25728	2637914
25729	616344
25730	185850
25731	3026279
25732	346031
25733	3058032
25734	447699
25735	2707502
25736	1752541
25737	3634623
25738	337171
25739	610628
25740	2851694
25741	3308119
25742	2345810
25743	2897135
25744	575448
25745	2719265
25746	3366588
25747	1792410
25748	3543843
25749	119709
25750	2672468
25751	456532
25752	3577813
25753	2283995
25754	1688225
25755	353615
25756	654655
25757	2833580
25758	448821
25759	3565139

25760	3564897
25761	145101
25762	1241478
25763	3033777
25764	180128
25765	3428226
25766	3568455
25767	3533665
25768	2708357
25769	3419435
25770	3622023
25771	1722351
25772	189199
25773	1156007
25774	3533949
25775	3632021
25776	1600010
25777	1206296
25778	671222
25779	171382
25780	3357606
25781	1767316
25782	3631802
25783	304177
25784	388234
25785	773164
25786	288508
25787	2839417
25788	3601327
25789	1343261
25790	3192872
25791	2184700
25792	3355562
25793	747106
25794	588264
25795	1614480
25796	246582
25797	3536659
25798	3585546
25799	491763
25800	3590004
25801	171980
25802	1762670
25803	549053
25804	2143616
25805	3315371

25806	3634634
25807	2998084
25808	3634631
25809	3587748
25810	2307770
25811	143555
25812	959721
25813	221472
25814	3580622
25815	3627020
25816	3632044
25817	3919
25818	2848826
25819	2704843
25820	1769748
25821	466919
25822	762933
25823	2046632
25824	512798
25825	3016587
25826	1916942
25827	3023777
25828	2657367
25829	3206799
25830	2651821
25831	780007
25832	1017116
25833	3629701
25834	3632670
25835	1008596
25836	3634638
25837	244275
25838	1863725
25839	1179410
25840	2279103
25841	3015089
25842	245974
25843	2802059
25844	894772
25845	3570225
25846	3556008
25847	128767
25848	161802
25849	1278745
25850	175282
25851	3541225

25852	3634640
25853	3534863
25854	3632518
25855	2203194
25856	3623650
25857	1425690
25858	3527031
25859	3589044
25860	288807
25861	1822388
25862	3561044
25863	3557661
25864	609340
25865	3124364
25866	2575320
25867	3634644
25868	3584044
25869	2549654
25870	1008729
25871	1647831
25872	3548785
25873	609712
25874	549625
25875	150329
25876	2162326
25877	3212112
25878	3339717
25879	1129003
25880	3621602
25881	1904942
25882	3543746
25883	3630353
25884	210337
25885	312610
25886	3127214
25887	824878
25888	585993
25889	3300124
25890	261472
25891	1043854
25892	682683
25893	3634648
25894	119874
25895	27250
25896	553523
25897	2345676

25898	3634651
25899	3418274
25900	3567528
25901	3585260
25902	1231689
25903	3620938
25904	1061482
25905	3632872
25906	1455913
25907	44914
25908	3570187
25909	559931
25910	769048
25911	3621213
25912	2870796
25913	3196302
25914	2786199
25915	979068
25916	253842
25917	1283323
25918	3535098
25919	1954665
25920	438601
25921	3469586
25922	2567345
25923	1715199
25924	2717672
25925	836086
25926	3126383
25927	3432685
25928	2441118
25929	2860902
25930	3264453
25931	3545673
25932	596206
25933	3586709
25934	3581667
25935	3588709
25936	3569596
25937	2792363
25938	863346
25939	1325489
25940	2404649
25941	825377
25942	3249906
25943	2467291

25944	339071
25945	245536
25946	1006768
25947	3288947
25948	2851499
25949	582765
25950	75187
25951	923679
25952	1808331
25953	2372450
25954	203725
25955	3558125
25956	3180782
25957	2613988
25958	1376753
25959	2747865
25960	146687
25961	2977196
25962	3343949
25963	211482
25964	249757
25965	3587229
25966	3012608
25967	1604400
25968	3214565
25969	457148
25970	3547252
25971	3451354
25972	48474
25973	3466889
25974	3539912
25975	285808
25976	3583223
25977	2321583
25978	3626203
25979	2218779
25980	486707
25981	3631730
25982	266003
25983	3624513
25984	3597498
25985	549515
25986	314610
25987	3238372
25988	2743014
25989	3540064

25990	3557149
25991	1169835
25992	3634061
25993	307854
25994	3597987
25995	3621584
25996	1453256
25997	212896
25998	2813819
25999	1838254
26000	3410759
26001	1479238
26002	1696713
26003	1519669
26004	233630
26005	837235
26006	1685400
26007	3125862
26008	1943827
26009	358247
26010	2669348
26011	3592992
26012	3575187
26013	1123431
26014	2722829
26015	3221196
26016	2876575
26017	3450078
26018	3307065
26019	761665
26020	180796
26021	375788
26022	1263302
26023	418536
26024	372520
26025	3585881
26026	2846125
26027	3539969
26028	2900590
26029	690406
26030	1354390
26031	1493941
26032	2465508
26033	306898
26034	2931782
26035	2392628

26036	3625540
26037	127914
26038	2009090
26039	1754106
26040	768249
26041	449503
26042	3582378
26043	2715549
26044	48500
26045	1888648
26046	585619
26047	3562972
26048	712126
26049	3526906
26050	3631702
26051	3229470
26052	2577355
26053	3620686
26054	3539911
26055	750933
26056	390330
26057	3634667
26058	2066380
26059	3082732
26060	1957676
26061	3620855
26062	3538141
26063	3133707
26064	3632853
26065	3539362
26066	2652373
26067	633219
26068	1972734
26069	3444066
26070	422510
26071	2409258
26072	2928724
26073	3634666
26074	691581
26075	3633108
26076	1590796
26077	1262303
26078	72688
26079	2021605
26080	553724
26081	185727

26082	94762
26083	3333067
26084	3598117
26085	3581574
26086	2011997
26087	1129849
26088	3584211
26089	43561
26090	3205645
26091	2665528
26092	3224623
26093	2484905
26094	208726
26095	344701
26096	325490
26097	2951563
26098	872868
26099	385925
26100	1874005
26101	1100587
26102	2809151
26103	212226
26104	2750985
26105	3581347
26106	420542
26107	2763706
26108	2070201
26109	5537
26110	102769
26111	3623950
26112	3588741
26113	3631751
26114	2810001
26115	126081
26116	2184781
26117	3633338
26118	2607585
26119	3583580
26120	447333
26121	2794978
26122	3537658
26123	3634672
26124	200906
26125	2763201
26126	3598472
26127	3553503

26128	3632125
26129	308310
26130	236866
26131	3622072
26132	1053463
26133	2644505
26134	617791
26135	2684970
26136	2281720
26137	1966435
26138	1670418
26139	2074202
26140	3634558
26141	3634674
26142	1220788
26143	3546872
26144	3008822
26145	431270
26146	2651952
26147	2921717
26148	2944977
26149	418491
26150	59021
26151	234732
26152	2113700
26153	3581138
26154	3328503
26155	1512165
26156	1618245
26157	3581408
26158	22029
26159	3539859
26160	755858
26161	3559706
26162	846508
26163	3620723
26164	3020890
26165	2881113
26166	3275982
26167	3501679
26168	2819502
26169	3291354
26170	2089841
26171	2068251
26172	3172811
26173	1621656

26174	2821973
26175	1421410
26176	1763011
26177	1551637
26178	1808730
26179	2286583
26180	258376
26181	1754595
26182	642517
26183	3630159
26184	1843854
26185	2713100
26186	3634682
26187	941223
26188	1779517
26189	3155360
26190	3524475
26191	3487371
26192	603943
26193	3040070
26194	515090
26195	3541635
26196	803321
26197	3273172
26198	3631494
26199	889539
26200	3559600
26201	3472321
26202	2493632
26203	3633520
26204	2188370
26205	3172483
26206	2957879
26207	3512970
26208	192160
26209	900783
26210	425337
26211	2822086
26212	362476
26213	581774
26214	3541622
26215	3596546
26216	196950
26217	2756235
26218	3589463
26219	224501

26220	3621352
26221	3525821
26222	3626527
26223	2147386
26224	3139091
26225	2426840
26226	2230857
26227	3627713
26228	1878657
26229	3631315
26230	3434119
26231	3547810
26232	3620622
26233	183314
26234	3581710
26235	3534377
26236	1493267
26237	238540
26238	3107446
26239	212931
26240	2391719
26241	3550432
26242	1614429
26243	2467202
26244	746085
26245	3535605
26246	3621946
26247	3082094
26248	3623481
26249	3592956
26250	507888
26251	2125848
26252	3538221
26253	3539738
26254	1884863
26255	1025863
26256	1820257
26257	3567115
26258	3586392
26259	3203379
26260	1061056
26261	297667
26262	3634690
26263	171381
26264	1245134
26265	2637984

26266	5041
26267	1544523
26268	861915
26269	3634692
26270	17120
26271	3579806
26272	1889072
26273	3178584
26274	1637234
26275	1948404
26276	426552
26277	78581
26278	3381672
26279	238737
26280	3533785
26281	2824585
26282	3233365
26283	3521713
26284	847203
26285	1081483
26286	3323466
26287	3029144
26288	808069
26289	3586163
26290	1519448
26291	187795
26292	3533950
26293	475357
26294	2846330
26295	347222
26296	3341718
26297	95190
26298	3117537
26299	3436961
26300	1245087
26301	2838537
26302	1018378
26303	3586651
26304	3534719
26305	1998560
26306	3627845
26307	2088664
26308	3475661
26309	2166041
26310	2867809
26311	2997450

26312	624342
26313	239821
26314	727718
26315	3367576
26316	3598173
26317	3577140
26318	639211
26319	3537015
26320	876348
26321	1688987
26322	3535299
26323	2097985
26324	1481601
26325	2420616
26326	1622433
26327	1911191
26328	3371719
26329	3624670
26330	3201178
26331	2181417
26332	443913
26333	2226935
26334	3545541
26335	3535356
26336	3442537
26337	3545724
26338	3622592
26339	2768543
26340	2016672
26341	2876658
26342	3580826
26343	3072357
26344	384658
26345	2045845
26346	345166
26347	330990
26348	151125
26349	1717252
26350	756998
26351	541513
26352	791686
26353	3272921
26354	147025
26355	3579642
26356	854999
26357	3534849

26358	3351853
26359	3029258
26360	475899
26361	667978
26362	1519384
26363	3545986
26364	1934899
26365	3540758
26366	3539231
26367	3258312
26368	929906
26369	389148
26370	2433663
26371	230748
26372	3538562
26373	3087213
26374	3203062
26375	3540232
26376	3634695
26377	1480679
26378	3621585
26379	3545214
26380	664910
26381	1166888
26382	2624762
26383	2187284
26384	1555480
26385	2932292
26386	124491
26387	370313
26388	3621136
26389	3538224
26390	455817
26391	3545460
26392	3534576
26393	3537277
26394	3538041
26395	2365314
26396	2851270
26397	3072429
26398	2194680
26399	3230584
26400	210651
26401	2992620
26402	1466385
26403	778105

26404	2262547
26405	3547470
26406	470221
26407	1501237
26408	3346064
26409	502049
26410	1380907
26411	3534786
26412	2812662
26413	2482294
26414	3583726
26415	3058104
26416	2678976
26417	909415
26418	3347911
26419	3611141
26420	3441903
26421	3559689
26422	3281538
26423	2446217
26424	1896997
26425	559658
26426	1685766
26427	300533
26428	2324746
26429	283314
26430	894786
26431	1504250
26432	3484607
26433	424801
26434	2034077
26435	2611404
26436	3542891
26437	3011424
26438	2993235
26439	1478350
26440	3406013
26441	2717924
26442	1328071
26443	3621200
26444	3543453
26445	2707844
26446	633787
26447	2778746
26448	148582
26449	1698790

26450	3590472
26451	3601917
26452	1275319
26453	3539883
26454	3537368
26455	316127
26456	2368930
26457	3626485
26458	1388570
26459	1931581
26460	2477911
26461	3586552
26462	242089
26463	2919194
26464	73641
26465	3558222
26466	3542021
26467	3548436
26468	890036
26469	658340
26470	1190312
26471	339453
26472	1889016
26473	1054322
26474	163472
26475	2539530
26476	221009
26477	220342
26478	191706
26479	3018041
26480	196405
26481	729451
26482	569962
26483	733261
26484	85568
26485	3061427
26486	923741
26487	3584855
26488	430472
26489	3480562
26490	3416746
26491	1923556
26492	3632325
26493	3566876
26494	3534070
26495	2771273

26496	522305
26497	2009701
26498	3202138
26499	2138792
26500	3615978
26501	199219
26502	311509
26503	3562957
26504	3310151
26505	3517586
26506	2918141
26507	2992361
26508	2274683
26509	3008522
26510	3573912
26511	1517741
26512	3620958
26513	2713540
26514	2173894
26515	1257430
26516	3522503
26517	3621163
26518	2401594
26519	3545839
26520	882153
26521	3582543
26522	3629252
26523	3626079
26524	3544579
26525	1874466
26526	2371574
26527	929387
26528	1773896
26529	3523674
26530	1054360
26531	3593370
26532	1543890
26533	3554703
26534	2030982
26535	3545776
26536	3573060
26537	1491504
26538	3553103
26539	2019072
26540	3630671
26541	137978

26542	2231064
26543	3610014
26544	3587874
26545	3624285
26546	3538058
26547	3544501
26548	2865527
26549	575300
26550	460380
26551	1854528
26552	3546574
26553	1860813
26554	3623120
26555	3195805
26556	3504840
26557	1668388
26558	2808762
26559	724330
26560	2853657
26561	2083669
26562	3585659
26563	991520
26564	891245
26565	545776
26566	213069
26567	2802572
26568	3589059
26569	406448
26570	3345506
26571	3040218
26572	1896294
26573	3539469
26574	3566335
26575	3551222
26576	1605759
26577	3260780
26578	1092948
26579	520435
26580	648678
26581	2123011
26582	244107
26583	366381
26584	3449912
26585	116147
26586	3601739
26587	503309

26588	141496
26589	3556490
26590	400569
26591	530193
26592	3534586
26593	173232
26594	592398
26595	3551567
26596	2183628
26597	3537416
26598	2820655
26599	152510
26600	1412216
26601	924524
26602	263723
26603	2240596
26604	365847
26605	3578821
26606	140368
26607	1889268
26608	3596651
26609	477157
26610	1986981
26611	808856
26612	3634702
26613	1288013
26614	1859036
26615	175269
26616	3031889
26617	195029
26618	3543527
26619	3562671
26620	2716682
26621	2413246
26622	2588174
26623	3040514
26624	3601117
26625	3355608
26626	3628320
26627	3401742
26628	2359831
26629	3583789
26630	2625187
26631	2726870
26632	3582336
26633	240728

26634	1143706
26635	3544990
26636	2661882
26637	353703
26638	1621755
26639	584061
26640	2275144
26641	1721433
26642	3149824
26643	1062622
26644	3558247
26645	2874597
26646	3474143
26647	309710
26648	2109545
26649	2459479
26650	1033065
26651	2988430
26652	3116962
26653	2279564
26654	913303
26655	2489690
26656	1530218
26657	3334166
26658	3124242
26659	2319050
26660	992258
26661	3563735
26662	759333
26663	3538575
26664	2641979
26665	3622300
26666	3375820
26667	3535791
26668	1204893
26669	2721356
26670	3629784
26671	372780
26672	1274510
26673	920335
26674	3621523
26675	2592085
26676	3236448
26677	173832
26678	748379
26679	823418

26680	542719
26681	365235
26682	1955191
26683	3171139
26684	3620917
26685	3621790
26686	3629271
26687	3537880
26688	721729
26689	1520937
26690	2885443
26691	790776
26692	978840
26693	3556004
26694	3535626
26695	1494263
26696	1524188
26697	1810285
26698	2119420
26699	3540026
26700	3272509
26701	1354334
26702	1301522
26703	1594653
26704	3584959
26705	542173
26706	3624560
26707	165611
26708	874298
26709	3593257
26710	2147993
26711	3229666
26712	3582002
26713	357276
26714	579119
26715	3585765
26716	2807512
26717	3359131
26718	2452767
26719	3214430
26720	3586058
26721	2410834
26722	245969
26723	2425752
26724	3579424
26725	2847102

26726	563048
26727	2115650
26728	1238823
26729	310511
26730	2327423
26731	659121
26732	2909494
26733	685066
26734	1906547
26735	3319
26736	3631798
26737	1802500
26738	140994
26739	959570
26740	1687258
26741	2762019
26742	3534316
26743	2988168
26744	3628392
26745	1640894
26746	891696
26747	2682773
26748	3430019
26749	1888583
26750	3623472
26751	3028992
26752	1923828
26753	2731718
26754	451519
26755	804784
26756	2726284
26757	261794
26758	543325
26759	3184263
26760	229293
26761	443462
26762	3235528
26763	1964707
26764	648596
26765	526161
26766	2841289
26767	754390
26768	2299535
26769	2916223
26770	3298914
26771	2783250

26772	558037
26773	3631210
26774	216577
26775	3544525
26776	3537890
26777	3533565
26778	1071665
26779	2271666
26780	3123770
26781	212552
26782	3624286
26783	2997212
26784	919253
26785	1754730
26786	1908647
26787	2958219
26788	99370
26789	3578830
26790	2577685
26791	3581780
26792	867644
26793	2450509
26794	41905
26795	2588167
26796	2412361
26797	2724782
26798	3629989
26799	3594804
26800	48564
26801	511142
26802	3541105
26803	3580871
26804	510244
26805	2012322
26806	2775422
26807	147175
26808	3542852
26809	2407012
26810	3372734
26811	3190771
26812	2249153
26813	3623427
26814	3402506
26815	23438
26816	1651338
26817	707411

26818	242921
26819	688068
26820	685315
26821	2489643
26822	3559786
26823	2321094
26824	3588530
26825	3121433
26826	407239
26827	1985240
26828	3214647
26829	457842
26830	872829
26831	3566956
26832	3231617
26833	3536140
26834	1605396
26835	3628905
26836	2804314
26837	1198005
26838	553977
26839	2646782
26840	457416
26841	205594
26842	2468779
26843	3634705
26844	3536120
26845	3545854
26846	3553019
26847	3623180
26848	543315
26849	3029855
26850	3622903
26851	2171286
26852	1100891
26853	3630377
26854	397619
26855	2062554
26856	3330094
26857	639411
26858	586385
26859	505286
26860	3622557
26861	70
26862	2942550
26863	3285330

26864	77633
26865	3620970
26866	3538810
26867	3537987
26868	463900
26869	3398414
26870	3347651
26871	3538102
26872	3130387
26873	2390684
26874	501687
26875	3538844
26876	3592636
26877	3404292
26878	1502186
26879	3370899
26880	2281933
26881	737768
26882	3598387
26883	868839
26884	3623885
26885	1504800
26886	2854787
26887	3628248
26888	3106732
26889	1404578
26890	3539026
26891	1714948
26892	2177608
26893	1420807
26894	2347637
26895	2153772
26896	3431427
26897	247550
26898	189294
26899	2373751
26900	2799306
26901	497125
26902	3550507
26903	1117481
26904	1408375
26905	3540323
26906	3632477
26907	3628686
26908	1132449
26909	503336

26910	3537246
26911	3533979
26912	3627193
26913	3516630
26914	758490
26915	585538
26916	2464161
26917	3253263
26918	3269892
26919	489424
26920	659412
26921	1939450
26922	2416895
26923	2158579
26924	2278771
26925	3590132
26926	474391
26927	775938
26928	2549445
26929	310347
26930	2583209
26931	3627986
26932	3556952
26933	1884384
26934	785282
26935	3555689
26936	3508728
26937	699094
26938	3552600
26939	3041255
26940	399824
26941	3631486
26942	3533841
26943	3550770
26944	2745700
26945	3332008
26946	3566011
26947	290970
26948	3573326
26949	505825
26950	662600
26951	3501210
26952	3057919
26953	3540122
26954	3563665
26955	270312

26956	1496951
26957	3186037
26958	352250
26959	3623209
26960	1293058
26961	397885
26962	1024594
26963	632267
26964	2898747
26965	3633588
26966	3549617
26967	921736
26968	2279139
26969	2021479
26970	2807564
26971	1317004
26972	597593
26973	3534733
26974	3058288
26975	2274775
26976	3547238
26977	3620849
26978	3534458
26979	2096949
26980	3542770
26981	423768
26982	3590392
26983	450089
26984	591136
26985	38596
26986	258818
26987	96608
26988	2090748
26989	2440920
26990	159719
26991	264115
26992	1954004
26993	3597291
26994	3629225
26995	867450
26996	2587126
26997	3616868
26998	1760333
26999	2645450
27000	3622654
27001	3329621

27002	3547357
27003	3634710
27004	3420853
27005	3554671
27006	3631649
27007	3038540
27008	3622397
27009	3537709
27010	3538428
27011	3597849
27012	2876639
27013	2509316
27014	1103117
27015	2932204
27016	296879
27017	2712319
27018	2834380
27019	3566636
27020	1832898
27021	3634711
27022	646556
27023	225447
27024	673140
27025	270555
27026	680045
27027	2775760
27028	3576438
27029	3534153
27030	319249
27031	2089224
27032	2567417
27033	2151779
27034	290361
27035	2762551
27036	1720128
27037	3626718
27038	3623540
27039	3279105
27040	3158756
27041	620718
27042	1738124
27043	3539264
27044	3621914
27045	3003809
27046	461420
27047	1346256

27048	304478
27049	837102
27050	3585370
27051	226204
27052	3558810
27053	3623010
27054	2280015
27055	3143934
27056	3620653
27057	3632293
27058	662258
27059	2432495
27060	3538626
27061	749499
27062	3574877
27063	3539164
27064	3371009
27065	2933981
27066	3272645
27067	1018350
27068	2261751
27069	3447517
27070	3634712
27071	3628538
27072	2060656
27073	3631425
27074	3625481
27075	3621892
27076	2332369
27077	745522
27078	1477232
27079	177751
27080	3583396
27081	3544910
27082	2929831
27083	1619038
27084	262132
27085	1918946
27086	129140
27087	490117
27088	409286
27089	175398
27090	3634714
27091	214487
27092	3623860
27093	3547574

27094	1529566
27095	3538311
27096	3024670
27097	3564485
27098	3545826
27099	534026
27100	3592364
27101	2685638
27102	2890737
27103	3624885
27104	3542320
27105	2547231
27106	1507389
27107	2026817
27108	3580971
27109	2893914
27110	3623139
27111	2218719
27112	2886816
27113	1190278
27114	3089959
27115	3550636
27116	3552630
27117	2918879
27118	744468
27119	275610
27120	1169192
27121	2998683
27122	2758349
27123	2177171
27124	743686
27125	1173934
27126	359338
27127	3514386
27128	3621149
27129	3418230
27130	2832092
27131	3084922
27132	225044
27133	1504224
27134	1334003
27135	3624222
27136	267592
27137	3550715
27138	463513
27139	46899

27140	2386756
27141	821039
27142	3085051
27143	1492940
27144	2363115
27145	3584074
27146	1433401
27147	3600444
27148	3623881
27149	631013
27150	2866697
27151	1964562
27152	2542016
27153	3547693
27154	3581445
27155	430311
27156	3550403
27157	2226445
27158	3303705
27159	130856
27160	3623125
27161	3533467
27162	535399
27163	3538378
27164	1524691
27165	1743242
27166	3634724
27167	3559862
27168	508603
27169	3541326
27170	294612
27171	495961
27172	20597
27173	1145656
27174	979438
27175	505685
27176	3534864
27177	422280
27178	2911440
27179	1858676
27180	658613
27181	2551473
27182	318771
27183	3538665
27184	3634725
27185	3256843

27186	3008402
27187	298613
27188	3469989
27189	536342
27190	3097592
27191	3424353
27192	3354383
27193	927713
27194	3534459
27195	346960
27196	3538890
27197	3592551
27198	3328693
27199	3534175
27200	3543879
27201	3194342
27202	2026002
27203	3627362
27204	2676112
27205	2510676
27206	3625597
27207	3583136
27208	2775933
27209	3124475
27210	2769995
27211	1197054
27212	352908
27213	1728750
27214	3538604
27215	2492409
27216	3564524
27217	3414672
27218	3541845
27219	2820764
27220	2272887
27221	1326983
27222	207460
27223	476173
27224	3634730
27225	3634728
27226	3622017
27227	1006224
27228	296061
27229	3590898
27230	3556215
27231	3599189

27232	2878075
27233	2954335
27234	3621517
27235	3509455
27236	815135
27237	501943
27238	857571
27239	3388657
27240	3266045
27241	3337985
27242	1758991
27243	954576
27244	2004782
27245	1772821
27246	3584274
27247	1423353
27248	1620858
27249	516493
27250	2750687
27251	993815
27252	3587308
27253	202031
27254	5267
27255	393425
27256	616024
27257	2552587
27258	2589167
27259	2293708
27260	1895618
27261	3625527
27262	217022
27263	3538510
27264	2888076
27265	2341221
27266	3634736
27267	3634735
27268	490813
27269	3634733
27270	918340
27271	3537541
27272	3468410
27273	145479
27274	2765297
27275	2606077
27276	3591527
27277	1867249

27278	503024
27279	3626854
27280	413656
27281	504345
27282	802326
27283	3541070
27284	1459084
27285	2961667
27286	768876
27287	2567509
27288	2816524
27289	3634258
27290	993542
27291	2864716
27292	739721
27293	2950473
27294	2683831
27295	3627056
27296	1248581
27297	1605081
27298	179678
27299	3537859
27300	3135857
27301	2008436
27302	3575307
27303	3466921
27304	3067056
27305	1731520
27306	2938617
27307	3634739
27308	3559278
27309	2804313
27310	479112
27311	3534748
27312	561253
27313	1748549
27314	179451
27315	1577563
27316	3536480
27317	3590779
27318	3555829
27319	2523289
27320	1196517
27321	3591522
27322	3372785
27323	3549231

27324	24222
27325	665885
27326	3255994
27327	3621053
27328	1039357
27329	3459993
27330	3441036
27331	510269
27332	725164
27333	503291
27334	2576349
27335	3258938
27336	595189
27337	907654
27338	2110786
27339	3555994
27340	2499593
27341	756271
27342	3536360
27343	3087061
27344	3127932
27345	2395188
27346	2324018
27347	422365
27348	660924
27349	2176601
27350	3458000
27351	1539
27352	153373
27353	3534620
27354	3633582
27355	3542121
27356	2508930
27357	2821786
27358	2436726
27359	268490
27360	3542209
27361	3534625
27362	447780
27363	624856
27364	1286880
27365	1261186
27366	3624628
27367	40268
27368	1083541
27369	3634742

27370	405281
27371	136140
27372	3238212
27373	3632033
27374	71548
27375	3624616
27376	3583620
27377	304041
27378	1205822
27379	2925992
27380	3248702
27381	404469
27382	3585660
27383	3059626
27384	160151
27385	837335
27386	2544060
27387	295203
27388	2394164
27389	1478330
27390	2853530
27391	225292
27392	2741964
27393	2409863
27394	3623635
27395	1224826
27396	955037
27397	719377
27398	79646
27399	2950087
27400	994399
27401	3580593
27402	3538059
27403	1135729
27404	3629577
27405	3549015
27406	760675
27407	2670296
27408	3622860
27409	2087487
27410	2410336
27411	171314
27412	467979
27413	1915012
27414	2428291
27415	3620835

27416	67308
27417	3262410
27418	262820
27419	984223
27420	1965808
27421	3513632
27422	3588357
27423	3534080
27424	666515
27425	3555012
27426	3579226
27427	1994996
27428	2784274
27429	364074
27430	3550904
27431	3622228
27432	3622008
27433	83891
27434	32342
27435	3541181
27436	3342218
27437	3621534
27438	3624983
27439	3580757
27440	189799
27441	3452913
27442	3584168
27443	3630694
27444	242906
27445	3466509
27446	659104
27447	309352
27448	3622900
27449	758706
27450	180361
27451	2864749
27452	3603747
27453	875731
27454	2132312
27455	343773
27456	2612158
27457	3623948
27458	602370
27459	691093
27460	446510
27461	954221

27462	3624192
27463	272280
27464	2932678
27465	234909
27466	3634755
27467	1937845
27468	3574691
27469	29086
27470	2778821
27471	3351951
27472	914566
27473	637297
27474	3119374
27475	90955
27476	393644
27477	572543
27478	3634757
27479	3543283
27480	3474824
27481	427180
27482	2985666
27483	14
27484	766250
27485	3634759
27486	3623144
27487	665454
27488	3567846
27489	488478
27490	900565
27491	2784834
27492	3589090
27493	375874
27494	137689
27495	340530
27496	799814
27497	2292954
27498	1870930
27499	3324045
27500	290140
27501	3555057
27502	3249490
27503	3046882
27504	3542800
27505	624753
27506	102470
27507	3448379

27508	2628551
27509	3588913
27510	2721811
27511	742773
27512	3627361
27513	3581070
27514	2776780
27515	3548333
27516	3537132
27517	3634745
27518	2456444
27519	3537240
27520	684024
27521	2269554
27522	3465973
27523	2830191
27524	3632573
27525	376365
27526	2850110
27527	3456294
27528	3431111
27529	2741108
27530	1340851
27531	2730290
27532	3599658
27533	3588457
27534	2012040
27535	722456
27536	2752535
27537	3622234
27538	2438597
27539	2890603
27540	3568312
27541	180664
27542	3579835
27543	2898751
27544	3623803
27545	785720
27546	729044
27547	3624059
27548	3378558
27549	3372568
27550	3633683
27551	3634766
27552	636856
27553	240781

27554	660258
27555	3545407
27556	3621610
27557	1939589
27558	1878963
27559	2376965
27560	2435710
27561	2561711
27562	3328409
27563	593591
27564	1720920
27565	3158300
27566	713316
27567	256576
27568	3575407
27569	3540739
27570	1667624
27571	1121687
27572	154342
27573	3326196
27574	2237102
27575	3299800
27576	2303154
27577	662910
27578	3634768
27579	3620624
27580	2216503
27581	3631191
27582	768779
27583	357737
27584	3525600
27585	3270094
27586	2657302
27587	3575116
27588	648500
27589	1870727
27590	2653265
27591	804777
27592	3331206
27593	2740019
27594	2888001
27595	149036
27596	2039262
27597	3597384
27598	3539251
27599	2475606

27600	3621429
27601	3634770
27602	3634771
27603	3199512
27604	2955952
27605	3620652
27606	1741333
27607	2672324
27608	2780459
27609	8730
27610	1383979
27611	764766
27612	3561002
27613	3632830
27614	3567602
27615	824807
27616	997133
27617	624071
27618	3494779
27619	3634772
27620	2251206
27621	1473157
27622	221951
27623	382306
27624	791250
27625	2021887
27626	2479841
27627	1777007
27628	1224475
27629	3548986
27630	247586
27631	3623936
27632	642428
27633	138978
27634	3514182
27635	1859991
27636	3620888
27637	913043
27638	3430524
27639	2896210
27640	1843801
27641	3229497
27642	505027
27643	2372444
27644	1626295
27645	3339730

27646	3574540
27647	1729358
27648	942206
27649	3587920
27650	3623915
27651	2776461
27652	196773
27653	2451452
27654	1236779
27655	2616889
27656	3634775
27657	2665773
27658	3566508
27659	2299311
27660	978191
27661	3634776
27662	1535025
27663	2907004
27664	3535645
27665	3602547
27666	3634777
27667	3423316
27668	3503224
27669	3622014
27670	2749543
27671	193189
27672	95552
27673	3542691
27674	3598823
27675	1064829
27676	2502112
27677	3625533
27678	3539237
27679	1898090
27680	1812138
27681	3544453
27682	446920
27683	713833
27684	3634779
27685	1038806
27686	697387
27687	3623434
27688	2923166
27689	150004
27690	11401
27691	887460

27692	3529157
27693	388061
27694	2542632
27695	2617953
27696	822147
27697	320747
27698	3629829
27699	3627761
27700	1940352
27701	2376634
27702	1524789
27703	2638130
27704	2776242
27705	3276935
27706	1992834
27707	3541974
27708	3585234
27709	1199403
27710	2151229
27711	3169694
27712	561904
27713	3076704
27714	172136
27715	2154530
27716	3552395
27717	1880841
27718	947127
27719	3118873
27720	153998
27721	1887847
27722	3628213
27723	666116
27724	738557
27725	351314
27726	631458
27727	1700735
27728	3240826
27729	144563
27730	471542
27731	1381028
27732	552531
27733	3550584
27734	561492
27735	2043872
27736	1973682
27737	3511506

27738	3327086
27739	803495
27740	3621161
27741	3621874
27742	1903933
27743	3624220
27744	3268004
27745	3358996
27746	3627335
27747	1749479
27748	132674
27749	1939003
27750	76112
27751	3530047
27752	3620150
27753	1669590
27754	3092634
27755	3592021
27756	3573915
27757	663982
27758	142671
27759	657131
27760	3597851
27761	850703
27762	3589454
27763	224869
27764	3107067
27765	97988
27766	1712702
27767	872497
27768	1267250
27769	136690
27770	3579704
27771	1500746
27772	2603445
27773	295340
27774	2960715
27775	517679
27776	3624225
27777	3185574
27778	3564390
27779	3256935
27780	1193802
27781	858396
27782	1815732
27783	3623609

27784	1527588
27785	401508
27786	3464220
27787	665805
27788	217261
27789	3634787
27790	3259973
27791	3588105
27792	1789564
27793	2792842
27794	3405426
27795	1838793
27796	3620885
27797	3311162
27798	2496442
27799	1782308
27800	3527921
27801	3305956
27802	3561179
27803	878319
27804	3596149
27805	1673702
27806	3623892
27807	395773
27808	1737400
27809	3634786
27810	3621290
27811	3538698
27812	2679772
27813	3534502
27814	3496794
27815	2615154
27816	921229
27817	594436
27818	2991169
27819	9348
27820	1034006
27821	461475
27822	3307110
27823	3579984
27824	2529751
27825	1819775
27826	3633651
27827	2819083
27828	503422
27829	3226914

27830	90451
27831	410599
27832	2653084
27833	168843
27834	3621160
27835	2545002
27836	2383399
27837	612198
27838	2851640
27839	2619602
27840	3152245
27841	585524
27842	3308944
27843	1757105
27844	3626812
27845	1761519
27846	407005
27847	2162269
27848	2985608
27849	3167880
27850	237138
27851	3626778
27852	3006311
27853	709676
27854	2797300
27855	2389509
27856	1989304
27857	3622545
27858	3629452
27859	1484445
27860	877457
27861	3556820
27862	991758
27863	133237
27864	2968736
27865	2613933
27866	1959172
27867	3565290
27868	2648973
27869	3634796
27870	3399985
27871	3562991
27872	3623271
27873	818357
27874	3625037
27875	3537622

27876	3532172
27877	3625461
27878	3542753
27879	3533517
27880	1552332
27881	3123105
27882	1709117
27883	3481157
27884	1665196
27885	2600136
27886	1627868
27887	748639
27888	695956
27889	3541759
27890	3631580
27891	3551835
27892	808728
27893	2116396
27894	300052
27895	3627453
27896	587833
27897	1038484
27898	3630131
27899	5441
27900	2324319
27901	2243099
27902	2698672
27903	3534587
27904	143867
27905	3562017
27906	3537134
27907	1819667
27908	3616377
27909	2068673
27910	2581464
27911	2122018
27912	2215915
27913	1942594
27914	3634803
27915	1188195
27916	540721
27917	3634804
27918	2115126
27919	3169967
27920	3549085
27921	245670

27922	3623715
27923	2426135
27924	872410
27925	3090992
27926	645612
27927	2523677
27928	3534596
27929	2776336
27930	3588269
27931	1886276
27932	168833
27933	1505159
27934	2949025
27935	3634808
27936	3447039
27937	424004
27938	3530244
27939	471274
27940	685512
27941	3582331
27942	3582551
27943	2673103
27944	3621279
27945	2899078
27946	1410018
27947	3541275
27948	1654266
27949	560007
27950	3583821
27951	3620682
27952	3632249
27953	2640772
27954	679577
27955	2354575
27956	3551887
27957	1523682
27958	1552129
27959	507929
27960	3634811
27961	1752076
27962	3536530
27963	3052245
27964	3001967
27965	1690672
27966	3506070
27967	3631156

27968	3552211
27969	513832
27970	1960688
27971	3415082
27972	3634810
27973	177469
27974	3576931
27975	2780142
27976	619806
27977	1846078
27978	103714
27979	166188
27980	1276205
27981	2785052
27982	3587777
27983	2043311
27984	410483
27985	2526885
27986	2771677
27987	808746
27988	786476
27989	3556728
27990	903808
27991	115160
27992	888066
27993	1612341
27994	3547494
27995	2453699
27996	2730659
27997	3218943
27998	3468359
27999	3621424
28000	516113
28001	3629702
28002	907958
28003	1503318
28004	3634815
28005	1476882
28006	3622479
28007	3583107
28008	3052199
28009	2355592
28010	3634805
28011	3197585
28012	2734979
28013	362844

28014	227354
28015	3634817
28016	3265772
28017	3620957
28018	391512
28019	3536634
28020	1919888
28021	1692780
28022	3559562
28023	2044873
28024	2396301
28025	3244523
28026	2165601
28027	298345
28028	907701
28029	197564
28030	3551533
28031	3476530
28032	3579910
28033	3593073
28034	3203516
28035	577627
28036	648397
28037	1283242
28038	327813
28039	3441858
28040	3623692
28041	2050244
28042	3374100
28043	164644
28044	687978
28045	265661
28046	3537324
28047	1944914
28048	539891
28049	777214
28050	305350
28051	1775984
28052	3621690
28053	3534190
28054	483004
28055	2266494
28056	2861098
28057	475356
28058	2864527
28059	2288719

28060	3593223
28061	1487412
28062	3316174
28063	3440001
28064	372159
28065	242719
28066	221700
28067	471526
28068	3579101
28069	533368
28070	3545041
28071	2567275
28072	3102586
28073	439251
28074	552984
28075	3049252
28076	3627422
28077	2692053
28078	1480736
28079	3634826
28080	2954496
28081	3152789
28082	434135
28083	2380681
28084	2235286
28085	3554757
28086	2413566
28087	3393861
28088	2394092
28089	3500814
28090	3443936
28091	204594
28092	2831258
28093	289477
28094	3596644
28095	3201592
28096	1617273
28097	567451
28098	3588901
28099	3158672
28100	3536297
28101	3353638
28102	2725821
28103	490569
28104	191219
28105	468992

28106	3168950
28107	2558116
28108	3565104
28109	1445987
28110	1714222
28111	104228
28112	3568018
28113	3340109
28114	1642807
28115	3628885
28116	2862337
28117	1051333
28118	3630801
28119	2145716
28120	2623087
28121	327857
28122	465362
28123	409032
28124	928919
28125	263807
28126	1226936
28127	2983033
28128	525612
28129	412202
28130	2887917
28131	3535398
28132	3423476
28133	3390568
28134	508114
28135	388125
28136	57285
28137	1076161
28138	1682437
28139	3535102
28140	3627295
28141	3555826
28142	3551260
28143	1765238
28144	3624431
28145	118313
28146	3573523
28147	731999
28148	438041
28149	2434105
28150	3592352
28151	675863

28152	3346132
28153	715484
28154	3634833
28155	1461637
28156	3628604
28157	2192825
28158	1914608
28159	2851483
28160	3561377
28161	3555240
28162	3618865
28163	609942
28164	3634834
28165	2993665
28166	3585522
28167	54409
28168	3019773
28169	668699
28170	1485666
28171	2106992
28172	44148
28173	3557351
28174	602252
28175	686280
28176	2819151
28177	425572
28178	3540050
28179	2235993
28180	3632260
28181	3634837
28182	3361998
28183	2618620
28184	3540526
28185	3579961
28186	1351685
28187	3462700
28188	827191
28189	2488097
28190	218069
28191	425137
28192	1792972
28193	3352295
28194	3560618
28195	1988940
28196	1069186
28197	2653720

28198	3634838
28199	2061530
28200	3548775
28201	3539741
28202	2779009
28203	903849
28204	3141378
28205	947326
28206	3624744
28207	1426893
28208	2830563
28209	1455405
28210	3391434
28211	1592754
28212	704022
28213	3633357
28214	1541616
28215	264081
28216	3567469
28217	3614395
28218	3634845
28219	3634844
28220	733181
28221	3629564
28222	246651
28223	2575178
28224	3623262
28225	3226500
28226	148029
28227	578222
28228	2845434
28229	236102
28230	3634846
28231	2818305
28232	654854
28233	826849
28234	3438615
28235	253678
28236	2450197
28237	174265
28238	1581166
28239	2921169
28240	2890352
28241	418592
28242	183720
28243	2722300

28244	3589467
28245	3634848
28246	2319290
28247	683618
28248	146729
28249	2047692
28250	3634854
28251	86063
28252	3634851
28253	1950749
28254	1940656
28255	317025
28256	2323093
28257	1560869
28258	3634856
28259	3579944
28260	782488
28261	104562
28262	1095335
28263	38110
28264	2920912
28265	385309
28266	255865
28267	3257560
28268	2905816
28269	412226
28270	3544883
28271	1906427
28272	3629287
28273	211145
28274	72479
28275	3634863
28276	558956
28277	3626852
28278	3534424
28279	402403
28280	469463
28281	3597294
28282	3345683
28283	3622128
28284	2431044
28285	3592644
28286	3345011
28287	2604974
28288	3303325
28289	3540284

28290	419493
28291	2028952
28292	235901
28293	1965634
28294	2772495
28295	3534031
28296	2346750
28297	2242073
28298	3583881
28299	521780
28300	3347151
28301	1344893
28302	2217517
28303	324525
28304	2952031
28305	3632910
28306	3624007
28307	3624836
28308	3596170
28309	2584777
28310	2342786
28311	1993748
28312	599382
28313	3567452
28314	2014029
28315	3630690
28316	2722492
28317	2500108
28318	1375926
28319	2468393
28320	1864870
28321	3497002
28322	563089
28323	131867
28324	2814543
28325	2251
28326	3458271
28327	3595195
28328	3589511
28329	281577
28330	2652907
28331	3182490
28332	1421657
28333	2152855
28334	338256
28335	3621240

28336	1525865
28337	374238
28338	874016
28339	3542526
28340	2400415
28341	3532216
28342	678174
28343	3557679
28344	2466167
28345	569733
28346	3555255
28347	3608487
28348	917016
28349	3358449
28350	2282557
28351	406436
28352	536655
28353	3634875
28354	1831608
28355	3575213
28356	2184495
28357	3582945
28358	2675787
28359	3040501
28360	3538424
28361	3627388
28362	3629347
28363	3437167
28364	1869802
28365	714405
28366	3586242
28367	193920
28368	2449996
28369	3497078
28370	3373685
28371	1983686
28372	2544777
28373	3624490
28374	2203974
28375	2713689
28376	3634879
28377	2738027
28378	436271
28379	262410
28380	660492
28381	3171718

28382	3431744
28383	1871984
28384	3621910
28385	3622603
28386	1818430
28387	3010552
28388	3623920
28389	1867475
28390	2103412
28391	2840807
28392	3628706
28393	3634883
28394	3309393
28395	3631277
28396	1159308
28397	3584170
28398	418940
28399	232102
28400	489403
28401	190920
28402	2281303
28403	659703
28404	3400927
28405	2665672
28406	189707
28407	45468
28408	3371575
28409	2766962
28410	2789616
28411	2073210
28412	2935250
28413	601898
28414	3561998
28415	3589399
28416	997832
28417	438141
28418	2908407
28419	3623409
28420	3351780
28421	228125
28422	267619
28423	2400005
28424	3625535
28425	718659
28426	2078927
28427	1655239

28428	3624356
28429	3632452
28430	2163095
28431	2153806
28432	3135339
28433	2999746
28434	440731
28435	3598982
28436	419305
28437	3562551
28438	3628028
28439	1015278
28440	3376036
28441	3550567
28442	3301999
28443	1733423
28444	579087
28445	611288
28446	3634888
28447	3297436
28448	3052978
28449	753036
28450	3620650
28451	1439108
28452	780479
28453	1951474
28454	3634895
28455	3363944
28456	3344936
28457	2271061
28458	2849659
28459	3586554
28460	3420255
28461	3376326
28462	3581000
28463	3535141
28464	1643643
28465	3545396
28466	3551491
28467	3549510
28468	2365973
28469	3580953
28470	2365418
28471	2757639
28472	598953
28473	342768

28474	3458464
28475	3075646
28476	2605241
28477	3502326
28478	2388256
28479	3533713
28480	3631479
28481	3239605
28482	2450297
28483	3634905
28484	3132950
28485	340496
28486	3632292
28487	600893
28488	102813
28489	2941795
28490	1347545
28491	3624334
28492	3584240
28493	1251061
28494	882170
28495	3071511
28496	3634906
28497	2323018
28498	3094225
28499	3543257
28500	3327499
28501	851619
28502	2090498
28503	3533466
28504	3351025
28505	2285
28506	3540066
28507	2079218
28508	3147270
28509	2842297
28510	3634910
28511	3391313
28512	3246378
28513	1814996
28514	435344
28515	3543107
28516	3567575
28517	1646943
28518	566900
28519	1799545

28520	618156
28521	3620667
28522	3634901
28523	2828343
28524	60003
28525	3591107
28526	1273517
28527	3178678
28528	3624630
28529	2707789
28530	698133
28531	350800
28532	3543886
28533	2951660
28534	2911564
28535	3537088
28536	3623035
28537	3627126
28538	2981049
28539	727034
28540	3390444
28541	2377150
28542	3535545
28543	3543557
28544	352600
28545	3516235
28546	2265393
28547	3580831
28548	3048156
28549	2157621
28550	3586395
28551	3627146
28552	3540959
28553	3630661
28554	3580167
28555	2949234
28556	2116823
28557	2120030
28558	3335126
28559	3601502
28560	3571258
28561	3383353
28562	3247393
28563	3133314
28564	2575341
28565	3410762

28566	446847
28567	1002616
28568	186039
28569	449062
28570	3630747
28571	3627001
28572	2294315
28573	3634919
28574	590172
28575	3622406
28576	831831
28577	3538191
28578	3583403
28579	3551638
28580	2697384
28581	845160
28582	3621539
28583	861666
28584	2818425
28585	2894436
28586	1001824
28587	3555010
28588	3626360
28589	1226850
28590	3634926
28591	2083942
28592	304675
28593	3542680
28594	3537285
28595	2835699
28596	3130114
28597	3554548
28598	277525
28599	105394
28600	3631465
28601	266306
28602	2456994
28603	1522205
28604	3539437
28605	3129163
28606	582718
28607	503503
28608	2771806
28609	3128062
28610	2086716
28611	2262604

28612	3630657
28613	2768741
28614	3632842
28615	3082020
28616	1682661
28617	2906083
28618	635013
28619	3634931
28620	3101391
28621	898876
28622	273942
28623	3625172
28624	421809
28625	3260159
28626	3562699
28627	299894
28628	1467803
28629	3534256
28630	614375
28631	2080860
28632	2605675
28633	1701034
28634	259369
28635	2183526
28636	186216
28637	481875
28638	2302743
28639	3634934
28640	435851
28641	3425139
28642	816385
28643	3491532
28644	3053536
28645	144389
28646	860275
28647	92749
28648	3243745
28649	3534607
28650	742092
28651	3589443
28652	3590007
28653	3589555
28654	3585620
28655	480298
28656	3630685
28657	1987491

28658	1236983
28659	948643
28660	639936
28661	2753237
28662	3566312
28663	3294798
28664	2303058
28665	2845066
28666	3395855
28667	326352
28668	188593
28669	2028286
28670	370758
28671	64844
28672	3621706
28673	3000975
28674	3634942
28675	3624929
28676	3632377
28677	213665
28678	3539461
28679	1206050
28680	1832544
28681	3633457
28682	2168563
28683	515424
28684	3634940
28685	598744
28686	2694058
28687	3552014
28688	2209472
28689	958310
28690	3587388
28691	1064278
28692	1226865
28693	3593347
28694	3597894
28695	2733818
28696	287221
28697	3627128
28698	783914
28699	3536962
28700	3624835
28701	1813964
28702	515031
28703	1611569

28704	3462611
28705	507408
28706	3634944
28707	1733309
28708	68506
28709	2690300
28710	3222226
28711	266629
28712	3039370
28713	3599520
28714	3546792
28715	3631213
28716	1947316
28717	3633117
28718	3599535
28719	3631188
28720	1005129
28721	379611
28722	3621026
28723	3626872
28724	1916447
28725	3555840
28726	2135329
28727	767519
28728	583974
28729	1719705
28730	134853
28731	3579341
28732	1507471
28733	3626140
28734	210572
28735	1823946
28736	3549186
28737	3539079
28738	3629441
28739	2967250
28740	2639211
28741	3552954
28742	2203379
28743	2319429
28744	1687158
28745	3543009
28746	1956528
28747	1204521
28748	3182890
28749	3623203

28750	3537833
28751	2949306
28752	3538134
28753	3226969
28754	2302916
28755	699193
28756	3486527
28757	1865988
28758	3634947
28759	3538927
28760	2721662
28761	3618349
28762	759810
28763	3582513
28764	1652010
28765	414243
28766	3419512
28767	374905
28768	344007
28769	3627777
28770	710949
28771	3624663
28772	105685
28773	1657591
28774	2336398
28775	643152
28776	3311509
28777	3629192
28778	2616185
28779	1741056
28780	3634954
28781	288283
28782	773118
28783	516677
28784	176879
28785	3616702
28786	2528134
28787	3538851
28788	3564815
28789	3627051
28790	2311131
28791	2222714
28792	3634956
28793	3024293
28794	3601912
28795	230170

28796	1258046
28797	2554881
28798	188291
28799	3557766
28800	3623219
28801	3549450
28802	2765905
28803	3398944
28804	174241
28805	1116943
28806	2481705
28807	1734635
28808	3560156
28809	3346192
28810	2126009
28811	510381
28812	1135597
28813	1180213
28814	3621112
28815	2927050
28816	2020556
28817	902467
28818	523083
28819	287440
28820	886642
28821	345516
28822	3533505
28823	3396447
28824	693589
28825	2899588
28826	3584428
28827	197005
28828	3624600
28829	2970769
28830	1063923
28831	145821
28832	848721
28833	516029
28834	215337
28835	759624
28836	3606324
28837	310653
28838	1220978
28839	3555042
28840	3383065
28841	3624242

28842	3547578
28843	1964750
28844	3629924
28845	3540570
28846	833809
28847	1508511
28848	2895737
28849	3550439
28850	628174
28851	813609
28852	1501696
28853	1758512
28854	41231
28855	3465191
28856	3594980
28857	2886681
28858	536102
28859	2165877
28860	3400206
28861	3629745
28862	3236050
28863	670499
28864	883242
28865	1512887
28866	3067273
28867	1208218
28868	3626887
28869	3557794
28870	2304506
28871	1531648
28872	3094358
28873	523937
28874	879862
28875	3544695
28876	3628812
28877	2022281
28878	244590
28879	529025
28880	3626193
28881	752580
28882	2631489
28883	2897045
28884	274727
28885	3633230
28886	3626606
28887	3552579

28888	1664939
28889	163573
28890	3236057
28891	3555354
28892	393526
28893	2138306
28894	941072
28895	394626
28896	2932664
28897	3624743
28898	3624012
28899	1874756
28900	290555
28901	3490889
28902	3548373
28903	1851726
28904	3530272
28905	1876554
28906	2738997
28907	3627645
28908	3541377
28909	3629052
28910	2466045
28911	2834262
28912	2953168
28913	3626151
28914	3556192
28915	267766
28916	3199197
28917	3626757
28918	2850972
28919	931402
28920	399692
28921	3578780
28922	3578352
28923	2731366
28924	3542858
28925	3401141
28926	3629726
28927	3566576
28928	1853620
28929	3604115
28930	3347963
28931	2783185
28932	3540085
28933	3559411

28934	3063117
28935	3583959
28936	3393716
28937	3291734
28938	859761
28939	763583
28940	1516667
28941	173343
28942	3600840
28943	3408591
28944	1343568
28945	644519
28946	1660670
28947	3308912
28948	2550940
28949	3626720
28950	3583162
28951	140292
28952	3043598
28953	635834
28954	3228231
28955	2752370
28956	287420
28957	3161519
28958	3535309
28959	2568360
28960	796944
28961	596223
28962	3536232
28963	3536179
28964	930301
28965	3586816
28966	2035946
28967	654622
28968	3202725
28969	443905
28970	2617870
28971	3634974
28972	3574195
28973	499377
28974	1024617
28975	1936189
28976	3270923
28977	686968
28978	932367
28979	3522796

28980	719644
28981	2735108
28982	3548479
28983	3589301
28984	2361126
28985	3564259
28986	3017343
28987	852982
28988	3166670
28989	264024
28990	732929
28991	3315849
28992	3634982
28993	477258
28994	2279523
28995	1803023
28996	2776115
28997	232359
28998	2764714
28999	338232
29000	353901
29001	1630169
29002	1786516
29003	876037
29004	3413450
29005	962063
29006	525774
29007	3577249
29008	79849
29009	3631489
29010	3147616
29011	2884335
29012	3589209
29013	3582642
29014	80481
29015	3500424
29016	2715384
29017	3559148
29018	200453
29019	2986453
29020	3098103
29021	3493385
29022	1980220
29023	707452
29024	3273012
29025	3625777

29026	1717778
29027	3549177
29028	3599870
29029	1783733
29030	2279671
29031	3634988
29032	2686692
29033	173349
29034	43393
29035	3580520
29036	2627797
29037	3634990
29038	935339
29039	1048915
29040	3449231
29041	2118011
29042	2554824
29043	818827
29044	3450275
29045	2832381
29046	2277524
29047	2293868
29048	734489
29049	3461369
29050	32637
29051	1797150
29052	1999270
29053	2156198
29054	2126389
29055	2653866
29056	3620895
29057	3634995
29058	2088283
29059	3587663
29060	345587
29061	404778
29062	751732
29063	1717207
29064	3567127
29065	3626576
29066	3535332
29067	1769998
29068	216989
29069	3426445
29070	3280021
29071	3631208

29072	3623697
29073	3413932
29074	3302265
29075	2612724
29076	3535349
29077	883953
29078	2946713
29079	3102104
29080	3635001
29081	855498
29082	3590969
29083	3478789
29084	530710
29085	2995728
29086	920119
29087	3625901
29088	3088933
29089	3600779
29090	1317487
29091	3597380
29092	2404880
29093	259664
29094	3632068
29095	255778
29096	2727882
29097	1710438
29098	576511
29099	3538599
29100	2392076
29101	2543726
29102	2438363
29103	3027419
29104	3101234
29105	635998
29106	3498620
29107	306822
29108	451541
29109	774175
29110	3148922
29111	3092189
29112	369692
29113	927669
29114	591976
29115	3107269
29116	3622136
29117	15282

29118	553431
29119	182806
29120	460162
29121	2445504
29122	1652454
29123	3253538
29124	3564096
29125	232059
29126	1667858
29127	3506239
29128	2477544
29129	3121347
29130	3635008
29131	3390242
29132	2951507
29133	3458640
29134	1333630
29135	2502570
29136	1025590
29137	3628729
29138	1960294
29139	1644328
29140	3598489
29141	2799240
29142	3436032
29143	3580109
29144	3628073
29145	3635010
29146	69393
29147	2547899
29148	3632737
29149	666321
29150	3541049
29151	3453063
29152	659142
29153	3103364
29154	280788
29155	181642
29156	3541228
29157	3540023
29158	3629087
29159	3556304
29160	3624846
29161	827743
29162	3600843
29163	3159671

29164	2333888
29165	553577
29166	3588293
29167	2779271
29168	586786
29169	2826252
29170	3391212
29171	3620646
29172	610235
29173	47659
29174	3563887
29175	3475169
29176	3496448
29177	2207143
29178	3564267
29179	529577
29180	3550787
29181	3568174
29182	449905
29183	3515412
29184	146938
29185	1689438
29186	913599
29187	3557368
29188	509695
29189	454526
29190	3622028
29191	2097608
29192	1409671
29193	825438
29194	2458646
29195	2773252
29196	3431346
29197	714897
29198	3566466
29199	1723990
29200	1352779
29201	3484058
29202	2939178
29203	3542435
29204	3633585
29205	1668711
29206	359844
29207	533038
29208	762493
29209	425647

29210	739524
29211	3452436
29212	3035075
29213	3546116
29214	1790072
29215	1704074
29216	3590244
29217	1244262
29218	166746
29219	658517
29220	3288787
29221	3110301
29222	3533981
29223	3192610
29224	3627402
29225	2835388
29226	3522330
29227	3635013
29228	3533881
29229	487337
29230	2946398
29231	3565463
29232	311207
29233	3610633
29234	592708
29235	3635016
29236	905257
29237	348038
29238	3114845
29239	1637842
29240	674085
29241	2785090
29242	3507083
29243	3565263
29244	2386423
29245	499569
29246	2563516
29247	342511
29248	89755
29249	1815384
29250	408674
29251	772915
29252	3143789
29253	2418253
29254	3065122
29255	2454462

29256	3543175
29257	3274843
29258	3592802
29259	3592623
29260	3635019
29261	3536041
29262	1252152
29263	3627105
29264	215356
29265	2070570
29266	2361537
29267	601731
29268	1856879
29269	1523078
29270	3540315
29271	3626528
29272	3628234
29273	3600337
29274	2792451
29275	2308171
29276	3541585
29277	3588644
29278	923105
29279	3458883
29280	3536172
29281	3309223
29282	3532026
29283	3581578
29284	616436
29285	3629539
29286	526509
29287	1971325
29288	1548888
29289	1139471
29290	345769
29291	3546845
29292	2418343
29293	2068590
29294	3304883
29295	3625681
29296	3622339
29297	1086350
29298	2060939
29299	3030103
29300	1383804
29301	3540057

29302	3268472
29303	3596921
29304	321785
29305	2348688
29306	156509
29307	2693477
29308	637840
29309	1585998
29310	3349520
29311	3627182
29312	3562577
29313	1510040
29314	218995
29315	1938967
29316	2784578
29317	3585011
29318	2770518
29319	3531015
29320	2976844
29321	3621565
29322	2519459
29323	3283717
29324	204113
29325	2217970
29326	3130765
29327	3394545
29328	684413
29329	801189
29330	2068543
29331	570789
29332	3585480
29333	1463680
29334	3621673
29335	289420
29336	3581635
29337	3355868
29338	187804
29339	3544484
29340	3549290
29341	3632147
29342	2527776
29343	3242413
29344	1034808
29345	3256661
29346	1733053
29347	3538939

29348	394337
29349	3632698
29350	2654439
29351	3497175
29352	2637310
29353	3597526
29354	3200398
29355	3580427
29356	404359
29357	788344
29358	1437973
29359	3218804
29360	3304604
29361	3453192
29362	3539990
29363	2050098
29364	2179352
29365	3396964
29366	3635030
29367	3629840
29368	2897451
29369	3567679
29370	708926
29371	3547925
29372	1951767
29373	3536788
29374	3635032
29375	2263632
29376	267567
29377	2857565
29378	855966
29379	3091909
29380	3627225
29381	257559
29382	1028713
29383	314538
29384	673396
29385	3556001
29386	2832157
29387	2848016
29388	2849917
29389	3581198
29390	3557705
29391	2492998
29392	423399
29393	555371

29394	3554911
29395	554043
29396	3574510
29397	844832
29398	2211266
29399	171575
29400	1942046
29401	3202878
29402	3436849
29403	3538386
29404	104594
29405	3540936
29406	2380149
29407	2232003
29408	3534629
29409	1467306
29410	3076356
29411	3629863
29412	3200516
29413	1455218
29414	110661
29415	2777085
29416	3622714
29417	430418
29418	344596
29419	799741
29420	2064549
29421	1786446
29422	1132721
29423	2172700
29424	3092527
29425	6365
29426	19028
29427	386610
29428	602772
29429	2319962
29430	3486516
29431	3546928
29432	1701408
29433	1064860
29434	3194738
29435	76927
29436	2605217
29437	191452
29438	3579915
29439	2526775

29440	3173701
29441	2224590
29442	2506163
29443	1012974
29444	3236512
29445	315877
29446	164985
29447	3534365
29448	3227230
29449	750340
29450	1997145
29451	2881928
29452	283334
29453	1914712
29454	886657
29455	3579037
29456	3564887
29457	519584
29458	3629935
29459	542328
29460	3580843
29461	962805
29462	805046
29463	3635039
29464	3596681
29465	1988314
29466	3632730
29467	378717
29468	430172
29469	3375283
29470	1645231
29471	1666856
29472	277442
29473	845157
29474	3582404
29475	1677173
29476	717456
29477	767515
29478	173155
29479	3621767
29480	3635041
29481	1592705
29482	1326874
29483	152378
29484	3583417
29485	3630281

29486	3560783
29487	2114827
29488	3582310
29489	1945546
29490	3623158
29491	2556280
29492	1685300
29493	3170731
29494	3541941
29495	3346856
29496	3570801
29497	2107684
29498	3624438
29499	2336155
29500	2847924
29501	1712456
29502	3626135
29503	768137
29504	126570
29505	3627425
29506	308906
29507	33264
29508	2015
29509	776521
29510	1789763
29511	91655
29512	3618265
29513	2842013
29514	2883536
29515	1223046
29516	3534908
29517	1677322
29518	3632484
29519	3535644
29520	3622426
29521	3533538
29522	3542157
29523	2261505
29524	3242001
29525	3536621
29526	2743649
29527	3166445
29528	3635051
29529	796230
29530	864388
29531	3624249

29532	467426
29533	2271906
29534	3435614
29535	3141779
29536	3614561
29537	2720154
29538	3338063
29539	3549046
29540	1663817
29541	910108
29542	478885
29543	3224007
29544	2188443
29545	3536295
29546	177230
29547	643378
29548	3541084
29549	3632140
29550	2593148
29551	3138567
29552	1532475
29553	320272
29554	3374584
29555	487593
29556	3585805
29557	1509194
29558	1371503
29559	1852860
29560	778763
29561	559855
29562	2759875
29563	815360
29564	1355297
29565	696163
29566	3623594
29567	733750
29568	3561629
29569	3622702
29570	2715034
29571	1065427
29572	375402
29573	3627786
29574	3564234
29575	3635055
29576	3539880
29577	3621322

29578	3323285
29579	2862797
29580	3517551
29581	198973
29582	2526244
29583	3622036
29584	2771911
29585	2384796
29586	2155423
29587	625607
29588	3631579
29589	3625688
29590	1408413
29591	2559484
29592	216691
29593	3635061
29594	2954983
29595	3547211
29596	731846
29597	1290083
29598	1450173
29599	3635062
29600	211455
29601	869176
29602	2263840
29603	1484841
29604	3627726
29605	3152364
29606	209248
29607	2756587
29608	3175808
29609	3587782
29610	3535422
29611	156289
29612	3504868
29613	612842
29614	174804
29615	3537985
29616	3424004
29617	3541732
29618	165034
29619	3635069
29620	831150
29621	3622174
29622	3359569
29623	256881

29624	2560280
29625	1968195
29626	3635066
29627	766947
29628	190133
29629	3188734
29630	136689
29631	357479
29632	3535539
29633	2949130
29634	2177644
29635	375628
29636	2657969
29637	3562752
29638	3538717
29639	3635068
29640	3055918
29641	1384912
29642	1293401
29643	644803
29644	3547279
29645	2258879
29646	3447045
29647	3536378
29648	3586115
29649	3515328
29650	683678
29651	2957764
29652	3471539
29653	53738
29654	712618
29655	3009682
29656	3349867
29657	681845
29658	3567266
29659	3629977
29660	3535220
29661	3355008
29662	79268
29663	3622098
29664	3601346
29665	3627045
29666	1846033
29667	666182
29668	2407778
29669	2567403

29670	3311450
29671	2587348
29672	3045833
29673	3126709
29674	214387
29675	613906
29676	3536203
29677	1851492
29678	1642042
29679	1312601
29680	3624578
29681	3579004
29682	2796186
29683	3428968
29684	1529147
29685	3621754
29686	2370008
29687	216885
29688	983164
29689	191530
29690	3596106
29691	2742646
29692	3622810
29693	3630620
29694	605720
29695	3573782
29696	3569322
29697	690415
29698	910834
29699	2623594
29700	590035
29701	1063962
29702	259072
29703	3578956
29704	354515
29705	3565901
29706	2542028
29707	309249
29708	3535067
29709	782261
29710	346622
29711	3535075
29712	3579449
29713	2792793
29714	3635076
29715	3186261

29716	3625957
29717	3543341
29718	1862692
29719	2263345
29720	3534264
29721	1729807
29722	2946408
29723	3540059
29724	2463611
29725	3540239
29726	762734
29727	3635084
29728	3635081
29729	2966915
29730	3623087
29731	2534577
29732	2791818
29733	1141041
29734	2319356
29735	2483065
29736	2619204
29737	3184077
29738	3196941
29739	358194
29740	3591057
29741	1508603
29742	504133
29743	3040633
29744	300621
29745	2584177
29746	3627441
29747	2906742
29748	3557054
29749	1563853
29750	307131
29751	3623022
29752	3635091
29753	3111921
29754	2895462
29755	3627466
29756	2404612
29757	3621375
29758	3544543
29759	2022916
29760	1632602
29761	2753550

29762	1559522
29763	3635092
29764	42392
29765	290881
29766	502569
29767	1824694
29768	3568614
29769	3452872
29770	418261
29771	388793
29772	786337
29773	3635093
29774	569176
29775	186116
29776	1614853
29777	46
29778	3595262
29779	2102288
29780	3630541
29781	3582279
29782	2338957
29783	2876734
29784	557329
29785	740974
29786	3632384
29787	1513066
29788	3632876
29789	46558
29790	979365
29791	3631825
29792	3258918
29793	716133
29794	3290869
29795	2699604
29796	2681502
29797	3489818
29798	946403
29799	564323
29800	3629183
29801	1861282
29802	158837
29803	270852
29804	1828172
29805	1205461
29806	2935232
29807	3546411

29808	2539081
29809	1707637
29810	3233191
29811	3547351
29812	330452
29813	531917
29814	3408596
29815	2844671
29816	3542406
29817	668074
29818	3626239
29819	321809
29820	3630011
29821	3538868
29822	393611
29823	251655
29824	517532
29825	3626903
29826	1380979
29827	955008
29828	1453752
29829	3593179
29830	22475
29831	190281
29832	3547697
29833	3070657
29834	3623412
29835	100277
29836	3625968
29837	225357
29838	480249
29839	1985569
29840	3628043
29841	2387263
29842	256014
29843	364181
29844	152222
29845	790717
29846	1180863
29847	3551488
29848	311946
29849	1843631
29850	809684
29851	3635104
29852	2665540
29853	90657

29854	672334
29855	631346
29856	2980800
29857	3548489
29858	576627
29859	3537306
29860	3358009
29861	1677149
29862	1905059
29863	3627869
29864	568693
29865	2685696
29866	2113481
29867	1125526
29868	3632712
29869	3033346
29870	3317135
29871	2619861
29872	3550884
29873	2886794
29874	680159
29875	3506163
29876	2150686
29877	3149011
29878	2176114
29879	3591722
29880	3377129
29881	3558492
29882	3635105
29883	1340347
29884	347909
29885	1092253
29886	3628621
29887	1320297
29888	455842
29889	1651885
29890	1919755
29891	714358
29892	3218666
29893	647968
29894	3603831
29895	2434727
29896	3540103
29897	3631467
29898	2203860
29899	179997

29900	3591878
29901	3628266
29902	2162877
29903	273010
29904	473952
29905	3405077
29906	1929358
29907	475591
29908	2937884
29909	3195130
29910	3537185
29911	3036848
29912	3633000
29913	745410
29914	2106647
29915	3114213
29916	1950113
29917	250447
29918	3540198
29919	2389870
29920	2868174
29921	3418613
29922	3015545
29923	3635111
29924	3350944
29925	3459296
29926	498007
29927	1471123
29928	331220
29929	1446215
29930	1519155
29931	858516
29932	3367364
29933	3454993
29934	1665927
29935	3009809
29936	3561186
29937	3627907
29938	3238632
29939	3319841
29940	778170
29941	2933308
29942	2103349
29943	3180485
29944	923881
29945	2191355

29946	2354708
29947	1391916
29948	3621848
29949	3626419
29950	3583860
29951	361332
29952	3622951
29953	3626853
29954	3110044
29955	2074037
29956	2912427
29957	363426
29958	3554549
29959	3622042
29960	3626534
29961	241684
29962	3631133
29963	3541991
29964	2716381
29965	508153
29966	383551
29967	1729752
29968	3609923
29969	3064476
29970	3566185
29971	3396203
29972	657910
29973	2405120
29974	3580844
29975	3586273
29976	3630216
29977	212592
29978	830811
29979	2937953
29980	325392
29981	716525
29982	639044
29983	1944389
29984	517307
29985	3596171
29986	1199507
29987	3536523
29988	3621726
29989	3226535
29990	2331414
29991	3552873

29992	2699340
29993	2264198
29994	2948933
29995	3584461
29996	2918958
29997	181917
29998	3375404
29999	403491
30000	3635119
30001	3586045
30002	2496165
30003	394913
30004	2873221
30005	2754
30006	283714
30007	2774447
30008	331863
30009	3559330
30010	3551756
30011	3402937
30012	769424
30013	3190003
30014	127516
30015	3125629
30016	3541165
30017	3542436
30018	1556558
30019	1141600
30020	1802822
30021	3635123
30022	3555568
30023	2846444
30024	237413
30025	2077939
30026	2717757
30027	1253831
30028	1922062
30029	1406361
30030	2240657
30031	3385199
30032	235239
30033	2472012
30034	1698537
30035	158237
30036	3632400
30037	3296853

30038	3544963
30039	3625828
30040	3470373
30041	3038351
30042	3623451
30043	769034
30044	1996114
30045	3567433
30046	3548977
30047	390114
30048	1107988
30049	317815
30050	1810673
30051	2805980
30052	425115
30053	1557634
30054	3549257
30055	2719992
30056	268560
30057	203208
30058	143075
30059	3124910
30060	3627153
30061	3620768
30062	1012136
30063	3099037
30064	3017083
30065	1153625
30066	3386506
30067	3050084
30068	692899
30069	3590460
30070	1906120
30071	2867880
30072	3534407
30073	202615
30074	2076046
30075	3217204
30076	161687
30077	3060198
30078	261475
30079	258674
30080	2246213
30081	261552
30082	2339996
30083	2936578

30084	3575697
30085	2449663
30086	2925790
30087	3490687
30088	3540835
30089	3322797
30090	2990607
30091	3218337
30092	1144271
30093	3625862
30094	1355133
30095	1720747
30096	3635133
30097	3587161
30098	929690
30099	3102975
30100	339128
30101	2786232
30102	3635132
30103	1997533
30104	3625333
30105	3570620
30106	3222305
30107	903190
30108	3538719
30109	1953883
30110	3651
30111	3537192
30112	612525
30113	1212915
30114	3046602
30115	1908863
30116	1519177
30117	2796737
30118	3635134
30119	612197
30120	159262
30121	3548501
30122	2010406
30123	3535408
30124	1260552
30125	876619
30126	3214191
30127	1006115
30128	3551690
30129	1546996

30130	689406
30131	486034
30132	3621843
30133	3536270
30134	3585138
30135	343556
30136	3551487
30137	1482373
30138	3593898
30139	782620
30140	1466573
30141	575045
30142	629214
30143	310352
30144	3083467
30145	3635140
30146	3364465
30147	1282927
30148	757249
30149	266078
30150	881490
30151	3247851
30152	2755896
30153	1879700
30154	2076435
30155	1864422
30156	3624692
30157	177948
30158	3541078
30159	879887
30160	2251893
30161	840113
30162	2169054
30163	2591543
30164	2913275
30165	312192
30166	2133823
30167	437327
30168	129212
30169	3426083
30170	483872
30171	3455947
30172	152130
30173	481113
30174	3377694
30175	3621055

30176	10
30177	119579
30178	3081887
30179	3558375
30180	2319645
30181	3550532
30182	189687
30183	542626
30184	2793649
30185	2131015
30186	3585421
30187	1731077
30188	3635143
30189	429997
30190	350856
30191	3635139
30192	2302166
30193	664545
30194	356287
30195	3509183
30196	2637227
30197	934738
30198	2690943
30199	1935635
30200	3536475
30201	309000
30202	1542690
30203	1389184
30204	3552326
30205	3581705
30206	208606
30207	2927771
30208	3280065
30209	174561
30210	3633649
30211	3428347
30212	1552566
30213	2932000
30214	235361
30215	248922
30216	3631269
30217	736253
30218	3093504
30219	2160180
30220	3631613
30221	1429731

30222	323091
30223	1997898
30224	3535657
30225	1393629
30226	298511
30227	3499084
30228	1129447
30229	234001
30230	173165
30231	2368705
30232	250186
30233	2972731
30234	2850342
30235	3533221
30236	1095158
30237	1235109
30238	3535324
30239	3635148
30240	3086071
30241	426800
30242	3631820
30243	2747488
30244	224131
30245	3632081
30246	2826091
30247	245914
30248	913376
30249	353234
30250	863955
30251	1612393
30252	717967
30253	3635151
30254	3539023
30255	432078
30256	176286
30257	835081
30258	3585064
30259	641332
30260	1463655
30261	775951
30262	2898989
30263	3628354
30264	899608
30265	2684215
30266	349665
30267	2959333

30268	2890007
30269	577536
30270	770341
30271	231144
30272	1939110
30273	884683
30274	1023716
30275	3173299
30276	759282
30277	2965631
30278	3495255
30279	1617589
30280	439877
30281	3246893
30282	2016515
30283	458289
30284	392200
30285	3319563
30286	3435184
30287	453574
30288	594985
30289	2826666
30290	3347476
30291	3088465
30292	2837367
30293	537680
30294	3589036
30295	1583519
30296	2693340
30297	2041618
30298	346634
30299	668222
30300	1937215
30301	2886767
30302	3626154
30303	1800651
30304	3539560
30305	3109277
30306	3626523
30307	3635155
30308	1126363
30309	69017
30310	874023
30311	3586227
30312	2184963
30313	1924030

30314	2627717
30315	3585675
30316	296208
30317	3591452
30318	1309347
30319	534926
30320	521049
30321	3157659
30322	2407227
30323	580693
30324	839361
30325	749549
30326	3361798
30327	3635157
30328	2683950
30329	1890673
30330	12116
30331	1704964
30332	162846
30333	1112888
30334	3224112
30335	3623442
30336	3624860
30337	1405024
30338	1501639
30339	351340
30340	187970
30341	3160779
30342	294156
30343	2214444
30344	187641
30345	3551893
30346	3600085
30347	2810198
30348	2434090
30349	174403
30350	2755006
30351	3590093
30352	3633790
30353	3633751
30354	2792962
30355	1645906
30356	697388
30357	3132302
30358	2416479
30359	3635159

30360	730530
30361	2326460
30362	978726
30363	3078157
30364	3548286
30365	3635160
30366	3178140
30367	3626930
30368	2350486
30369	356072
30370	3536004
30371	1731750
30372	2964220
30373	3591336
30374	3579562
30375	3628164
30376	3628025
30377	1802758
30378	3632953
30379	609952
30380	3623404
30381	3622811
30382	3208620
30383	3635162
30384	3026959
30385	3205653
30386	979765
30387	3635163
30388	840506
30389	3538721
30390	550581
30391	2854617
30392	503313
30393	470730
30394	3548758
30395	208226
30396	3614659
30397	2149965
30398	3621379
30399	273530
30400	423811
30401	1361134
30402	712509
30403	631559
30404	866582
30405	727225

30406	3538774
30407	734426
30408	2383135
30409	411214
30410	227389
30411	2705603
30412	804155
30413	3550423
30414	486146
30415	3610505
30416	2720218
30417	3156398
30418	392536
30419	3266232
30420	3583733
30421	520994
30422	576845
30423	404815
30424	3564338
30425	1758657
30426	2431782
30427	3587826
30428	2968993
30429	3635170
30430	536504
30431	3353995
30432	969212
30433	357465
30434	1636315
30435	1503247
30436	3537378
30437	341650
30438	2732781
30439	3593692
30440	2108204
30441	2654709
30442	776110
30443	2819879
30444	1213749
30445	351955
30446	2682632
30447	2977289
30448	3614110
30449	3576146
30450	3122057
30451	3611268

30452	345608
30453	2525345
30454	1010942
30455	186817
30456	3343496
30457	3557943
30458	3631684
30459	2384334
30460	3339489
30461	445603
30462	3414270
30463	3367095
30464	385432
30465	3635172
30466	3258325
30467	3635173
30468	777194
30469	3374530
30470	2822293
30471	2260319
30472	488505
30473	2098924
30474	467241
30475	584923
30476	3502726
30477	3534894
30478	3540100
30479	355129
30480	3295525
30481	1028409
30482	3231116
30483	2383985
30484	606151
30485	567491
30486	2439787
30487	3153107
30488	1482105
30489	2909065
30490	2855360
30491	3223115
30492	190963
30493	255762
30494	3210673
30495	1754615
30496	3009397
30497	2776812

30498	3077145
30499	1450126
30500	3587401
30501	1895644
30502	2294110
30503	3071097
30504	3130872
30505	3278531
30506	361256
30507	267156
30508	3544932
30509	3583016
30510	3128216
30511	3626774
30512	2230147
30513	1686208
30514	2145448
30515	2435695
30516	2539228
30517	3109500
30518	1831643
30519	3541828
30520	438264
30521	1440343
30522	652131
30523	3597275
30524	1926779
30525	236878
30526	493247
30527	752894
30528	3579216
30529	1495758
30530	274276
30531	595284
30532	2327448
30533	3621521
30534	2420819
30535	2893466
30536	3186566
30537	2825134
30538	2857836
30539	797922
30540	2369992
30541	3540722
30542	235504
30543	3565481

30544	1829938
30545	616072
30546	187488
30547	3615221
30548	478964
30549	1769196
30550	311214
30551	3486148
30552	3231686
30553	1468431
30554	3534165
30555	343117
30556	2025785
30557	490812
30558	2737265
30559	1972088
30560	263710
30561	3627320
30562	856325
30563	3545873
30564	3625234
30565	302837
30566	603170
30567	2862425
30568	759300
30569	120275
30570	3628587
30571	2741963
30572	549765
30573	516930
30574	426781
30575	3559439
30576	1522211
30577	2375408
30578	757145
30579	1437730
30580	620706
30581	2035531
30582	1749826
30583	1163583
30584	3539659
30585	701359
30586	2734382
30587	141654
30588	3621360
30589	585160

30590	1990354
30591	3626112
30592	2294118
30593	3300528
30594	3298907
30595	3581521
30596	2354977
30597	547883
30598	3533351
30599	3542855
30600	1301231
30601	279962
30602	3545589
30603	3580280
30604	3586342
30605	3623289
30606	191869
30607	3378849
30608	3552147
30609	802291
30610	438037
30611	657547
30612	3554509
30613	3621687
30614	2056586
30615	421293
30616	256862
30617	3325248
30618	228027
30619	3536839
30620	1615129
30621	671940
30622	3255998
30623	857826
30624	3631718
30625	3566880
30626	453642
30627	2758132
30628	3621386
30629	3287749
30630	2017707
30631	2765402
30632	1366943
30633	2677479
30634	3625977
30635	2481845

30636	2214047
30637	1051388
30638	1437543
30639	3606051
30640	296458
30641	2340421
30642	3011837
30643	864429
30644	80403
30645	2711265
30646	2612551
30647	3581614
30648	2938683
30649	195747
30650	2661574
30651	3622887
30652	3623006
30653	647898
30654	1919732
30655	290922
30656	184757
30657	1588612
30658	3505516
30659	3409391
30660	3256072
30661	123607
30662	210617
30663	2524107
30664	153142
30665	3550819
30666	3635182
30667	1911288
30668	3592968
30669	2019581
30670	3527185
30671	603840
30672	1771057
30673	3617439
30674	3541954
30675	3036613
30676	2696477
30677	420320
30678	3585915
30679	29429
30680	1258840
30681	3635184

30682	2139188
30683	2781764
30684	518524
30685	3635185
30686	603335
30687	3125182
30688	2016737
30689	3017849
30690	3635187
30691	2405427
30692	1508348
30693	161069
30694	1990048
30695	1758237
30696	3635188
30697	276658
30698	2347900
30699	3560362
30700	2833160
30701	3537127
30702	3635186
30703	2323374
30704	2009275
30705	3507218
30706	2842785
30707	1813326
30708	1530597
30709	1347766
30710	3534203
30711	2940141
30712	3635193
30713	2272295
30714	3533761
30715	1656949
30716	821919
30717	3484854
30718	3635194
30719	2818280
30720	3443713
30721	729508
30722	696800
30723	457185
30724	2578299
30725	3393816
30726	166617
30727	1134697

30728	3627468
30729	544185
30730	1351897
30731	1971954
30732	1965961
30733	3627183
30734	3589695
30735	3635195
30736	357942
30737	3548331
30738	2782709
30739	1503927
30740	3623422
30741	27064
30742	3537609
30743	3525474
30744	2246537
30745	2207596
30746	579826
30747	3635200
30748	2081663
30749	1772082
30750	3560701
30751	2636710
30752	3534745
30753	3192917
30754	3449577
30755	530716
30756	1407373
30757	242558
30758	3304462
30759	77891
30760	3196695
30761	3588114
30762	1515242
30763	3554039
30764	3284376
30765	3620601
30766	3635204
30767	659968
30768	3564894
30769	803461
30770	3629537
30771	3635203
30772	58241
30773	3580036

30774	3594509
30775	3371751
30776	2289778
30777	794607
30778	3533184
30779	649124
30780	3635206
30781	1907188
30782	3459790
30783	434505
30784	2160749
30785	181707
30786	234137
30787	2968426
30788	381908
30789	553334
30790	2669933
30791	2125987
30792	3399126
30793	705811
30794	3635212
30795	2344475
30796	3580309
30797	3529726
30798	1492849
30799	782406
30800	2700076
30801	3635210
30802	1147792
30803	1782856
30804	3629398
30805	3574502
30806	1164007
30807	2145232
30808	1781451
30809	1991329
30810	3541401
30811	3624101
30812	790529
30813	3571959
30814	545061
30815	3627218
30816	3535665
30817	147864
30818	211151
30819	546389

30820	3630270
30821	1028268
30822	796282
30823	1896231
30824	1767082
30825	1218365
30826	3582153
30827	1958766
30828	2574588
30829	154461
30830	3577417
30831	217169
30832	2012281
30833	2113954
30834	899771
30835	894387
30836	3625483
30837	2383058
30838	593828
30839	570683
30840	1550076
30841	2982149
30842	3635219
30843	259268
30844	1804787
30845	262102
30846	3055881
30847	186548
30848	327800
30849	2125498
30850	3574155
30851	2310653
30852	281279
30853	1749308
30854	2816752
30855	243000
30856	2537077
30857	1113412
30858	3407164
30859	806792
30860	39443
30861	71890
30862	3534147
30863	3581558
30864	3627889
30865	2285845

30866	2896100
30867	3631025
30868	161898
30869	3635223
30870	553009
30871	3101304
30872	471940
30873	3625233
30874	248765
30875	834604
30876	3630987
30877	2889370
30878	1954799
30879	386176
30880	306852
30881	1699817
30882	897030
30883	391340
30884	598306
30885	2963914
30886	1290657
30887	687098
30888	3043481
30889	3536599
30890	692818
30891	2065801
30892	2456880
30893	2426900
30894	2491301
30895	3623780
30896	3490076
30897	2005059
30898	999700
30899	1907253
30900	2999883
30901	3578270
30902	708464
30903	3306473
30904	3425950
30905	735362
30906	2342021
30907	2022744
30908	221413
30909	3621470
30910	631289
30911	3629689

30912	2860701
30913	2822452
30914	3505500
30915	714329
30916	581364
30917	606298
30918	556989
30919	3089875
30920	3584278
30921	3572719
30922	3537065
30923	1503125
30924	3589706
30925	1837977
30926	3622323
30927	3240437
30928	1137365
30929	2040143
30930	3548612
30931	306151
30932	670008
30933	750294
30934	716254
30935	292569
30936	3535789
30937	908989
30938	3353315
30939	752720
30940	2962311
30941	1927712
30942	2791530
30943	3285875
30944	3632247
30945	2079747
30946	2760494
30947	3635233
30948	3542896
30949	3008984
30950	3582561
30951	3093697
30952	2048045
30953	2768429
30954	1795642
30955	3608720
30956	3635237
30957	880114

30958	113084
30959	791396
30960	3135662
30961	2217208
30962	3625390
30963	745904
30964	2809161
30965	204942
30966	3110461
30967	893881
30968	3635235
30969	3350148
30970	824370
30971	1918841
30972	3544016
30973	3287601
30974	2028678
30975	3622947
30976	2604949
30977	3543203
30978	1439639
30979	1011333
30980	2409428
30981	3200929
30982	506331
30983	3539157
30984	3632816
30985	2575977
30986	3583672
30987	3622130
30988	3541236
30989	225693
30990	3408373
30991	3023945
30992	1537006
30993	662022
30994	3621719
30995	3625873
30996	778819
30997	432206
30998	868013
30999	2039325
31000	903689
31001	1191372
31002	1736166
31003	1920058

31004	37184
31005	650629
31006	439932
31007	3533695
31008	1300991
31009	327775
31010	3027085
31011	2954340
31012	3624419
31013	202236
31014	3538412
31015	9990
31016	3042931
31017	3635241
31018	781860
31019	2777948
31020	2868525
31021	509494
31022	3635242
31023	3597756
31024	3097099
31025	3597626
31026	3551780
31027	3629066
31028	2831548
31029	3238613
31030	2573918
31031	589998
31032	3622013
31033	207125
31034	1668022
31035	3551679
31036	2116921
31037	229413
31038	2255273
31039	1713626
31040	2842857
31041	625070
31042	273782
31043	2672869
31044	3235684
31045	3583883
31046	508291
31047	550632
31048	910188
31049	1572355

31050	3635244
31051	157414
31052	1402870
31053	2231645
31054	3539202
31055	1662964
31056	268564
31057	2657013
31058	3635246
31059	3627844
31060	3583031
31061	3148357
31062	3315797
31063	2808562
31064	3543362
31065	554047
31066	171452
31067	3252075
31068	12179
31069	3538737
31070	2604177
31071	3545988
31072	327563
31073	3538256
31074	3307094
31075	3627455
31076	3635249
31077	332835
31078	1586312
31079	3581415
31080	3148226
31081	2312231
31082	3462282
31083	3148123
31084	2407754
31085	3630986
31086	2841743
31087	111044
31088	3534099
31089	2508913
31090	2653481
31091	3139499
31092	3635254
31093	2108961
31094	1874683
31095	3546432

31096	3625889
31097	419589
31098	577023
31099	237726
31100	3505234
31101	3175346
31102	3568152
31103	290147
31104	1867821
31105	3237521
31106	884192
31107	3534715
31108	523230
31109	227550
31110	3633639
31111	3602316
31112	1711196
31113	1964344
31114	652182
31115	3080753
31116	430421
31117	1975933
31118	3348037
31119	2783026
31120	302364
31121	2668210
31122	3536933
31123	1236295
31124	774967
31125	1975526
31126	317093
31127	411671
31128	2814146
31129	793909
31130	1674053
31131	3501233
31132	2068044
31133	2621492
31134	2919148
31135	87364
31136	3477603
31137	2513317
31138	1313415
31139	3626364
31140	717152
31141	3536483

31142	510918
31143	1854845
31144	747200
31145	97033
31146	2896942
31147	2847654
31148	2560930
31149	3383429
31150	3621886
31151	3558710
31152	796057
31153	1820024
31154	535384
31155	1933521
31156	2771087
31157	3497146
31158	923446
31159	2483239
31160	1010218
31161	3483184
31162	3633246
31163	2909279
31164	102859
31165	247690
31166	2274315
31167	633574
31168	208078
31169	1718191
31170	167733
31171	2847360
31172	789978
31173	3596300
31174	3620739
31175	3375243
31176	2484255
31177	3626470
31178	1622515
31179	137723
31180	3626644
31181	92155
31182	3026105
31183	3398912
31184	3583287
31185	2522748
31186	2685730
31187	2881281

31188	3635267
31189	221342
31190	2169584
31191	814855
31192	2373232
31193	2968368
31194	2583336
31195	1311790
31196	3207695
31197	3635268
31198	3621969
31199	2649466
31200	1844731
31201	891795
31202	3267194
31203	3061326
31204	3593859
31205	2835496
31206	3546132
31207	2526384
31208	2602844
31209	2095832
31210	3551400
31211	3032274
31212	2090442
31213	408826
31214	3057721
31215	1709339
31216	3635271
31217	3627099
31218	291362
31219	1017777
31220	1767227
31221	3624112
31222	3583252
31223	1664006
31224	3337541
31225	3635272
31226	250532
31227	3534741
31228	1542110
31229	3543884
31230	654833
31231	2586281
31232	241575
31233	3186702

31234	2243112
31235	2733002
31236	3479611
31237	3210976
31238	619057
31239	3583278
31240	3544465
31241	3614439
31242	3542617
31243	476076
31244	907223
31245	276041
31246	282716
31247	113965
31248	3533507
31249	3550928
31250	3149035
31251	195702
31252	89072
31253	2072460
31254	268317
31255	413945
31256	547248
31257	3552606
31258	3605088
31259	3624276
31260	659493
31261	522501
31262	2822055
31263	640497
31264	2115283
31265	142343
31266	1767095
31267	2969937
31268	811339
31269	3629238
31270	2123534
31271	3319187
31272	3582183
31273	704055
31274	984246
31275	2004670
31276	2445244
31277	724703
31278	2510492
31279	3570822

31280	3621573
31281	3085650
31282	3444672
31283	652898
31284	2279342
31285	3621441
31286	379231
31287	2057810
31288	2673155
31289	411300
31290	2783955
31291	1431858
31292	3625498
31293	3116932
31294	2841599
31295	2159641
31296	272154
31297	2724155
31298	477555
31299	2970666
31300	2181517
31301	3007045
31302	3044519
31303	2536749
31304	3628481
31305	1404997
31306	3598286
31307	31889
31308	897452
31309	1886890
31310	2864517
31311	3556021
31312	1140588
31313	3632376
31314	1467917
31315	3147543
31316	243065
31317	2667143
31318	3091567
31319	2820725
31320	201273
31321	393732
31322	1201088
31323	391132
31324	1732656
31325	3626650

31326	1129863
31327	297255
31328	3397766
31329	455524
31330	3527013
31331	2604370
31332	3621358
31333	3050579
31334	3628572
31335	3483266
31336	2259224
31337	3429157
31338	3624008
31339	3584007
31340	998229
31341	3552310
31342	3590704
31343	1783685
31344	1423368
31345	3600799
31346	2685778
31347	1365194
31348	747025
31349	3626505
31350	188048
31351	2153551
31352	3579641
31353	3538806
31354	3545096
31355	967399
31356	839044
31357	2812909
31358	3001602
31359	3546593
31360	229797
31361	3599501
31362	3404900
31363	2922341
31364	502100
31365	235465
31366	2374319
31367	585823
31368	289446
31369	3539360
31370	3533579
31371	902422

31372	847451
31373	3168656
31374	2595756
31375	619584
31376	2440641
31377	120587
31378	692462
31379	425018
31380	3635280
31381	3191980
31382	3633292
31383	3400540
31384	2447660
31385	3187822
31386	3622774
31387	3545092
31388	3555961
31389	104884
31390	550902
31391	2493935
31392	3563482
31393	3578783
31394	3534265
31395	460330
31396	475405
31397	3095505
31398	344160
31399	3601647
31400	2277231
31401	1459246
31402	3633149
31403	2619159
31404	1929050
31405	3629291
31406	2734935
31407	3399038
31408	2265328
31409	2910999
31410	3364933
31411	3395600
31412	3175036
31413	3558632
31414	479616
31415	3241457
31416	3546800
31417	1698651

31418	3472926
31419	2022464
31420	866699
31421	2866152
31422	3625418
31423	3283828
31424	2022593
31425	3550039
31426	304825
31427	3305394
31428	3621681
31429	3581586
31430	2971356
31431	2259688
31432	534065
31433	3545664
31434	2052514
31435	2636493
31436	2847631
31437	1915297
31438	3360977
31439	1571705
31440	225684
31441	2461634
31442	3205656
31443	3502270
31444	3633173
31445	425661
31446	851262
31447	3077913
31448	2289807
31449	2333320
31450	195642
31451	2376303
31452	2743802
31453	2237531
31454	407644
31455	2272089
31456	2770038
31457	1287027
31458	756449
31459	2981438
31460	1985804
31461	3589703
31462	280660
31463	2828038

31464	849348
31465	65386
31466	3049641
31467	3596025
31468	560725
31469	3551911
31470	3052377
31471	2522815
31472	328279
31473	3541826
31474	1552387
31475	3622686
31476	192872
31477	2730347
31478	3544137
31479	3624866
31480	1006034
31481	2912605
31482	3628296
31483	3586131
31484	3538777
31485	768100
31486	208548
31487	1047912
31488	155496
31489	108158
31490	3635284
31491	2642892
31492	460469
31493	2008056
31494	3253054
31495	2075789
31496	2141622
31497	3553674
31498	1569115
31499	401821
31500	1174098
31501	1443531
31502	3151981
31503	3618696
31504	3633132
31505	543390
31506	3560775
31507	1060430
31508	2605426
31509	403007

31510	2824490
31511	3542342
31512	3595305
31513	3556812
31514	2747936
31515	317066
31516	2891494
31517	631576
31518	3629154
31519	610298
31520	2438845
31521	3226025
31522	151673
31523	660525
31524	902547
31525	3300131
31526	2779767
31527	212952
31528	1087697
31529	3558343
31530	915585
31531	1023254
31532	796238
31533	3538663
31534	3625930
31535	871075
31536	3379041
31537	3556641
31538	2210249
31539	792548
31540	343952
31541	452773
31542	3164024
31543	2093098
31544	3544257
31545	3552538
31546	467059
31547	314603
31548	2937653
31549	3174144
31550	3548146
31551	1844668
31552	3635290
31553	1220533
31554	2816331
31555	106529

31556	2761319
31557	3620796
31558	1676062
31559	189365
31560	827744
31561	3597188
31562	2339945
31563	3631755
31564	3582969
31565	182874
31566	2153482
31567	3578798
31568	3620694
31569	712935
31570	3556938
31571	1523982
31572	180945
31573	3522356
31574	3564242
31575	39708
31576	3621472
31577	3625631
31578	3635293
31579	246852
31580	3127844
31581	3508865
31582	3277902
31583	3516747
31584	855735
31585	1809383
31586	845179
31587	1580396
31588	3591194
31589	283067
31590	543234
31591	3479170
31592	250295
31593	516459
31594	3613249
31595	431524
31596	2608192
31597	2796109
31598	1289426
31599	3555306
31600	3620955
31601	3624057

31602	914072
31603	3621210
31604	1675476
31605	3578887
31606	713048
31607	3630391
31608	2367418
31609	955036
31610	1286464
31611	377865
31612	659301
31613	3580914
31614	1816141
31615	1539658
31616	99830
31617	2474445
31618	480130
31619	3635296
31620	723037
31621	875114
31622	695534
31623	3414765
31624	2667929
31625	3361916
31626	3588303
31627	222174
31628	947741
31629	3625351
31630	185376
31631	462344
31632	3625557
31633	2485330
31634	3605948
31635	1364362
31636	3624515
31637	3621724
31638	2489791
31639	635092
31640	2874671
31641	3557136
31642	1834958
31643	2139842
31644	2420577
31645	3557139
31646	3600927
31647	3180334

31648	770712
31649	870753
31650	3601507
31651	1993332
31652	1991511
31653	109379
31654	3540945
31655	3552722
31656	2557712
31657	1440971
31658	3585142
31659	751718
31660	716641
31661	1831507
31662	355537
31663	186985
31664	911454
31665	3568279
31666	1467581
31667	314149
31668	2902143
31669	1529994
31670	3624428
31671	3534762
31672	2655001
31673	798020
31674	563374
31675	3533624
31676	316229
31677	3563727
31678	2324613
31679	1986287
31680	647016
31681	730542
31682	3563674
31683	1035409
31684	1521758
31685	1314393
31686	3597015
31687	1731796
31688	909866
31689	3534093
31690	35047
31691	3623055
31692	166648
31693	2612178

31694	707619
31695	2678432
31696	3588057
31697	3119250
31698	2316178
31699	251053
31700	289216
31701	258687
31702	3623523
31703	5394
31704	3209193
31705	3588583
31706	1017471
31707	652078
31708	901944
31709	1676082
31710	104282
31711	1015830
31712	1809704
31713	152070
31714	3621960
31715	3437235
31716	346977
31717	1605367
31718	3556142
31719	3628900
31720	3584072
31721	3585348
31722	3594997
31723	3564168
31724	2833032
31725	2748619
31726	2045275
31727	3635306
31728	3626374
31729	456783
31730	248489
31731	3477448
31732	2407077
31733	3621145
31734	900215
31735	249540
31736	730070
31737	3635309
31738	368624
31739	3635308

31740	2847699
31741	3608245
31742	1446454
31743	3627873
31744	2726636
31745	2729152
31746	3426069
31747	988323
31748	1215463
31749	513675
31750	2720261
31751	2123141
31752	1751049
31753	3624467
31754	928854
31755	711560
31756	3623916
31757	3225724
31758	2287532
31759	945032
31760	1841478
31761	3533019
31762	2825477
31763	3539587
31764	1908240
31765	3558906
31766	3635315
31767	3428738
31768	796062
31769	132529
31770	3534405
31771	2265674
31772	3534085
31773	3625960
31774	1712779
31775	3635317
31776	1480225
31777	3288842
31778	2597369
31779	2656701
31780	3559274
31781	3313915
31782	3559283
31783	188877
31784	506608
31785	655881

31786	548769
31787	2578831
31788	77524
31789	142266
31790	2019804
31791	162248
31792	440349
31793	928823
31794	3031270
31795	165519
31796	2191761
31797	2788228
31798	3594293
31799	3598569
31800	3630643
31801	3537741
31802	3614616
31803	3562488
31804	3588334
31805	3623530
31806	3504270
31807	2957134
31808	243674
31809	172429
31810	166611
31811	3233471
31812	399268
31813	3443885
31814	3455558
31815	840637
31816	3582013
31817	603781
31818	3042005
31819	3494576
31820	311492
31821	3622584
31822	570405
31823	3593716
31824	3580189
31825	2596773
31826	3553680
31827	18965
31828	1579795
31829	3591798
31830	3413268
31831	2737198

31832	1400385
31833	1761839
31834	3556948
31835	2938079
31836	3581219
31837	3629846
31838	2543857
31839	3611352
31840	2844242
31841	1722033
31842	2249413
31843	1643491
31844	3622901
31845	3197714
31846	3513196
31847	1179873
31848	3635323
31849	2809799
31850	303536
31851	1864052
31852	631764
31853	3621349
31854	2632744
31855	3409808
31856	3538010
31857	2349312
31858	3545551
31859	2034439
31860	3631354
31861	3548877
31862	450948
31863	3558103
31864	1167642
31865	3582492
31866	2747942
31867	2454872
31868	1390773
31869	3627546
31870	301428
31871	472727
31872	1698810
31873	3174339
31874	3556119
31875	1480301
31876	2589509
31877	881145

31878	2121097
31879	3635326
31880	3547830
31881	2937292
31882	3627232
31883	470018
31884	1639514
31885	2698195
31886	304947
31887	707190
31888	3386469
31889	448594
31890	3581108
31891	414410
31892	3581385
31893	3260582
31894	3620724
31895	134015
31896	149330
31897	2371301
31898	97942
31899	3622472
31900	1905739
31901	2347092
31902	3575950
31903	3625205
31904	3544155
31905	3400893
31906	3451946
31907	496242
31908	2136898
31909	755166
31910	686225
31911	3472938
31912	2093800
31913	2550263
31914	3581840
31915	2259609
31916	420887
31917	3581638
31918	846481
31919	97968
31920	3594285
31921	3567542
31922	733793
31923	2994655

31924	3564623
31925	3630990
31926	3305864
31927	1208205
31928	2836690
31929	2413588
31930	733787
31931	676382
31932	2698643
31933	3581994
31934	2880018
31935	2418192
31936	3588445
31937	3011448
31938	495632
31939	3630994
31940	3630877
31941	3249793
31942	286542
31943	3134015
31944	2207788
31945	564405
31946	542711
31947	1952259
31948	3453743
31949	103273
31950	3616419
31951	2077188
31952	434141
31953	1994883
31954	3142148
31955	12423
31956	3589266
31957	757277
31958	2799801
31959	3617879
31960	3624943
31961	366837
31962	3520586
31963	769608
31964	2756079
31965	2538367
31966	3095244
31967	3623432
31968	982001
31969	2883157

31970	2647367
31971	197630
31972	1730568
31973	3623981
31974	3622658
31975	3429178
31976	2365278
31977	3549553
31978	1964781
31979	880371
31980	3621923
31981	2679950
31982	551447
31983	3635301
31984	156610
31985	3206613
31986	3587433
31987	3378223
31988	3354550
31989	2789551
31990	1344950
31991	2530262
31992	3269971
31993	3192386
31994	793307
31995	3534077
31996	1682691
31997	2768022
31998	3384303
31999	2174544
32000	302385
32001	2601356
32002	688375
32003	3623544
32004	73892
32005	488297
32006	3620677
32007	572497
32008	573812
32009	383522
32010	2189029
32011	724302
32012	923395
32013	3490887
32014	47742
32015	3635350

32016	1516216
32017	3626848
32018	3592239
32019	265551
32020	3584710
32021	3551928
32022	3535204
32023	1897703
32024	3227422
32025	3358451
32026	563644
32027	3621701
32028	2424964
32029	2530622
32030	3561211
32031	774052
32032	877216
32033	3635357
32034	3576413
32035	1888780
32036	3075559
32037	1338220
32038	3132872
32039	3269722
32040	3316544
32041	231227
32042	3635359
32043	3338634
32044	61383
32045	605371
32046	3167883
32047	3462143
32048	2349450
32049	3625096
32050	607713
32051	3465491
32052	786089
32053	3031321
32054	3332992
32055	432483
32056	669096
32057	1653572
32058	146740
32059	3290286
32060	382275
32061	1291739

32062	2431105
32063	3426896
32064	3635361
32065	725405
32066	2423621
32067	781688
32068	1646883
32069	3310018
32070	1525432
32071	2311199
32072	3449931
32073	3074179
32074	3172645
32075	1522406
32076	3449107
32077	243829
32078	3533678
32079	2695669
32080	3635368
32081	1754289
32082	3635369
32083	2546965
32084	3131885
32085	176089
32086	2020312
32087	3633755
32088	484930
32089	310292
32090	1781713
32091	511524
32092	3384030
32093	2095848
32094	2753316
32095	1848756
32096	3628918
32097	2624278
32098	2285749
32099	3579009
32100	1080816
32101	3289089
32102	1070312
32103	2936276
32104	3428091
32105	208962
32106	3635379
32107	3549477

32108	3635378
32109	3635377
32110	3114081
32111	244019
32112	3584013
32113	3610799
32114	1965663
32115	434756
32116	3541299
32117	3635380
32118	278851
32119	221650
32120	2446300
32121	443329
32122	2692399
32123	2987126
32124	2896313
32125	554983
32126	2172893
32127	2919428
32128	3634685
32129	2072550
32130	3580545
32131	2190242
32132	3630626
32133	3538964
32134	3555019
32135	2892287
32136	3541624
32137	1290327
32138	3584992
32139	3527326
32140	3635388
32141	2762641
32142	651478
32143	350976
32144	3264665
32145	156364
32146	3615355
32147	1667346
32148	3622401
32149	1469104
32150	1393891
32151	379056
32152	978740
32153	3631418

32154	2664577
32155	3626972
32156	509996
32157	3422139
32158	3560469
32159	3564716
32160	605767
32161	449560
32162	480539
32163	637067
32164	646269
32165	2305329
32166	1554103
32167	2332968
32168	3210089
32169	2720718
32170	3538430
32171	3603551
32172	3627920
32173	3564802
32174	3556549
32175	3265885
32176	924796
32177	382489
32178	178439
32179	3580338
32180	3624892
32181	3539166
32182	3186936
32183	487479
32184	3538158
32185	2559643
32186	3627409
32187	3294026
32188	832125
32189	638848
32190	2570230
32191	1811487
32192	3635395
32193	3534696
32194	2138126
32195	2974012
32196	3620593
32197	3621974
32198	1922879
32199	66982

32200	3427560
32201	3635400
32202	3399072
32203	3056787
32204	3120211
32205	2199966
32206	807625
32207	3334683
32208	779973
32209	2608872
32210	2375890
32211	516202
32212	3547323
32213	3191135
32214	346112
32215	3632520
32216	3538620
32217	300145
32218	459367
32219	3434777
32220	2285224
32221	275929
32222	3579406
32223	2830734
32224	3621520
32225	300872
32226	183090
32227	132318
32228	3568242
32229	2997337
32230	3581583
32231	2172884
32232	204940
32233	3584733
32234	1325322
32235	255230
32236	2243304
32237	1993050
32238	628014
32239	2475267
32240	2353264
32241	3534900
32242	835572
32243	2926232
32244	3584536
32245	2565990

32246	2878804
32247	1374979
32248	3406531
32249	371308
32250	3588783
32251	1800357
32252	24742
32253	3463103
32254	2800631
32255	2467653
32256	3133486
32257	3465731
32258	2584174
32259	1262713
32260	3187436
32261	3571514
32262	3540921
32263	3635407
32264	3540820
32265	1270867
32266	810233
32267	31217
32268	2610962
32269	818167
32270	3276701
32271	1890045
32272	3539763
32273	3473244
32274	3623057
32275	673766
32276	3346480
32277	3166660
32278	1686696
32279	2439980
32280	2900041
32281	3500251
32282	939833
32283	3635414
32284	3630424
32285	2122050
32286	3541055
32287	3171823
32288	3633542
32289	3566754
32290	1269111
32291	362572

32292	1129474
32293	3635415
32294	3626447
32295	2135640
32296	2293428
32297	886221
32298	3544119
32299	2406698
32300	2605032
32301	3635419
32302	2957725
32303	2346807
32304	3371146
32305	3595380
32306	286604
32307	482269
32308	127816
32309	1498871
32310	547181
32311	3626440
32312	3622959
32313	443789
32314	3635411
32315	980711
32316	1935644
32317	548729
32318	653709
32319	3623972
32320	227886
32321	1756030
32322	3625253
32323	91931
32324	1307732
32325	315761
32326	742424
32327	2667541
32328	3544644
32329	3110083
32330	305369
32331	3635429
32332	3541612
32333	1300281
32334	2938265
32335	2967299
32336	3205170
32337	1726796

32338	2782900
32339	712156
32340	2755442
32341	3574137
32342	2045439
32343	3420740
32344	1173359
32345	3628215
32346	176741
32347	2524017
32348	711609
32349	2760749
32350	3628223
32351	3387858
32352	2884788
32353	1955409
32354	504499
32355	3556710
32356	3607630
32357	300843
32358	2679426
32359	3617404
32360	3597563
32361	3298413
32362	469784
32363	1753441
32364	3137916
32365	527879
32366	3535279
32367	462894
32368	3538268
32369	2695876
32370	2902565
32371	3361336
32372	3368692
32373	1719799
32374	3159963
32375	351629
32376	2527725
32377	3635437
32378	892386
32379	3632898
32380	389615
32381	3560423
32382	1184026
32383	3242207

32384	2886333
32385	1151022
32386	3549829
32387	2499611
32388	1867214
32389	3588227
32390	3630802
32391	2804182
32392	3388886
32393	2705577
32394	946086
32395	3630785
32396	2100757
32397	3539586
32398	2802979
32399	1500455
32400	813398
32401	254535
32402	3553517
32403	774642
32404	3191635
32405	829145
32406	1363877
32407	2798198
32408	2620617
32409	204749
32410	3635431
32411	517134
32412	439474
32413	3071254
32414	411979
32415	420862
32416	2818623
32417	3513585
32418	3292612
32419	2864550
32420	1670915
32421	60213
32422	1538842
32423	3623143
32424	2944841
32425	3635441
32426	511024
32427	567982
32428	3452759
32429	791272

32430	318485
32431	2439353
32432	3525720
32433	3581829
32434	2448352
32435	2688544
32436	2419403
32437	3635445
32438	2792337
32439	2314429
32440	2646298
32441	3635450
32442	1831093
32443	1801320
32444	2346172
32445	3196532
32446	3622676
32447	262650
32448	3573556
32449	1808110
32450	2394697
32451	2961261
32452	3533855
32453	3595332
32454	3536760
32455	1159468
32456	3258607
32457	224081
32458	3586035
32459	2015670
32460	554
32461	3625648
32462	3428199
32463	3635458
32464	1991584
32465	2607947
32466	3554326
32467	573750
32468	1502240
32469	876812
32470	433947
32471	2952338
32472	3580517
32473	2421640
32474	3029737
32475	3541121

32476	2581693
32477	3628301
32478	2722755
32479	1960108
32480	2467155
32481	3539792
32482	3558481
32483	3516632
32484	3381997
32485	1109998
32486	3052382
32487	356765
32488	537740
32489	3171528
32490	3621220
32491	549060
32492	3283540
32493	3080965
32494	803338
32495	866396
32496	3490524
32497	3625316
32498	514299
32499	2283426
32500	297297
32501	654437
32502	3579413
32503	832377
32504	1155766
32505	667970
32506	3588314
32507	284458
32508	544277
32509	3547824
32510	3234817
32511	1506987
32512	2085556
32513	3632411
32514	3547375
32515	853517
32516	3628319
32517	1523818
32518	523159
32519	3542845
32520	1729343
32521	3571527

32522	3583447
32523	2376978
32524	3129833
32525	1379663
32526	3631958
32527	2842430
32528	2833623
32529	3622791
32530	2235779
32531	3601993
32532	591327
32533	3622355
32534	2614298
32535	525619
32536	3520200
32537	811224
32538	1682360
32539	3635473
32540	593530
32541	3539873
32542	3623680
32543	2560347
32544	3460287
32545	3624403
32546	1075762
32547	3635474
32548	2821537
32549	154500
32550	706920
32551	196881
32552	3543298
32553	2995008
32554	25110
32555	368321
32556	382942
32557	343036
32558	501703
32559	7674
32560	3124243
32561	3278759
32562	3391052
32563	2708668
32564	555877
32565	3540187
32566	3587537
32567	3542304

32568	1781222
32569	3540607
32570	2316044
32571	3544950
32572	2995014
32573	2011930
32574	3138531
32575	3280967
32576	1253319
32577	3230251
32578	830625
32579	3447715
32580	3592324
32581	1067796
32582	446707
32583	3539904
32584	3543871
32585	3516893
32586	1715600
32587	408522
32588	798515
32589	3169758
32590	147047
32591	3628614
32592	2633596
32593	3627807
32594	528556
32595	570288
32596	3522813
32597	522969
32598	2503364
32599	650330
32600	3580990
32601	543606
32602	3085480
32603	3545389
32604	3341067
32605	109927
32606	2145152
32607	3635486
32608	749865
32609	3069091
32610	2845275
32611	442576
32612	2899363
32613	790143

32614	3249975
32615	728623
32616	41061
32617	3550102
32618	2701807
32619	3299172
32620	3620816
32621	1014740
32622	3474716
32623	3490304
32624	3538295
32625	2740499
32626	715616
32627	457
32628	1443755
32629	152768
32630	3635491
32631	43093
32632	2994382
32633	3551602
32634	3143338
32635	497369
32636	221162
32637	3553189
32638	279486
32639	1552318
32640	194721
32641	3627110
32642	3070861
32643	3583391
32644	406256
32645	857153
32646	808259
32647	3248192
32648	3635495
32649	3630108
32650	3631138
32651	3635497
32652	3635499
32653	2965768
32654	433453
32655	3621855
32656	3353933
32657	1937838
32658	3141660
32659	477886

32660	2516235
32661	3632581
32662	3626708
32663	2015906
32664	2949802
32665	3590960
32666	3368841
32667	218174
32668	853724
32669	3635501
32670	3588368
32671	2352479
32672	3277839
32673	3555323
32674	267011
32675	3557118
32676	2721682
32677	3554088
32678	2716399
32679	3172321
32680	3107068
32681	218348
32682	1815430
32683	763649
32684	3311897
32685	2841882
32686	455670
32687	512650
32688	3550728
32689	179529
32690	3558515
32691	3635503
32692	2771173
32693	3549531
32694	359773
32695	279737
32696	2081173
32697	3538210
32698	794772
32699	323226
32700	565994
32701	528190
32702	234067
32703	243252
32704	3600883
32705	1805366

32706	3635506
32707	1943606
32708	313215
32709	3579025
32710	667041
32711	3539965
32712	1943535
32713	498670
32714	504966
32715	3562155
32716	2985044
32717	3635510
32718	3622083
32719	1056079
32720	1538736
32721	364864
32722	3249062
32723	3542986
32724	3164836
32725	3013209
32726	2876934
32727	3628009
32728	500868
32729	2006056
32730	2433936
32731	3544895
32732	250308
32733	227091
32734	1031186
32735	3019121
32736	3584476
32737	3635515
32738	636323
32739	3257817
32740	3543698
32741	3537433
32742	2875494
32743	2801534
32744	3541947
32745	3635518
32746	41262
32747	2696399
32748	3622481
32749	2415636
32750	2776328
32751	3542457

32752	3631368
32753	3629891
32754	701363
32755	3543481
32756	79465
32757	3540214
32758	1505163
32759	183627
32760	2077555
32761	3461626
32762	3053522
32763	2655311
32764	572447
32765	2077547
32766	2601146
32767	3600121
32768	604055
32769	148551
32770	3486733
32771	3635530
32772	3622051
32773	2169373
32774	3633616
32775	2862506
32776	412232
32777	2651764
32778	3541432
32779	3166835
32780	187031
32781	152268
32782	142663
32783	956967
32784	3631202
32785	2230634
32786	40380
32787	1451596
32788	1698389
32789	3635534
32790	576737
32791	2177418
32792	2512019
32793	3635538
32794	3542626
32795	484618
32796	3115360
32797	3542467

32798	2440132
32799	435376
32800	3579003
32801	3632094
32802	3185796
32803	841034
32804	3287597
32805	3047434
32806	3635539
32807	3621912
32808	1162378
32809	2023591
32810	481841
32811	3535817
32812	3499441
32813	3538633
32814	248426
32815	3537595
32816	2841869
32817	3632996
32818	3539628
32819	3096255
32820	3625763
32821	3551373
32822	3092796
32823	3635543
32824	3038257
32825	601148
32826	737424
32827	3582702
32828	932457
32829	2520883
32830	2994143
32831	3581273
32832	3624505
32833	187071
32834	2771694
32835	3593196
32836	3623553
32837	556849
32838	2280549
32839	3621623
32840	2313165
32841	2099278
32842	411969
32843	1202827

32844	2528600
32845	280584
32846	2213448
32847	2752131
32848	2727489
32849	3384031
32850	3229177
32851	3454809
32852	3534765
32853	2738868
32854	3627796
32855	398638
32856	183147
32857	2827910
32858	1172869
32859	3212692
32860	1365505
32861	3485987
32862	3335677
32863	2870639
32864	85497
32865	3635549
32866	3635551
32867	2566296
32868	3635550
32869	2064999
32870	3588392
32871	436566
32872	787614
32873	3542324
32874	3628375
32875	240512
32876	1701754
32877	3621649
32878	3625430
32879	190825
32880	3622664
32881	3106502
32882	3557360
32883	1801088
32884	3626478
32885	3004057
32886	2164069
32887	2614382
32888	3635556
32889	1489073

32890	3027841
32891	798382
32892	2791123
32893	1440123
32894	1672255
32895	3631076
32896	1744776
32897	3447667
32898	98760
32899	2995859
32900	3408744
32901	505889
32902	117230
32903	3622734
32904	2216790
32905	3635567
32906	3568142
32907	2466011
32908	2780423
32909	2899760
32910	1518436
32911	2876458
32912	2885750
32913	1102428
32914	193378
32915	2590127
32916	3599042
32917	659167
32918	2070843
32919	3596232
32920	3630583
32921	2570205
32922	3635571
32923	2657557
32924	246000
32925	3581066
32926	3594805
32927	2594249
32928	3632082
32929	1736033
32930	3635574
32931	2410126
32932	3454661
32933	666313
32934	3625846
32935	3293704

32936	3588489
32937	2318175
32938	3620846
32939	2707263
32940	2768337
32941	3632104
32942	1672345
32943	1606935
32944	640144
32945	2111789
32946	3541672
32947	2534173
32948	738591
32949	3622799
32950	3630148
32951	190980
32952	2869343
32953	3622066
32954	2899573
32955	393416
32956	3628594
32957	3533961
32958	3621933
32959	3547899
32960	2455913
32961	3557610
32962	508329
32963	387288
32964	3535159
32965	3501118
32966	3534950
32967	3581627
32968	1580454
32969	242547
32970	2331364
32971	1103494
32972	203864
32973	3039393
32974	3048703
32975	3635585
32976	3332910
32977	3635589
32978	3635584
32979	3234382
32980	1033404
32981	3556697

32982	3384047
32983	107994
32984	3135646
32985	3635582
32986	3544087
32987	2263444
32988	3635593
32989	3383116
32990	3122058
32991	3531104
32992	2895812
32993	3629649
32994	3063596
32995	3557525
32996	3623833
32997	2496350
32998	873430
32999	2730549
33000	3625180
33001	1677565
33002	2148729
33003	3539565
33004	369408
33005	250769
33006	2577112
33007	324618
33008	2526827
33009	567866
33010	3580177
33011	2264767
33012	3635597
33013	525134
33014	415238
33015	3491878
33016	3583863
33017	2071023
33018	2884570
33019	79614
33020	2794865
33021	712712
33022	1242878
33023	3569573
33024	84958
33025	2580299
33026	3192993
33027	3161971

33028	940384
33029	3538284
33030	331201
33031	32500
33032	3174815
33033	432170
33034	465808
33035	3173713
33036	923124
33037	3330196
33038	663911
33039	3167428
33040	3562060
33041	3282221
33042	3622539
33043	2697487
33044	2573806
33045	3017354
33046	3203212
33047	3584552
33048	3167719
33049	882152
33050	3584980
33051	3588050
33052	2610340
33053	3595964
33054	3556852
33055	3635603
33056	1171229
33057	3124055
33058	3635604
33059	3588563
33060	3635605
33061	73704
33062	221006
33063	214156
33064	3628208
33065	3277891
33066	3568141
33067	1970403
33068	3635609
33069	3563439
33070	237846
33071	602547
33072	641202
33073	1181355

33074	3408600
33075	3287436
33076	113274
33077	1900552
33078	146910
33079	44801
33080	1943665
33081	2240305
33082	2549965
33083	3099892
33084	3592625
33085	548347
33086	776658
33087	2633121
33088	3583568
33089	813836
33090	3583777
33091	1536788
33092	833507
33093	476663
33094	582531
33095	721340
33096	3635612
33097	3195500
33098	578927
33099	3379345
33100	2667204
33101	1013753
33102	3371828
33103	643068
33104	3626549
33105	836127
33106	589275
33107	3142454
33108	3628033
33109	2948342
33110	3627929
33111	3561829
33112	2157967
33113	539132
33114	3585526
33115	1528494
33116	2812566
33117	3558203
33118	2631809
33119	43928

33120	861880
33121	3493525
33122	3621785
33123	3635619
33124	3542921
33125	3113122
33126	3623254
33127	1187494
33128	3397846
33129	3635622
33130	402604
33131	260099
33132	453268
33133	916784
33134	342660
33135	383632
33136	3580495
33137	2517087
33138	913689
33139	3633563
33140	2415316
33141	3567422
33142	3635620
33143	3120559
33144	3466722
33145	384699
33146	3294500
33147	519056
33148	3493672
33149	3635626
33150	3260122
33151	186566
33152	386942
33153	2804038
33154	2322850
33155	739812
33156	3277569
33157	3540914
33158	3092085
33159	3582508
33160	3624362
33161	3163309
33162	3635632
33163	3625009
33164	3398579
33165	3635628

33166	199911
33167	3539407
33168	1686322
33169	40672
33170	2744233
33171	2623600
33172	3607359
33173	267530
33174	494593
33175	2385969
33176	652614
33177	3535601
33178	342157
33179	2809487
33180	3605454
33181	1368704
33182	753119
33183	3626588
33184	2936432
33185	3549487
33186	2007233
33187	282392
33188	266315
33189	2922423
33190	3549493
33191	2820421
33192	856790
33193	3635636
33194	2505220
33195	3433672
33196	708601
33197	3541733
33198	2988457
33199	1605097
33200	78765
33201	3581719
33202	2582398
33203	2979797
33204	1640657
33205	3066657
33206	861421
33207	3574985
33208	3625404
33209	2758311
33210	3548065
33211	1483442

33212	1640426
33213	3630909
33214	3465790
33215	3019570
33216	2944032
33217	655730
33218	693173
33219	2615327
33220	3582519
33221	3635629
33222	3627139
33223	1731393
33224	2890923
33225	790686
33226	3550781
33227	3627856
33228	2325927
33229	1913290
33230	193794
33231	1294301
33232	3424796
33233	394805
33234	3498871
33235	3562199
33236	3585079
33237	2863100
33238	1547307
33239	2228197
33240	1170543
33241	531857
33242	3635646
33243	3537001
33244	3545962
33245	232684
33246	1459640
33247	514399
33248	412787
33249	752972
33250	86943
33251	2627088
33252	2158119
33253	2939834
33254	1231474
33255	124215
33256	3585098
33257	3626727

33258	1627908
33259	1528962
33260	3552270
33261	3553473
33262	2944897
33263	636746
33264	393206
33265	3635651
33266	1433867
33267	211630
33268	1980203
33269	3625611
33270	3585384
33271	510639
33272	442593
33273	3585611
33274	3543667
33275	3623023
33276	3157953
33277	3259786
33278	3558177
33279	3545020
33280	3440585
33281	179826
33282	1614918
33283	2219658
33284	2342227
33285	3587983
33286	3627896
33287	3622708
33288	2512867
33289	3623307
33290	3597661
33291	3629896
33292	3590229
33293	2645082
33294	2967430
33295	1080385
33296	3621913
33297	305264
33298	3196893
33299	3018167
33300	651608
33301	142630
33302	1816879
33303	3635655

33304	2638731
33305	3561133
33306	511743
33307	2966581
33308	2329989
33309	3206736
33310	2838419
33311	3558162
33312	185174
33313	472227
33314	501125
33315	2188649
33316	715495
33317	3302295
33318	3536370
33319	1224978
33320	260403
33321	2250544
33322	1508863
33323	1965248
33324	3535207
33325	1288046
33326	3541689
33327	657069
33328	2589883
33329	3635661
33330	3635658
33331	567589
33332	380790
33333	183317
33334	2934214
33335	3081559
33336	3041645
33337	3551843
33338	302224
33339	418987
33340	94137
33341	2264930
33342	677066
33343	894078
33344	1636575
33345	782857
33346	3440363
33347	3381172
33348	3389462
33349	1516981

33350	3296533
33351	1462308
33352	1198828
33353	2739764
33354	2904998
33355	1009865
33356	249799
33357	3580632
33358	474705
33359	1098781
33360	3626468
33361	2467600
33362	93610
33363	2823430
33364	2145524
33365	2815658
33366	3635671
33367	2183776
33368	3591684
33369	2446430
33370	2563438
33371	3543254
33372	3549327
33373	536481
33374	1673668
33375	181509
33376	1631090
33377	3555035
33378	3542649
33379	3625534
33380	3549759
33381	3620914
33382	3589714
33383	3534041
33384	83124
33385	3622267
33386	3350494
33387	3571400
33388	3595938
33389	1384522
33390	855657
33391	2889480
33392	2718692
33393	3629672
33394	359040
33395	304440

33396	3558890
33397	3631414
33398	3537369
33399	3630886
33400	3580814
33401	1597371
33402	3635677
33403	2375631
33404	3549462
33405	1561202
33406	779614
33407	297252
33408	865233
33409	101903
33410	362310
33411	1438261
33412	672761
33413	3252320
33414	3558276
33415	3470611
33416	3630698
33417	1635156
33418	3581843
33419	692221
33420	2367668
33421	381463
33422	2986279
33423	987952
33424	3635683
33425	3627460
33426	1879745
33427	3622675
33428	1464316
33429	712223
33430	920836
33431	3565366
33432	3263167
33433	3535033
33434	3550405
33435	806340
33436	2687284
33437	3511933
33438	3587813
33439	2886150
33440	3332472
33441	3241772

33442	1408681
33443	279174
33444	3592288
33445	3621203
33446	2969601
33447	3585164
33448	3615982
33449	2480601
33450	3621288
33451	1685480
33452	1093985
33453	559018
33454	3552963
33455	3143988
33456	637065
33457	3532397
33458	3583509
33459	2823822
33460	3548667
33461	188699
33462	3237783
33463	2597929
33464	1431981
33465	1302335
33466	191689
33467	554219
33468	127093
33469	1522636
33470	3623224
33471	870521
33472	2457641
33473	3602996
33474	2820047
33475	1881944
33476	3556100
33477	168716
33478	2936801
33479	3635691
33480	3635692
33481	825539
33482	3623528
33483	2622353
33484	2260773
33485	3635694
33486	2756785
33487	1258797

33488	975127
33489	3635695
33490	3635696
33491	189647
33492	1337968
33493	3161985
33494	2835605
33495	3214304
33496	2889242
33497	1723160
33498	3553144
33499	277222
33500	1160049
33501	2248671
33502	3549590
33503	606236
33504	383417
33505	109262
33506	3635704
33507	2760495
33508	3632738
33509	370901
33510	285132
33511	2812283
33512	3461306
33513	1247416
33514	2635843
33515	3589446
33516	1698452
33517	3633348
33518	1895749
33519	3125566
33520	293748
33521	2903350
33522	749788
33523	2962789
33524	3635706
33525	1098838
33526	1815103
33527	3632899
33528	3635709
33529	3544918
33530	304676
33531	3621873
33532	2622421
33533	2867058

33534	3622607
33535	3627604
33536	3540773
33537	3238254
33538	699374
33539	314341
33540	3623691
33541	671950
33542	2618907
33543	3587142
33544	743038
33545	715482
33546	3353577
33547	2257076
33548	3554390
33549	3389941
33550	3050051
33551	1526090
33552	186285
33553	3438420
33554	3622158
33555	240063
33556	462867
33557	3632256
33558	937486
33559	234488
33560	1999057
33561	3635717
33562	389491
33563	3631344
33564	2322998
33565	787557
33566	426533
33567	3632892
33568	480789
33569	3359917
33570	3622641
33571	2691583
33572	3371162
33573	3591867
33574	640264
33575	295387
33576	3550738
33577	3335404
33578	3210036
33579	1844972

33580	3225273
33581	190562
33582	3542255
33583	1945046
33584	2943538
33585	2934241
33586	3362605
33587	3630797
33588	107938
33589	3601424
33590	3632000
33591	3621280
33592	1784807
33593	3628370
33594	2217533
33595	3635719
33596	2860906
33597	2881985
33598	423382
33599	3554332
33600	3624544
33601	501634
33602	3379533
33603	2536543
33604	2337258
33605	3635729
33606	612186
33607	3586452
33608	1776308
33609	393663
33610	3622540
33611	2566719
33612	163890
33613	3539614
33614	321804
33615	3320378
33616	367319
33617	3009912
33618	3052889
33619	3586582
33620	3535290
33621	756226
33622	1706880
33623	3633401
33624	3022443
33625	389709

33626	776839
33627	661588
33628	3635736
33629	3581117
33630	2420964
33631	3571134
33632	1237082
33633	911180
33634	1389131
33635	3540673
33636	157043
33637	3622543
33638	3630646
33639	3376108
33640	542058
33641	312119
33642	320298
33643	3542210
33644	2368712
33645	2758449
33646	654745
33647	3632428
33648	1493073
33649	3602485
33650	3633511
33651	3194195
33652	3537577
33653	869472
33654	459813
33655	3626309
33656	504973
33657	386660
33658	3635744
33659	1234584
33660	3544112
33661	3635742
33662	3524912
33663	318066
33664	3635746
33665	3552043
33666	3582301
33667	3377826
33668	2008737
33669	3513432
33670	3156642
33671	3624120

33672	3343335
33673	3268988
33674	155539
33675	2330501
33676	3182011
33677	3541014
33678	437921
33679	3312834
33680	794343
33681	2409983
33682	3534419
33683	3365153
33684	3626798
33685	730421
33686	495030
33687	1408003
33688	1035082
33689	3594867
33690	3416341
33691	1201529
33692	961483
33693	156499
33694	2364184
33695	104754
33696	3594950
33697	3622250
33698	3555483
33699	1465909
33700	214813
33701	3602023
33702	2459235
33703	258685
33704	3547556
33705	2181665
33706	2677887
33707	3029294
33708	419826
33709	92421
33710	3631079
33711	3220634
33712	494752
33713	2996298
33714	185674
33715	3582437
33716	3429491
33717	232657

33718	1949259
33719	3635753
33720	1671485
33721	3586963
33722	3534868
33723	485189
33724	2873653
33725	3479434
33726	1393103
33727	2504749
33728	3626281
33729	3456536
33730	3065711
33731	2244599
33732	2495606
33733	2354113
33734	1747756
33735	319213
33736	3537247
33737	437070
33738	2096776
33739	3543648
33740	2918012
33741	3508565
33742	2738640
33743	285181
33744	2350313
33745	2780279
33746	2222137
33747	2715088
33748	3621918
33749	92165
33750	1852017
33751	2885761
33752	354472
33753	3543556
33754	3185015
33755	3599113
33756	2987142
33757	3497478
33758	1196726
33759	1082623
33760	541946
33761	627553
33762	1696975
33763	2628856

33764	2544185
33765	3067217
33766	3347371
33767	537719
33768	734123
33769	3213128
33770	2290721
33771	3631914
33772	3635760
33773	2884625
33774	3459517
33775	332052
33776	154783
33777	3592908
33778	2173016
33779	3153541
33780	490237
33781	2901207
33782	2590876
33783	246508
33784	1789918
33785	1587330
33786	394371
33787	1926037
33788	3592903
33789	3635762
33790	290559
33791	2818450
33792	3620663
33793	391409
33794	2660374
33795	338912
33796	2238559
33797	3621811
33798	2110879
33799	3635764
33800	3553110
33801	2363546
33802	3501195
33803	782985
33804	3586577
33805	2553594
33806	3364903
33807	660275
33808	403305
33809	3635765

33810	3552055
33811	236882
33812	1769897
33813	3287206
33814	2891578
33815	372813
33816	2894174
33817	415843
33818	2359746
33819	2765309
33820	2779352
33821	3039227
33822	3453476
33823	636811
33824	3635767
33825	3213605
33826	2173438
33827	3545270
33828	1297820
33829	503853
33830	1708067
33831	1209167
33832	3492070
33833	2643338
33834	893374
33835	3635768
33836	132733
33837	3550943
33838	2791210
33839	3343338
33840	3538638
33841	293902
33842	1045254
33843	3188306
33844	2547750
33845	3620597
33846	3580656
33847	1768740
33848	3591251
33849	3622347
33850	343007
33851	1858914
33852	2316489
33853	1608685
33854	3063399
33855	3565369

33856	450574
33857	73919
33858	3635773
33859	2950685
33860	2153434
33861	3625993
33862	635032
33863	3582802
33864	3061692
33865	1912951
33866	500570
33867	3627401
33868	3537583
33869	2541381
33870	2798336
33871	2976682
33872	3352465
33873	3625109
33874	2432837
33875	3589691
33876	421565
33877	2976565
33878	3236044
33879	2315508
33880	3622744
33881	792759
33882	3635776
33883	3590150
33884	3580975
33885	306003
33886	429934
33887	1977361
33888	413569
33889	3621947
33890	3559433
33891	2048007
33892	3594627
33893	3621607
33894	183089
33895	673160
33896	3185100
33897	1972438
33898	762239
33899	1239187
33900	3505245
33901	153100

33902	2837131
33903	485742
33904	3565584
33905	3478453
33906	3455368
33907	3253173
33908	3635785
33909	3412315
33910	3393425
33911	598787
33912	2501618
33913	2406240
33914	2633003
33915	2735584
33916	3622431
33917	897490
33918	756492
33919	265010
33920	3586062
33921	2273747
33922	1187620
33923	3624779
33924	3537598
33925	3421747
33926	2694838
33927	3574216
33928	262237
33929	400219
33930	690984
33931	3567006
33932	3230057
33933	3550115
33934	3632183
33935	3627340
33936	780881
33937	3622260
33938	841434
33939	2906411
33940	3635788
33941	3539679
33942	3202196
33943	3626162
33944	753417
33945	2178843
33946	193241
33947	237274

33948	993670
33949	1780776
33950	1698974
33951	3549277
33952	1287071
33953	3635791
33954	3624784
33955	458142
33956	2997507
33957	3590799
33958	2574400
33959	3560335
33960	3564043
33961	3592267
33962	2137242
33963	3569116
33964	2784684
33965	331034
33966	3550363
33967	3595310
33968	3635794
33969	3489051
33970	695922
33971	3581448
33972	1447361
33973	165296
33974	285258
33975	3103931
33976	3555965
33977	3538183
33978	3318548
33979	263501
33980	2702905
33981	2923894
33982	1486468
33983	3622272
33984	2431246
33985	3635798
33986	3386545
33987	1648666
33988	2152546
33989	918783
33990	2798281
33991	2865459
33992	3426812
33993	3635802

33994	3622070
33995	3435529
33996	3635803
33997	1157097
33998	3599366
33999	2598896
34000	1514059
34001	1010499
34002	2183475
34003	3539456
34004	498821
34005	2960343
34006	394520
34007	3555615
34008	2939578
34009	1633885
34010	3635373
34011	1529909
34012	2944116
34013	3511312
34014	683752
34015	836031
34016	653634
34017	870055
34018	3624308
34019	3555835
34020	387672
34021	876635
34022	656044
34023	274219
34024	3541289
34025	3628736
34026	3620701
34027	2600265
34028	2974532
34029	3324804
34030	2546532
34031	3456713
34032	3067029
34033	3541631
34034	300114
34035	3635805
34036	1446587
34037	442948
34038	3520481
34039	3581451

34040	2401659
34041	2662563
34042	686579
34043	2350254
34044	2932403
34045	3602053
34046	2851969
34047	3628204
34048	1604620
34049	2214967
34050	2329575
34051	1525926
34052	1981527
34053	428554
34054	407372
34055	173727
34056	1635426
34057	3011860
34058	2638482
34059	3381003
34060	2225277
34061	3459062
34062	777665
34063	2753017
34064	2734397
34065	2847722
34066	3375675
34067	2348317
34068	240303
34069	3418519
34070	3591370
34071	3539820
34072	3547631
34073	2376424
34074	2441666
34075	3622511
34076	498085
34077	280305
34078	2906183
34079	543310
34080	3587036
34081	3537806
34082	2754214
34083	3312057
34084	3621987
34085	2618361

34086	272250
34087	224235
34088	3535472
34089	3536084
34090	2605616
34091	746490
34092	1410843
34093	1987350
34094	1034654
34095	3278659
34096	3357512
34097	3028993
34098	1064831
34099	2622382
34100	771730
34101	3060986
34102	3538622
34103	3545308
34104	942601
34105	3588654
34106	3099956
34107	3635813
34108	2290025
34109	3635814
34110	3534469
34111	2551710
34112	2639948
34113	563589
34114	1595781
34115	3581919
34116	3595186
34117	2938755
34118	3155390
34119	1754759
34120	1661576
34121	1341409
34122	863875
34123	3536952
34124	1341068
34125	3124218
34126	2310285
34127	2427156
34128	3029087
34129	708190
34130	2696463
34131	3379445

34132	1672738
34133	2078203
34134	835094
34135	2757146
34136	3546643
34137	437691
34138	3621776
34139	729028
34140	2096572
34141	2139489
34142	3586871
34143	3578849
34144	3236224
34145	3549950
34146	3585144
34147	3630335
34148	2488242
34149	902637
34150	2124757
34151	347120
34152	2061185
34153	2212989
34154	3629348
34155	3628647
34156	1202424
34157	2234678
34158	3626849
34159	2247337
34160	678533
34161	1397973
34162	388926
34163	3525907
34164	3635819
34165	841803
34166	3600171
34167	3629419
34168	1176625
34169	3020919
34170	1676792
34171	2662366
34172	3582741
34173	2484316
34174	552494
34175	2715285
34176	2663391
34177	3361423

34178	3168775
34179	3538155
34180	2982128
34181	2883552
34182	3242191
34183	308837
34184	3096822
34185	972942
34186	982986
34187	1287995
34188	3588465
34189	3270847
34190	608597
34191	174842
34192	3580180
34193	1527706
34194	2386787
34195	3589194
34196	224613
34197	3460931
34198	186103
34199	364406
34200	596826
34201	3623564
34202	2830840
34203	448192
34204	3427821
34205	1668734
34206	1104035
34207	2055067
34208	3635831
34209	798511
34210	3628246
34211	3216283
34212	295582
34213	2211880
34214	3339031
34215	949968
34216	2361697
34217	496153
34218	2195823
34219	2581708
34220	709594
34221	519732
34222	3533674
34223	3352819

34224	3635833
34225	3553315
34226	2267549
34227	3586302
34228	2867302
34229	2146519
34230	2688240
34231	2199502
34232	2276392
34233	3536856
34234	3419114
34235	186113
34236	388438
34237	1886770
34238	3622632
34239	3592424
34240	3547155
34241	3152527
34242	3633040
34243	2731862
34244	226973
34245	713731
34246	3557998
34247	1494569
34248	3483524
34249	3544458
34250	3635837
34251	3198938
34252	3447841
34253	1935358
34254	3541736
34255	3539076
34256	3594958
34257	3552672
34258	3538836
34259	1783893
34260	2837076
34261	3627179
34262	1386011
34263	639421
34264	1786842
34265	3482414
34266	3635841
34267	299541
34268	1096471
34269	34706

34270	3559049
34271	1401624
34272	2571127
34273	489345
34274	3536763
34275	3624296
34276	654318
34277	3559784
34278	3032505
34279	832780
34280	2524607
34281	3635843
34282	3539424
34283	3555054
34284	3467612
34285	3541037
34286	592033
34287	3527426
34288	1625177
34289	160728
34290	1777182
34291	2825942
34292	977720
34293	1091644
34294	1990761
34295	1449397
34296	2317404
34297	2160939
34298	462464
34299	2611537
34300	3624148
34301	1785098
34302	3631503
34303	747625
34304	3538262
34305	906702
34306	3552465
34307	2133197
34308	3622004
34309	931473
34310	2534433
34311	520809
34312	1277191
34313	659040
34314	3635849
34315	2756124

34316	3566959
34317	1046939
34318	1231306
34319	281148
34320	2092016
34321	650657
34322	651989
34323	3543152
34324	2567807
34325	13319
34326	2632799
34327	3391909
34328	3564250
34329	2510373
34330	3632971
34331	2483775
34332	698420
34333	124781
34334	3085980
34335	483543
34336	171623
34337	3383799
34338	284970
34339	3365320
34340	3635850
34341	2513064
34342	3592604
34343	3620752
34344	491111
34345	3635856
34346	3416734
34347	3635858
34348	3635855
34349	3289459
34350	2071891
34351	3472118
34352	3276161
34353	3635829
34354	1774015
34355	412127
34356	3401513
34357	810899
34358	2377233
34359	3591372
34360	3623720
34361	3635861

34362	2626589
34363	512146
34364	3578910
34365	1640623
34366	370666
34367	2842947
34368	629846
34369	3635835
34370	1273403
34371	3553679
34372	907647
34373	1440313
34374	206191
34375	3543592
34376	2909886
34377	3627390
34378	3445329
34379	2466938
34380	1493696
34381	708261
34382	2808514
34383	2489432
34384	3088452
34385	3535905
34386	2976535
34387	3535681
34388	3626979
34389	3544373
34390	2513865
34391	361800
34392	3622107
34393	3038673
34394	2443309
34395	3029508
34396	411336
34397	2455080
34398	3574979
34399	2233214
34400	3305885
34401	495531
34402	2196088
34403	219763
34404	236880
34405	897518
34406	2619872
34407	2886452

34408	236294
34409	2932479
34410	3635867
34411	3490979
34412	3522258
34413	260647
34414	3545504
34415	235008
34416	1634612
34417	3562042
34418	3276310
34419	3588073
34420	2795929
34421	2303544
34422	571005
34423	2032138
34424	3579953
34425	3573371
34426	2248473
34427	3629025
34428	3541577
34429	3581331
34430	3579885
34431	3542294
34432	3522770
34433	316674
34434	3543479
34435	3545040
34436	2507285
34437	3623149
34438	311074
34439	3581644
34440	3534873
34441	90809
34442	3408661
34443	2280253
34444	3635875
34445	371945
34446	1000072
34447	2122518
34448	894444
34449	5749
34450	3452314
34451	2652347
34452	3236113
34453	3632379

34454	3629472
34455	3626009
34456	2053205
34457	2492225
34458	311645
34459	1036927
34460	3465318
34461	3581982
34462	3174969
34463	318664
34464	481543
34465	3330328
34466	2838146
34467	3626246
34468	1008988
34469	2867052
34470	3581036
34471	3623108
34472	1450341
34473	671314
34474	2177266
34475	1952235
34476	423978
34477	862893
34478	219617
34479	1978166
34480	731245
34481	36513
34482	3539039
34483	2156403
34484	3537425
34485	3112217
34486	449097
34487	2079848
34488	3627661
34489	284600
34490	3626051
34491	2755038
34492	1318145
34493	3179268
34494	3498214
34495	220993
34496	1628456
34497	2379329
34498	3542455
34499	2742206

34500	932700
34501	574585
34502	3214447
34503	932183
34504	3635880
34505	3624882
34506	3620614
34507	3592194
34508	2351157
34509	179034
34510	2614086
34511	3394270
34512	3624475
34513	1079652
34514	3576907
34515	3621752
34516	3549137
34517	315866
34518	820201
34519	3547123
34520	1118792
34521	883416
34522	60253
34523	83514
34524	494632
34525	998593
34526	3129200
34527	2848595
34528	527751
34529	3586905
34530	2554693
34531	2688664
34532	329206
34533	3635885
34534	951307
34535	200
34536	780807
34537	647935
34538	3620729
34539	848352
34540	3368072
34541	3538057
34542	15687
34543	2824449
34544	3133921
34545	3505750

34546	2649141
34547	172021
34548	3628508
34549	3542265
34550	3535361
34551	1010550
34552	1424635
34553	76517
34554	1491913
34555	2588520
34556	3129326
34557	3620642
34558	3308498
34559	3578790
34560	2050642
34561	3633795
34562	376036
34563	3622508
34564	803137
34565	1530622
34566	1744372
34567	3622609
34568	887176
34569	3549930
34570	3582033
34571	3209757
34572	841753
34573	856831
34574	3630437
34575	764699
34576	215719
34577	3635890
34578	842039
34579	3328553
34580	791441
34581	763760
34582	177152
34583	3539470
34584	3392666
34585	296945
34586	3377184
34587	21309
34588	1467854
34589	1191440
34590	384443
34591	108232

34592	3625985
34593	1528713
34594	3556767
34595	3536921
34596	1129292
34597	153724
34598	316512
34599	754864
34600	3012547
34601	2361600
34602	196999
34603	3632242
34604	767899
34605	3177486
34606	2962055
34607	1717119
34608	3581649
34609	248506
34610	3635525
34611	3621594
34612	2754579
34613	3635893
34614	169015
34615	2734624
34616	350956
34617	3635897
34618	3635522
34619	618509
34620	3100924
34621	3203064
34622	2357331
34623	1988725
34624	3631173
34625	2999978
34626	3628667
34627	984644
34628	3444562
34629	3014135
34630	3608127
34631	2825824
34632	2597852
34633	325148
34634	3585225
34635	3375626
34636	2604807
34637	907037

34638	3452966
34639	3551527
34640	170819
34641	290571
34642	894083
34643	2560620
34644	158214
34645	3587080
34646	320500
34647	2194273
34648	870612
34649	3377801
34650	3539119
34651	3256349
34652	3471751
34653	496629
34654	3536161
34655	3631286
34656	492578
34657	628453
34658	220193
34659	126599
34660	3086583
34661	888851
34662	314845
34663	3182885
34664	769470
34665	3120031
34666	3629391
34667	3058202
34668	358771
34669	3534392
34670	2356335
34671	194797
34672	2650682
34673	660953
34674	3484167
34675	2799732
34676	3001315
34677	400180
34678	3195093
34679	3581177
34680	3622038
34681	3033172
34682	2678810
34683	784672

34684	2903485
34685	3216155
34686	908652
34687	2239016
34688	2884476
34689	192140
34690	3627458
34691	501798
34692	3201019
34693	2899502
34694	499034
34695	1655553
34696	611545
34697	215007
34698	2265862
34699	2236478
34700	2491956
34701	86235
34702	199277
34703	138834
34704	871611
34705	402846
34706	3291726
34707	3635904
34708	3536344
34709	3020333
34710	2691442
34711	3105847
34712	3625996
34713	885909
34714	716004
34715	196501
34716	2953253
34717	2400182
34718	3359308
34719	2623460
34720	897959
34721	3621953
34722	2920641
34723	153227
34724	532065
34725	3383080
34726	3280345
34727	3556908
34728	3548999
34729	1407977

34730	3188043
34731	2264475
34732	2288513
34733	548978
34734	195213
34735	2522783
34736	3478049
34737	3393350
34738	3582693
34739	3403782
34740	33628
34741	2160548
34742	3360918
34743	2989515
34744	2096075
34745	615327
34746	659932
34747	3286102
34748	2095283
34749	2786998
34750	3534982
34751	3436659
34752	2090350
34753	2011998
34754	723817
34755	1874308
34756	386598
34757	761403
34758	879728
34759	3537664
34760	2663561
34761	3164011
34762	653362
34763	1067720
34764	2660336
34765	3219680
34766	117511
34767	1396206
34768	3621313
34769	3635916
34770	2364285
34771	3625753
34772	944925
34773	2033162
34774	2751299
34775	3537220

34776	594653
34777	199322
34778	2117770
34779	2691944
34780	3058182
34781	1896726
34782	3105716
34783	1864852
34784	3582981
34785	3123899
34786	3392834
34787	2766503
34788	893231
34789	3410675
34790	553893
34791	2007210
34792	282145
34793	397246
34794	2351722
34795	3082152
34796	2698291
34797	3473691
34798	3372725
34799	2519143
34800	3508148
34801	3611953
34802	1773941
34803	3573517
34804	707191
34805	558552
34806	3580369
34807	2451411
34808	1739240
34809	519873
34810	2037778
34811	1043404
34812	3635926
34813	2040479
34814	673818
34815	195949
34816	3382662
34817	828021
34818	2336583
34819	3586859
34820	3624218
34821	685461

34822	470425
34823	3624530
34824	996497
34825	3557050
34826	827944
34827	370760
34828	120529
34829	1021422
34830	3537336
34831	303756
34832	3635912
34833	3555976
34834	456981
34835	3534140
34836	844997
34837	3534570
34838	2968764
34839	346161
34840	584024
34841	3620807
34842	3583698
34843	1800043
34844	3540686
34845	3578884
34846	211654
34847	3157842
34848	2137143
34849	3632386
34850	3029524
34851	2486909
34852	2820410
34853	620521
34854	2919306
34855	304095
34856	3584549
34857	3579691
34858	1247189
34859	2406676
34860	3155821
34861	1206776
34862	2117276
34863	287960
34864	906505
34865	1976486
34866	3627122
34867	3635937

34868	3635938
34869	314376
34870	3402895
34871	3624521
34872	104925
34873	3579988
34874	2074694
34875	2681631
34876	3347761
34877	1529591
34878	2285133
34879	3628374
34880	3623839
34881	521939
34882	2551299
34883	469202
34884	3623784
34885	49270
34886	1425728
34887	2492565
34888	3141401
34889	3385458
34890	3552068
34891	2043880
34892	2560456
34893	407819
34894	2165772
34895	2565901
34896	3597265
34897	2793399
34898	3557294
34899	3549782
34900	3491744
34901	3437809
34902	3543503
34903	1695951
34904	223176
34905	488817
34906	3635944
34907	581571
34908	191833
34909	353558
34910	1050972
34911	3113875
34912	2944217
34913	3560918

34914	692179
34915	3028939
34916	3635947
34917	523785
34918	677390
34919	995257
34920	3580536
34921	3635950
34922	238724
34923	3635949
34924	3605527
34925	166441
34926	868801
34927	3519885
34928	1964079
34929	3622953
34930	3243430
34931	3621966
34932	3074499
34933	1062009
34934	221091
34935	3560802
34936	3580164
34937	2063300
34938	2567897
34939	3224809
34940	3553379
34941	3546269
34942	2883147
34943	520752
34944	3577213
34945	3625815
34946	1228238
34947	3385667
34948	2274326
34949	1138060
34950	2787901
34951	2154626
34952	3551311
34953	556881
34954	1777967
34955	256395
34956	211507
34957	3533648
34958	494508
34959	172448

34960	1704212
34961	290935
34962	395088
34963	2930204
34964	3628769
34965	193017
34966	341687
34967	3587721
34968	3535139
34969	2651853
34970	3580810
34971	3562448
34972	2528156
34973	3301043
34974	615026
34975	844419
34976	2916492
34977	316786
34978	3574956
34979	1572591
34980	3482968
34981	3539711
34982	391312
34983	3628172
34984	3629735
34985	791533
34986	496393
34987	3217020
34988	424675
34989	263142
34990	3635960
34991	291357
34992	3545457
34993	437373
34994	3185293
34995	157879
34996	3142682
34997	3630953
34998	2639550
34999	3247522
35000	3627649
35001	2501382
35002	3635969
35003	2794786
35004	2223634
35005	2508840

35006	3635968
35007	1880479
35008	3635971
35009	193039
35010	1579424
35011	1501330
35012	2339294
35013	1125416
35014	3535318
35015	3635972
35016	3536806
35017	875267
35018	3086127
35019	265700
35020	479461
35021	622520
35022	2116904
35023	2590360
35024	3425759
35025	1353628
35026	3622994
35027	3546314
35028	3007741
35029	2382754
35030	2023249
35031	3584771
35032	189482
35033	2867511
35034	3620884
35035	2800367
35036	3059858
35037	3554487
35038	338810
35039	3204445
35040	2993244
35041	365465
35042	275933
35043	3629310
35044	3174823
35045	3561372
35046	1981254
35047	3546196
35048	1950990
35049	163584
35050	1703026
35051	2725282

35052	1878879
35053	206928
35054	295084
35055	266241
35056	1790823
35057	3542424
35058	1744203
35059	3631265
35060	3536876
35061	3585160
35062	924828
35063	3621545
35064	2631672
35065	712709
35066	650452
35067	3558388
35068	1266501
35069	3628641
35070	905924
35071	350208
35072	527589
35073	761555
35074	2813132
35075	3074360
35076	380154
35077	940682
35078	3434840
35079	3621622
35080	3624097
35081	525829
35082	3632286
35083	1997470
35084	3626896
35085	3630395
35086	3364516
35087	531929
35088	3635990
35089	2116292
35090	755122
35091	3635955
35092	384302
35093	3438529
35094	120437
35095	553859
35096	625418
35097	163047

35098	600355
35099	3567282
35100	1698444
35101	3539319
35102	3474092
35103	275835
35104	2868725
35105	143540
35106	1550171
35107	2999754
35108	3635994
35109	3631545
35110	3179858
35111	2688018
35112	2974861
35113	315901
35114	2117740
35115	3635997
35116	3630084
35117	811022
35118	1898098
35119	788059
35120	1378473
35121	3636003
35122	3636002
35123	3620973
35124	816071
35125	2438936
35126	2696749
35127	3549005
35128	3266298
35129	3531534
35130	2387520
35131	3536955
35132	1320539
35133	1444616
35134	3636010
35135	543339
35136	2683866
35137	3059796
35138	2792473
35139	2493416
35140	3621648
35141	519615
35142	3288297
35143	345125

35144	2805033
35145	2380340
35146	847236
35147	2920373
35148	3122390
35149	791251
35150	3589189
35151	3620992
35152	3076372
35153	688899
35154	1599704
35155	1659762
35156	3636018
35157	685808
35158	3581962
35159	3255428
35160	1628145
35161	2561603
35162	90240
35163	1843949
35164	3559524
35165	3584052
35166	770018
35167	3455452
35168	3492268
35169	2159419
35170	3349555
35171	979266
35172	714137
35173	1454468
35174	2260884
35175	3631539
35176	1475027
35177	3534489
35178	3537153
35179	384876
35180	3622651
35181	1935185
35182	482725
35183	509790
35184	3552648
35185	3636029
35186	3407795
35187	3627520
35188	3623729
35189	116049

35190	491563
35191	615235
35192	3600875
35193	2271035
35194	418489
35195	328918
35196	1750395
35197	3535540
35198	88327
35199	854419
35200	3636030
35201	251685
35202	2142541
35203	379809
35204	774812
35205	2340134
35206	3608020
35207	3630625
35208	897929
35209	2320561
35210	2791419
35211	1345347
35212	3636035
35213	3553270
35214	814520
35215	51983
35216	3585534
35217	761322
35218	2957724
35219	1543940
35220	2199931
35221	3628371
35222	479150
35223	2153355
35224	793850
35225	2728325
35226	1502602
35227	532580
35228	1871085
35229	3542794
35230	3115694
35231	414946
35232	1572106
35233	3636040
35234	2039584
35235	235044

35236	2600906
35237	1932275
35238	3189970
35239	3599456
35240	849871
35241	3326305
35242	1681898
35243	729815
35244	1309982
35245	3020378
35246	3538209
35247	3208256
35248	3538309
35249	3543174
35250	1904437
35251	3365751
35252	3636046
35253	3092887
35254	3635929
35255	3325590
35256	2442091
35257	3540000
35258	2144929
35259	980193
35260	3028566
35261	3167984
35262	868039
35263	1915213
35264	908174
35265	2221069
35266	3636049
35267	3551154
35268	2593495
35269	3016611
35270	1473766
35271	2294102
35272	1974207
35273	3555924
35274	3547977
35275	3581200
35276	3587900
35277	1706913
35278	810803
35279	3636055
35280	2590468
35281	3624828

35282	3521270
35283	3151721
35284	1423419
35285	3002936
35286	2654582
35287	2812224
35288	3431764
35289	3388397
35290	3636056
35291	3234712
35292	3636058
35293	2478000
35294	1969111
35295	1873049
35296	3562388
35297	11232
35298	1388024
35299	3620903
35300	3636064
35301	3631236
35302	919852
35303	773218
35304	516333
35305	333063
35306	3360589
35307	1474746
35308	270671
35309	3636067
35310	2854900
35311	1038708
35312	3247755
35313	3485373
35314	3540716
35315	2124302
35316	3636070
35317	301008
35318	1477767
35319	1321628
35320	606155
35321	3627091
35322	3539564
35323	353027
35324	3288374
35325	519610
35326	1958109
35327	836654

35328	3441925
35329	81731
35330	3475221
35331	2022639
35332	426971
35333	636327
35334	3625954
35335	3636076
35336	3582977
35337	3626669
35338	1490706
35339	2848298
35340	631629
35341	1898491
35342	2093175
35343	3636079
35344	3630051
35345	2723655
35346	81360
35347	3391871
35348	3624320
35349	2023455
35350	712851
35351	2351102
35352	3557870
35353	3623152
35354	376279
35355	2466859
35356	62038
35357	529062
35358	3543369
35359	3046393
35360	56621
35361	3628782
35362	3293636
35363	2951531
35364	3535237
35365	3098443
35366	3561382
35367	682619
35368	840193
35369	727787
35370	3585104
35371	2113590
35372	459422
35373	2676926

35374	802995
35375	789787
35376	3536444
35377	131691
35378	730640
35379	3146916
35380	3636088
35381	379143
35382	3255339
35383	176833
35384	1263769
35385	1660290
35386	2539156
35387	707823
35388	2991946
35389	2008651
35390	254985
35391	852671
35392	3235116
35393	3636098
35394	3568112
35395	3459115
35396	3618010
35397	3605967
35398	3636101
35399	3629283
35400	3534670
35401	850538
35402	2698799
35403	41101
35404	1377113
35405	251268
35406	363008
35407	3636106
35408	2999101
35409	2233577
35410	3636108
35411	2811733
35412	3543963
35413	3622035
35414	2340959
35415	779507
35416	513470
35417	3568429
35418	2515272
35419	3561558

35420	2501692
35421	86559
35422	94023
35423	717171
35424	280382
35425	3562883
35426	109734
35427	2913668
35428	3206009
35429	352783
35430	3534412
35431	1717378
35432	2526651
35433	1678088
35434	698084
35435	3500208
35436	3542217
35437	3505632
35438	2102526
35439	1256867
35440	1532448
35441	3460292
35442	2062010
35443	257183
35444	670776
35445	357567
35446	3636122
35447	3578111
35448	3581707
35449	3538874
35450	3213122
35451	790024
35452	671123
35453	3636121
35454	1245276
35455	3286145
35456	675033
35457	2406251
35458	2315856
35459	3561698
35460	3588200
35461	192717
35462	119280
35463	3542413
35464	3400494
35465	1727623

35466	2208936
35467	384097
35468	2349355
35469	1847058
35470	3535566
35471	286053
35472	2050736
35473	3588294
35474	839400
35475	1879862
35476	3540289
35477	201529
35478	2997598
35479	833390
35480	2084336
35481	866304
35482	233456
35483	525061
35484	3626267
35485	882472
35486	3633146
35487	3545617
35488	414742
35489	1530855
35490	2454772
35491	2554301
35492	922959
35493	39048
35494	2960010
35495	556257
35496	837505
35497	3520894
35498	3538938
35499	299542
35500	3583897
35501	3549040
35502	3633298
35503	3451869
35504	3064469
35505	1497276
35506	737402
35507	83232
35508	392545
35509	465728
35510	3541771
35511	707485

35512	2030787
35513	548252
35514	3587982
35515	1766451
35516	2963451
35517	3632383
35518	966011
35519	2122106
35520	2484100
35521	3362888
35522	2611409
35523	1926768
35524	3518374
35525	3622217
35526	3636130
35527	455355
35528	723022
35529	3313205
35530	2519429
35531	3345330
35532	617645
35533	3629722
35534	878915
35535	3429070
35536	1699282
35537	3602456
35538	686829
35539	3589404
35540	655492
35541	3621954
35542	202450
35543	3598127
35544	367497
35545	3627342
35546	373027
35547	2025938
35548	1014499
35549	1763513
35550	455684
35551	590736
35552	1538265
35553	191693
35554	2145623
35555	2951658
35556	2798578
35557	2867676

35558	2882998
35559	3558824
35560	1424644
35561	432734
35562	387921
35563	3636135
35564	505723
35565	3636134
35566	2099473
35567	31296
35568	81230
35569	255685
35570	3629123
35571	3636136
35572	3633184
35573	1494709
35574	317198
35575	1484358
35576	2618632
35577	3174398
35578	2811442
35579	3576289
35580	536712
35581	184226
35582	2675115
35583	239058
35584	3601406
35585	3029290
35586	3624893
35587	514662
35588	3042742
35589	2922265
35590	2604440
35591	3636139
35592	3548290
35593	3534936
35594	3534168
35595	3629097
35596	3566481
35597	467267
35598	758247
35599	509270
35600	3593914
35601	3534193
35602	655911
35603	2715354

35604	1288463
35605	3636140
35606	755111
35607	3636143
35608	2844398
35609	1369536
35610	2494856
35611	3593352
35612	2946075
35613	3576307
35614	2763224
35615	116413
35616	449871
35617	3636144
35618	3636145
35619	2278946
35620	3578880
35621	743758
35622	703474
35623	311938
35624	2356027
35625	3624137
35626	3520990
35627	3622142
35628	1317695
35629	726828
35630	3538741
35631	527439
35632	2062955
35633	507598
35634	3589967
35635	889553
35636	2217252
35637	3609122
35638	3321692
35639	2890421
35640	1876713
35641	212492
35642	680874
35643	3051808
35644	222901
35645	2844861
35646	482034
35647	3572554
35648	3636153
35649	3629304

35650	1031398
35651	3630795
35652	875909
35653	3636152
35654	2995806
35655	2568392
35656	2503374
35657	2043393
35658	3542425
35659	3591170
35660	3591232
35661	3364781
35662	3636154
35663	3631281
35664	3562232
35665	3635749
35666	2173469
35667	1778974
35668	3535186
35669	2335240
35670	1955202
35671	3591127
35672	3636157
35673	285347
35674	3207790
35675	758371
35676	2499332
35677	1244888
35678	1971595
35679	3540155
35680	1501024
35681	3342398
35682	3285564
35683	3533659
35684	344677
35685	2832893
35686	3093572
35687	2945107
35688	3626969
35689	1844046
35690	3636162
35691	2005647
35692	622692
35693	1060983
35694	3636164
35695	3545354

35696	2150990
35697	3206103
35698	3636165
35699	2816001
35700	3565475
35701	3128731
35702	167111
35703	3546069
35704	3636166
35705	3419336
35706	3589823
35707	3623208
35708	2511867
35709	1466768
35710	2481498
35711	2794686
35712	2762970
35713	601275
35714	918115
35715	845322
35716	2638380
35717	733718
35718	3116868
35719	3551571
35720	3049807
35721	3636172
35722	1298981
35723	398010
35724	3543328
35725	157232
35726	482015
35727	2655138
35728	2825110
35729	2806428
35730	892432
35731	2299168
35732	3506716
35733	1081767
35734	3622060
35735	2826
35736	3634629
35737	1134015
35738	1409302
35739	2767029
35740	3623256
35741	3538616

35742	3621751
35743	3626722
35744	2923630
35745	3628484
35746	3625137
35747	1824541
35748	2948087
35749	1081514
35750	1305654
35751	1968746
35752	2514699
35753	925116
35754	94929
35755	3562147
35756	3622648
35757	3627442
35758	2838610
35759	638872
35760	1629715
35761	3635957
35762	3622449
35763	3559056
35764	1639023
35765	3206728
35766	3548471
35767	3599846
35768	3538891
35769	3536258
35770	2787172
35771	3549169
35772	676696
35773	3351083
35774	3636183
35775	911945
35776	3030531
35777	3624891
35778	84533
35779	3540744
35780	2097482
35781	3617574
35782	2937645
35783	1690840
35784	391157
35785	3541968
35786	3636189
35787	3624359

35788	3636188
35789	622103
35790	319074
35791	1892628
35792	3295422
35793	3405300
35794	3590347
35795	1626312
35796	421234
35797	2243446
35798	3502750
35799	2636660
35800	3537500
35801	2375668
35802	1338845
35803	824374
35804	3636191
35805	3636190
35806	3582839
35807	3632406
35808	1592464
35809	3636195
35810	3636193
35811	2573826
35812	2155151
35813	2319713
35814	3628878
35815	2614903
35816	3539021
35817	1760806
35818	3577125
35819	3620912
35820	832839
35821	1607978
35822	507247
35823	2733959
35824	3592456
35825	3636198
35826	138771
35827	2563365
35828	146953
35829	3444296
35830	3537488
35831	1925580
35832	3592848
35833	3514967

35834	2716707
35835	3545850
35836	2845374
35837	154496
35838	3547669
35839	2763963
35840	330005
35841	3019314
35842	3534066
35843	3636204
35844	900091
35845	2878228
35846	3389298
35847	3590860
35848	3521674
35849	3636206
35850	3269194
35851	3529467
35852	3036792
35853	3539118
35854	3623642
35855	3636209
35856	3593067
35857	3554845
35858	3567124
35859	3564294
35860	1830676
35861	360054
35862	3598910
35863	3260419
35864	2856184
35865	1814335
35866	3626783
35867	3316118
35868	2077668
35869	1669840
35870	170206
35871	3005990
35872	3551624
35873	2623481
35874	2661533
35875	3636215
35876	819674
35877	3636216
35878	771121
35879	3636220

35880	3581805
35881	371000
35882	441210
35883	2667236
35884	2879037
35885	2585929
35886	3560549
35887	1125837
35888	3636222
35889	3636223
35890	3596529
35891	3155833
35892	3581601
35893	3580528
35894	2630540
35895	3533609
35896	346106
35897	1332803
35898	1384600
35899	3479583
35900	3632313
35901	2949351
35902	714167
35903	3636228
35904	3629162
35905	2787816
35906	3636229
35907	2641252
35908	3636227
35909	3468309
35910	2887866
35911	3389625
35912	3573209
35913	346249
35914	3597488
35915	2907854
35916	3607405
35917	2258242
35918	1813385
35919	3636234
35920	2717764
35921	3583411
35922	1014773
35923	3047215
35924	419608
35925	2909551

35926	3597305
35927	3298600
35928	7386
35929	3331559
35930	2800215
35931	1868069
35932	3263312
35933	1806268
35934	3367770
35935	3591949
35936	2621640
35937	3536387
35938	338880
35939	685962
35940	3534042
35941	2782163
35942	912728
35943	843773
35944	3636240
35945	120721
35946	1835627
35947	1704288
35948	3555419
35949	3163189
35950	728231
35951	2781326
35952	3377586
35953	174795
35954	3628557
35955	2993921
35956	172313
35957	3456892
35958	1925942
35959	2783630
35960	3624458
35961	1248579
35962	3550771
35963	3251381
35964	3592327
35965	307917
35966	2835930
35967	1891720
35968	281677
35969	609590
35970	174101
35971	3598561

35972	1492845
35973	2097344
35974	15302
35975	1601164
35976	1469783
35977	3635087
35978	3586629
35979	1296628
35980	607634
35981	1396751
35982	775654
35983	1350337
35984	3567092
35985	3363961
35986	1466298
35987	3537871
35988	2048504
35989	3586585
35990	2592592
35991	3536329
35992	1451890
35993	3496737
35994	3636245
35995	3580420
35996	297930
35997	2651652
35998	347556
35999	1902156
36000	1097040
36001	765084
36002	80172
36003	2749287
36004	3084516
36005	1693327
36006	3241758
36007	3579533
36008	3623459
36009	2779636
36010	3538325
36011	583768
36012	422954
36013	3621797
36014	1342746
36015	3564763
36016	2977312
36017	1073436

36018	3541052
36019	1674112
36020	752380
36021	453564
36022	2954632
36023	3534191
36024	906175
36025	3626398
36026	2310632
36027	3530450
36028	2893535
36029	518987
36030	3549708
36031	3549651
36032	3401766
36033	3167707
36034	2884774
36035	3426765
36036	2298645
36037	1389918
36038	3556053
36039	3487080
36040	390189
36041	637639
36042	1604625
36043	3062889
36044	1882223
36045	3557376
36046	3539286
36047	3522331
36048	3636266
36049	1243804
36050	3636269
36051	1488443
36052	1758181
36053	2564682
36054	2547888
36055	3636270
36056	1401281
36057	869598
36058	305648
36059	3622269
36060	3636273
36061	3636268
36062	3633078
36063	3557272

36064	2721379
36065	2313628
36066	3597194
36067	270101
36068	3624959
36069	304646
36070	3585737
36071	3506994
36072	3636280
36073	629415
36074	1031082
36075	3563693
36076	3588328
36077	2256097
36078	1906592
36079	909008
36080	3636284
36081	3636282
36082	484834
36083	1138011
36084	3618800
36085	3534063
36086	3539206
36087	790407
36088	100415
36089	3386837
36090	3625442
36091	3527004
36092	3580650
36093	3542023
36094	3151549
36095	2300910
36096	781840
36097	3636288
36098	3073836
36099	2822653
36100	3402851
36101	676573
36102	2499299
36103	3623879
36104	897262
36105	2458063
36106	1821441
36107	3584498
36108	100265
36109	998280

36110	669332
36111	817961
36112	3627210
36113	909364
36114	3534482
36115	3636289
36116	3636290
36117	441906
36118	221583
36119	3625054
36120	2880904
36121	244023
36122	3583788
36123	970885
36124	3541044
36125	348264
36126	3322832
36127	3535570
36128	2259544
36129	3327701
36130	1202475
36131	1782709
36132	3022215
36133	3539389
36134	2746591
36135	3623583
36136	527541
36137	3622103
36138	1263587
36139	3552076
36140	827899
36141	3621977
36142	2872429
36143	3636298
36144	2156703
36145	245437
36146	3636299
36147	3539658
36148	1890193
36149	522378
36150	3546468
36151	520996
36152	2170189
36153	3429582
36154	3388753
36155	1975672

36156	2610715
36157	276491
36158	3636301
36159	3311212
36160	3636302
36161	3621615
36162	3627668
36163	3389919
36164	251963
36165	2868709
36166	1024692
36167	645272
36168	3636304
36169	539785
36170	3636305
36171	667603
36172	3621970
36173	2792952
36174	316969
36175	3636300
36176	2729075
36177	3006687
36178	3633500
36179	3636303
36180	3632902
36181	99708
36182	354322
36183	1465388
36184	3624734
36185	3636309
36186	1060966
36187	3558864
36188	1073888
36189	3127597
36190	620383
36191	172351
36192	3636311
36193	2141521
36194	3636310
36195	3557524
36196	251699
36197	489781
36198	1141690
36199	250140
36200	2137181
36201	462623

36202	2277432
36203	591408
36204	3584487
36205	758114
36206	2299816
36207	1486561
36208	2722998
36209	1694974
36210	3627801
36211	3584159
36212	668297
36213	2514302
36214	3558090
36215	3629834
36216	3601166
36217	3542188
36218	263912
36219	1900731
36220	3314097
36221	255155
36222	2795670
36223	3078181
36224	987599
36225	2475506
36226	2425923
36227	3539234
36228	693538
36229	482011
36230	119647
36231	3632513
36232	2553484
36233	2579275
36234	3559543
36235	2605850
36236	662797
36237	3624888
36238	2913550
36239	3237778
36240	852282
36241	1508377
36242	3583160
36243	947171
36244	1724596
36245	3636321
36246	2829479
36247	248561

36248	3137014
36249	801315
36250	2220785
36251	914017
36252	488517
36253	743991
36254	3621753
36255	782077
36256	3547639
36257	1594020
36258	3621883
36259	931339
36260	3620733
36261	3624798
36262	3636325
36263	3556787
36264	270134
36265	3636326
36266	3255520
36267	555234
36268	3628003
36269	1523872
36270	255710
36271	194048
36272	3624759
36273	3636327
36274	485784
36275	2827360
36276	3626086
36277	3150519
36278	693632
36279	2302302
36280	3629318
36281	3633772
36282	3540501
36283	1396173
36284	1504029
36285	168955
36286	315611
36287	3391166
36288	597406
36289	2948647
36290	2940202
36291	3565978
36292	2121590
36293	2086760

36294	3377952
36295	1476806
36296	274403
36297	1764864
36298	575340
36299	736717
36300	3636331
36301	267953
36302	3321558
36303	3576337
36304	15692
36305	254019
36306	3636335
36307	750083
36308	3636340
36309	2954010
36310	3548608
36311	3583321
36312	1005272
36313	1010005
36314	3556681
36315	1011405
36316	3628343
36317	3588999
36318	3103249
36319	3260854
36320	1274661
36321	1920497
36322	1423698
36323	3577123
36324	3444075
36325	2413832
36326	1879016
36327	1323939
36328	3538734
36329	2730375
36330	246613
36331	524086
36332	2569291
36333	3636343
36334	2511651
36335	3583770
36336	3458258
36337	556948
36338	227587
36339	1683557

36340	329145
36341	3636345
36342	1798019
36343	3630812
36344	3587703
36345	3589010
36346	3586212
36347	3121450
36348	3636347
36349	889246
36350	3489847
36351	294002
36352	2067877
36353	1428092
36354	748549
36355	2659744
36356	624437
36357	3558224
36358	3565180
36359	3533073
36360	3398474
36361	2968840
36362	3632915
36363	776364
36364	3045040
36365	2866522
36366	1906883
36367	2709151
36368	3620664
36369	1760435
36370	3622097
36371	3636349
36372	535164
36373	1539348
36374	1067821
36375	3588966
36376	3535354
36377	2922501
36378	3603956
36379	289910
36380	667568
36381	2353230
36382	2449698
36383	1743345
36384	3232014
36385	1677795

36386	468049
36387	3123647
36388	3143512
36389	357673
36390	2264379
36391	3545075
36392	1067220
36393	1402792
36394	3621499
36395	676157
36396	3351476
36397	3591887
36398	879436
36399	598445
36400	267472
36401	1514965
36402	3636355
36403	2295337
36404	3125550
36405	1481010
36406	828036
36407	3561833
36408	918218
36409	127464
36410	3622835
36411	3624699
36412	650245
36413	3537929
36414	3194852
36415	823332
36416	3636359
36417	971452
36418	2772936
36419	3418169
36420	399027
36421	2002641
36422	3580542
36423	484649
36424	3636360
36425	2042050
36426	2485533
36427	302884
36428	3528530
36429	2126478
36430	3538660
36431	150916

36432	1733190
36433	2076594
36434	1776177
36435	3073497
36436	3631402
36437	1029793
36438	2812625
36439	689892
36440	3328934
36441	3593585
36442	339869
36443	2843999
36444	3461752
36445	3636365
36446	58310
36447	3621909
36448	800058
36449	3629006
36450	3554761
36451	869655
36452	3543811
36453	625674
36454	2087427
36455	1354149
36456	1182544
36457	1492893
36458	3619907
36459	3185708
36460	737389
36461	3584595
36462	2620900
36463	3636367
36464	2009517
36465	2356659
36466	3229712
36467	2519178
36468	3624602
36469	3434432
36470	3052372
36471	3549826
36472	362896
36473	2592492
36474	3569787
36475	1116258
36476	2369439
36477	1122699

36478	3636371
36479	3636370
36480	3389632
36481	3547869
36482	3629320
36483	2693224
36484	3339847
36485	294053
36486	2878687
36487	3538157
36488	3053839
36489	3330143
36490	1649818
36491	3630314
36492	3615054
36493	2984783
36494	3592547
36495	833396
36496	3636372
36497	3621239
36498	3626913
36499	2399865
36500	425933
36501	3539125
36502	3113804
36503	124770
36504	3547559
36505	3541075
36506	3636376
36507	888593
36508	2252799
36509	1860774
36510	3626693
36511	402259
36512	417405
36513	2674666
36514	3589495
36515	3636377
36516	3133242
36517	3190017
36518	3006015
36519	557779
36520	3316281
36521	1998359
36522	3636379
36523	790306

36524	3535270
36525	3059217
36526	3636380
36527	2683303
36528	2944029
36529	3037178
36530	3573264
36531	860912
36532	3624456
36533	3628432
36534	1880790
36535	3595168
36536	3595158
36537	814646
36538	3636383
36539	3195663
36540	2932578
36541	3080731
36542	3636385
36543	623688
36544	2049477
36545	330591
36546	2478453
36547	759733
36548	3579670
36549	3559345
36550	3636382
36551	2675014
36552	2907067
36553	2490376
36554	198364
36555	3581928
36556	3636389
36557	1813721
36558	1524319
36559	1070263
36560	3322399
36561	3493122
36562	2044486
36563	978105
36564	2984601
36565	109894
36566	320546
36567	3572075
36568	3271038
36569	387759

36570	257357
36571	3551689
36572	3579936
36573	3540255
36574	2318815
36575	2816921
36576	3493480
36577	3176376
36578	325606
36579	2783993
36580	3542429
36581	2977907
36582	645522
36583	631530
36584	3281065
36585	3590273
36586	1697779
36587	195013
36588	2188177
36589	2725454
36590	1786362
36591	1499390
36592	3631142
36593	3484207
36594	2950095
36595	2688305
36596	2431529
36597	2626976
36598	762112
36599	2706482
36600	2018720
36601	1512733
36602	2452336
36603	584003
36604	2711565
36605	3588831
36606	2644394
36607	1637454
36608	3026159
36609	2656553
36610	2577756
36611	3636395
36612	3539186
36613	3630089
36614	3540006
36615	3636397

36616	3622452
36617	2462030
36618	519134
36619	3153784
36620	3621745
36621	2936067
36622	638840
36623	1697683
36624	3209312
36625	3582863
36626	2607359
36627	2928653
36628	2729990
36629	3128105
36630	3624358
36631	2103468
36632	2681104
36633	587939
36634	2745047
36635	3585954
36636	157909
36637	416703
36638	7977
36639	3548230
36640	3187581
36641	3636409
36642	3636410
36643	3541210
36644	1897718
36645	299488
36646	2166833
36647	3160272
36648	3537435
36649	305245
36650	835591
36651	3636413
36652	3624766
36653	3537708
36654	3636414
36655	2147126
36656	603858
36657	258004
36658	2359656
36659	2880935
36660	2086912
36661	2306730

36662	2990638
36663	1394736
36664	411793
36665	2313808
36666	2999841
36667	2178044
36668	3298629
36669	1864354
36670	1722724
36671	3010381
36672	611865
36673	547152
36674	2084951
36675	3054307
36676	114600
36677	3626833
36678	15712
36679	3443751
36680	1028416
36681	2818375
36682	3129559
36683	1765702
36684	2867849
36685	3550317
36686	2809980
36687	3588191
36688	667611
36689	2681868
36690	3404858
36691	241260
36692	3636417
36693	3161315
36694	347200
36695	2478601
36696	3636418
36697	1343931
36698	3129722
36699	2716047
36700	3622096
36701	3298899
36702	232127
36703	3292870
36704	3636420
36705	189472
36706	978785
36707	165541

36708	3636421
36709	1921662
36710	2127789
36711	2450810
36712	3286784
36713	3636422
36714	3541847
36715	3629417
36716	3174070
36717	3186738
36718	2622875
36719	3547946
36720	796973
36721	3622875
36722	3632504
36723	3312093
36724	1740127
36725	1458215
36726	2347183
36727	3561301
36728	3167004
36729	3568733
36730	3580763
36731	3636425
36732	1377375
36733	3212607
36734	2563229
36735	1827645
36736	1768874
36737	205351
36738	1965692
36739	263662
36740	3538867
36741	2795754
36742	290480
36743	2471346
36744	3545261
36745	3579176
36746	612994
36747	924737
36748	1944272
36749	931457
36750	3622310
36751	506533
36752	278394
36753	650145

36754	665515
36755	699729
36756	3591401
36757	114562
36758	2644855
36759	2649029
36760	208837
36761	3624026
36762	3307789
36763	3053136
36764	263329
36765	101256
36766	3585057
36767	1669951
36768	451979
36769	187871
36770	1065798
36771	3625048
36772	3546540
36773	2731078
36774	3281554
36775	128358
36776	3053113
36777	3614178
36778	3194706
36779	3308643
36780	3461072
36781	1526877
36782	1383433
36783	2958609
36784	3269036
36785	1493085
36786	746415
36787	3636435
36788	1528952
36789	183291
36790	1824691
36791	34583
36792	429703
36793	2628711
36794	168881
36795	1054667
36796	3093395
36797	3573799
36798	3530452
36799	2682039

36800	3027478
36801	3623469
36802	2895928
36803	144260
36804	3590024
36805	3579614
36806	3511396
36807	3538049
36808	3626876
36809	2920844
36810	3580970
36811	3560434
36812	2866949
36813	855325
36814	3105010
36815	936892
36816	2920286
36817	3099958
36818	3636430
36819	3401088
36820	867947
36821	2184174
36822	3579167
36823	727947
36824	3550195
36825	1627870
36826	1628995
36827	3622548
36828	1691017
36829	2646599
36830	3334052
36831	3333119
36832	3226586
36833	3321601
36834	23020
36835	285408
36836	3622413
36837	1011800
36838	3538823
36839	3540852
36840	3137260
36841	2684037
36842	3636441
36843	758244
36844	3270271
36845	3541112

36846	3545450
36847	536575
36848	1420441
36849	2863005
36850	3566702
36851	1696875
36852	2028327
36853	2289765
36854	726128
36855	180526
36856	1982968
36857	967040
36858	430442
36859	3531181
36860	3546445
36861	150640
36862	895527
36863	3534513
36864	3625028
36865	2629793
36866	222914
36867	352181
36868	3227531
36869	3046700
36870	1467774
36871	3539501
36872	2866144
36873	645358
36874	3533927
36875	3636444
36876	3636446
36877	3636445
36878	1023434
36879	3570338
36880	2326699
36881	2174970
36882	3293878
36883	3588223
36884	1607528
36885	946046
36886	2723871
36887	2287295
36888	511383
36889	3233537
36890	3575130
36891	3539377

36892	288146
36893	268827
36894	2973043
36895	669643
36896	3225953
36897	3538470
36898	3622644
36899	482665
36900	1468290
36901	3586661
36902	3633368
36903	3547037
36904	3551219
36905	3627196
36906	2360238
36907	834569
36908	3540956
36909	3525025
36910	2699781
36911	3324105
36912	356516
36913	1324923
36914	3536778
36915	3083767
36916	3021735
36917	3540182
36918	3636458
36919	3387105
36920	582035
36921	490455
36922	174124
36923	622463
36924	3365550
36925	205207
36926	3580463
36927	2786034
36928	1162656
36929	168202
36930	3545610
36931	267583
36932	2941569
36933	2217776
36934	3623202
36935	1943877
36936	3621782
36937	2077632

36938	3329490
36939	1231224
36940	2835656
36941	863648
36942	3591785
36943	3603233
36944	2576898
36945	3361651
36946	1654584
36947	3556836
36948	3394934
36949	880020
36950	317737
36951	445288
36952	531386
36953	2982671
36954	3079723
36955	2390759
36956	3312499
36957	2808730
36958	3590619
36959	289724
36960	3556793
36961	3535080
36962	666188
36963	3534989
36964	183764
36965	562607
36966	1776992
36967	3545169
36968	642073
36969	3535007
36970	891257
36971	522010
36972	2419807
36973	2746998
36974	221035
36975	3422931
36976	268976
36977	3636468
36978	3636469
36979	1077398
36980	444972
36981	718791
36982	2793384
36983	432093

36984	3377294
36985	2534741
36986	2455055
36987	2818052
36988	3207928
36989	3096644
36990	196652
36991	3631029
36992	738305
36993	3534824
36994	3636471
36995	3424787
36996	359800
36997	387132
36998	1660900
36999	3554481
37000	2541144
37001	201505
37002	894700
37003	847985
37004	630839
37005	460609
37006	3495034
37007	3184970
37008	3334973
37009	896170
37010	3589841
37011	1844916
37012	2667030
37013	816392
37014	2802936
37015	2619557
37016	2437022
37017	3622855
37018	486529
37019	3538027
37020	3387350
37021	458461
37022	3623931
37023	665231
37024	141464
37025	3636479
37026	1660465
37027	1635682
37028	3019256
37029	3587640

37030	3623478
37031	3411060
37032	3552652
37033	3578750
37034	3242758
37035	3636480
37036	3633403
37037	3632010
37038	3546529
37039	2077877
37040	3624015
37041	3554336
37042	3579429
37043	156480
37044	3544170
37045	3541717
37046	1535783
37047	1728007
37048	2896019
37049	861199
37050	1921747
37051	3533858
37052	1404054
37053	2943704
37054	2619483
37055	3558621
37056	3628779
37057	166747
37058	3636440
37059	3625896
37060	858
37061	3595849
37062	2126392
37063	2597219
37064	3189922
37065	1988670
37066	1462444
37067	3624332
37068	3372981
37069	3246850
37070	2000058
37071	3493067
37072	3632891
37073	3622725
37074	3099858
37075	1118565

37076	197968
37077	3636488
37078	553136
37079	2415345
37080	430119
37081	3435770
37082	2024511
37083	3623487
37084	3630660
37085	2633421
37086	676587
37087	3604629
37088	2077094
37089	3344313
37090	3521045
37091	3048909
37092	3017615
37093	168596
37094	3582372
37095	2670425
37096	3051298
37097	3584221
37098	3636494
37099	2463908
37100	3243126
37101	3636491
37102	3552866
37103	869438
37104	3071722
37105	3628924
37106	3636496
37107	3084109
37108	2772099
37109	3410090
37110	962878
37111	3550630
37112	486291
37113	3622372
37114	2322389
37115	2674796
37116	2110906
37117	1117732
37118	2934436
37119	620597
37120	3544977
37121	531751

37122	3123767
37123	876666
37124	3535946
37125	318876
37126	32703
37127	2951051
37128	3551930
37129	3541741
37130	74951
37131	96101
37132	383750
37133	2760700
37134	3579719
37135	3621547
37136	284890
37137	2462377
37138	60094
37139	3582607
37140	507135
37141	3629517
37142	2875513
37143	462794
37144	3556731
37145	2802734
37146	3625516
37147	2030893
37148	3544814
37149	3082220
37150	1357307
37151	826132
37152	980741
37153	1707564
37154	2728050
37155	15442
37156	1144708
37157	2493606
37158	2360869
37159	13665
37160	3528511
37161	183902
37162	3086242
37163	2282513
37164	3578878
37165	3587632
37166	2850863
37167	740731

37168	1480215
37169	2712047
37170	606872
37171	3536823
37172	2594205
37173	670356
37174	750849
37175	3551713
37176	801113
37177	2769565
37178	77664
37179	745282
37180	3472998
37181	2466969
37182	1610348
37183	642536
37184	3591118
37185	3581327
37186	290493
37187	3435085
37188	401277
37189	3574233
37190	3568388
37191	219879
37192	557292
37193	3279400
37194	578082
37195	563155
37196	602100
37197	651692
37198	228924
37199	3623818
37200	1175345
37201	102822
37202	650370
37203	313064
37204	3625478
37205	525739
37206	3307871
37207	70575
37208	3568864
37209	2291551
37210	679714
37211	2359531
37212	563638
37213	131059

37214	3623831
37215	638071
37216	2221190
37217	775370
37218	2866195
37219	509655
37220	3575106
37221	377602
37222	1673037
37223	816235
37224	2045066
37225	2873597
37226	3539811
37227	376641
37228	3600702
37229	3573287
37230	3543316
37231	826056
37232	3584252
37233	2930180
37234	430324
37235	3540446
37236	3628411
37237	3595698
37238	3561333
37239	1852199
37240	293284
37241	177220
37242	1086697
37243	735043
37244	2862369
37245	893882
37246	2861468
37247	3162001
37248	2318182
37249	2009397
37250	3580670
37251	475898
37252	450973
37253	2883447
37254	772561
37255	903838
37256	655016
37257	409067
37258	482686
37259	3632128

37260	3258903
37261	274343
37262	632857
37263	1683007
37264	3621934
37265	1824234
37266	33877
37267	2007687
37268	3553297
37269	1114384
37270	3563977
37271	2603730
37272	382585
37273	3539041
37274	2116398
37275	1982624
37276	3538271
37277	3587750
37278	358975
37279	3535636
37280	2801453
37281	3198837
37282	479736
37283	3584313
37284	2574087
37285	1308293
37286	3534454
37287	116036
37288	275270
37289	422409
37290	3567497
37291	1871261
37292	2790198
37293	1820279
37294	3339378
37295	272272
37296	1362396
37297	3621321
37298	3556218
37299	3636503
37300	3266454
37301	3384466
37302	501832
37303	3623194
37304	3571871
37305	2541502

37306	2093232
37307	2507922
37308	845830
37309	3216606
37310	2961135
37311	3583128
37312	353409
37313	1753658
37314	2951954
37315	1564851
37316	1810103
37317	1811449
37318	678795
37319	655878
37320	3538161
37321	411466
37322	3117356
37323	1721837
37324	3585716
37325	688016
37326	2570255
37327	2843947
37328	268434
37329	390332
37330	3531773
37331	1053490
37332	194667
37333	893594
37334	3490014
37335	1101255
37336	266206
37337	1667429
37338	1074162
37339	3578818
37340	3620675
37341	1821422
37342	384314
37343	585154
37344	85522
37345	1014256
37346	1752173
37347	1671206
37348	2902826
37349	778441
37350	194310
37351	3239855

37352	3566261
37353	727859
37354	3590023
37355	1894677
37356	3550862
37357	123373
37358	187525
37359	2678519
37360	3567474
37361	3580414
37362	1666547
37363	632224
37364	2309460
37365	508853
37366	198248
37367	2822220
37368	3621300
37369	1258376
37370	3537835
37371	3621619
37372	3545432
37373	410152
37374	251583
37375	264152
37376	1579184
37377	1882989
37378	384412
37379	2700400
37380	2872911
37381	3551966
37382	3624375
37383	2776275
37384	3576902
37385	3587757
37386	535488
37387	902233
37388	3589665
37389	3636505
37390	748521
37391	3625838
37392	3542790
37393	3621498
37394	2375665
37395	519837
37396	715019
37397	890862

37398	689554
37399	692625
37400	909199
37401	225895
37402	662770
37403	2605856
37404	1295342
37405	1285407
37406	1439041
37407	2399895
37408	32146
37409	2335249
37410	452514
37411	3621282
37412	3624228
37413	833414
37414	3564354
37415	2458560
37416	777728
37417	2779538
37418	3621229
37419	3550531
37420	1627629
37421	2780581
37422	2977027
37423	3291121
37424	3621778
37425	260927
37426	3536807
37427	3235172
37428	2204104
37429	2866933
37430	207810
37431	1121189
37432	602283
37433	3540185
37434	3534775
37435	2194212
37436	1128726
37437	959527
37438	2827389
37439	2830607
37440	369140
37441	3224153
37442	3535023
37443	589439

37444	1708420
37445	3555848
37446	1931677
37447	179198
37448	3556927
37449	2346117
37450	3211629
37451	2481726
37452	3623510
37453	3310098
37454	3021027
37455	74728
37456	749433
37457	304713
37458	3534076
37459	3577007
37460	3591427
37461	839666
37462	359039
37463	261130
37464	2869430
37465	592125
37466	3626342
37467	641724
37468	1665725
37469	3567491
37470	171117
37471	907284
37472	3568925
37473	3279549
37474	2422058
37475	3201753
37476	3624735
37477	3540295
37478	3249483
37479	2471
37480	2966718
37481	3556152
37482	1871936
37483	686094
37484	2219078
37485	3502141
37486	3621541
37487	3009406
37488	3132036
37489	2782775

37490	3547304
37491	247138
37492	3535759
37493	3544785
37494	2502229
37495	256296
37496	3623190
37497	3478024
37498	3541481
37499	2559229
37500	699199
37501	3149316
37502	1459224
37503	2364933
37504	2544480
37505	3169387
37506	182193
37507	3255731
37508	3255353
37509	3632519
37510	2555810
37511	3544046
37512	2064941
37513	2840524
37514	3140607
37515	313897
37516	2184578
37517	2824352
37518	236321
37519	675985
37520	3610260
37521	3543329
37522	2717106
37523	2794966
37524	3182593
37525	725509
37526	318654
37527	1854585
37528	1644154
37529	23614
37530	3534079
37531	3557362
37532	2625948
37533	3600477
37534	2915676
37535	2148351

37536	2414249
37537	362442
37538	2755815
37539	1607832
37540	1701840
37541	1592722
37542	3630548
37543	3626383
37544	3588587
37545	3540608
37546	2888821
37547	207070
37548	889235
37549	524068
37550	2396716
37551	2150314
37552	3140545
37553	3148088
37554	3295388
37555	186640
37556	26705
37557	330596
37558	3590035
37559	3227235
37560	130836
37561	3391361
37562	200267
37563	3543185
37564	193461
37565	3390454
37566	927470
37567	3621710
37568	617890
37569	3546893
37570	962914
37571	3439508
37572	897977
37573	3444215
37574	758311
37575	3349884
37576	1936545
37577	2599013
37578	3591088
37579	354205
37580	3594115
37581	1098503

37582	2911192
37583	3182553
37584	3022258
37585	2631419
37586	141992
37587	470342
37588	3593359
37589	2866708
37590	344497
37591	595217
37592	2340780
37593	310469
37594	501998
37595	666537
37596	693089
37597	617828
37598	797735
37599	3614230
37600	3528928
37601	2026001
37602	799385
37603	3018722
37604	73827
37605	300616
37606	658412
37607	3091043
37608	3553664
37609	3537490
37610	3616423
37611	2618773
37612	3585148
37613	3547915
37614	1189686
37615	641027
37616	304902
37617	3550765
37618	3577602
37619	3171482
37620	258810
37621	3632079
37622	339297
37623	3218043
37624	3541616
37625	635531
37626	2204225
37627	3575869

37628	304872
37629	540130
37630	1907448
37631	186432
37632	200667
37633	2050158
37634	1461431
37635	3552245
37636	3624143
37637	2996450
37638	2366717
37639	146872
37640	215039
37641	3538617
37642	906518
37643	808689
37644	3597921
37645	199120
37646	533055
37647	3573467
37648	543136
37649	1431210
37650	3305949
37651	2878486
37652	359314
37653	283079
37654	3551209
37655	2313766
37656	2620620
37657	3587891
37658	3215135
37659	2731936
37660	3533954
37661	2005530
37662	3184108
37663	177787
37664	3273883
37665	3542743
37666	3583009
37667	1930366
37668	2039204
37669	3143568
37670	3622519
37671	632284
37672	1592893
37673	842804

37674	613544
37675	576290
37676	2286220
37677	3371703
37678	3539740
37679	2855745
37680	534914
37681	3543883
37682	3636511
37683	1171921
37684	51922
37685	3449078
37686	854953
37687	1095110
37688	3451651
37689	103800
37690	3582690
37691	2825085
37692	3543660
37693	3557237
37694	395906
37695	2729436
37696	2231966
37697	254296
37698	473257
37699	1550115
37700	3492799
37701	3483734
37702	2765823
37703	686777
37704	3537473
37705	3003366
37706	1425713
37707	2826376
37708	1641996
37709	358602
37710	2369999
37711	3146331
37712	219475
37713	1028123
37714	3099612
37715	1958529
37716	786974
37717	3626098
37718	98894
37719	343105

37720	1803469
37721	3636512
37722	2476843
37723	3361101
37724	755985
37725	3542099
37726	3628429
37727	514621
37728	3586330
37729	3542382
37730	2612465
37731	479235
37732	3583134
37733	3332152
37734	507426
37735	359513
37736	581919
37737	195181
37738	2415228
37739	2854618
37740	3103836
37741	777616
37742	3125295
37743	334836
37744	1824439
37745	2524934
37746	318945
37747	2767212
37748	91244
37749	3304901
37750	3521901
37751	3547258
37752	142794
37753	3540278
37754	3542974
37755	3586098
37756	3622133
37757	883024
37758	2142438
37759	922607
37760	541425
37761	1432538
37762	3581917
37763	427302
37764	3501260
37765	3099424

37766	2205686
37767	795305
37768	2189304
37769	2931021
37770	1299150
37771	3336540
37772	3626933
37773	1155163
37774	2524427
37775	494183
37776	417260
37777	3597409
37778	239972
37779	192153
37780	1516386
37781	641660
37782	3016431
37783	977409
37784	862004
37785	2696245
37786	104758
37787	964840
37788	3636514
37789	1797331
37790	3580308
37791	492745
37792	3555133
37793	930413
37794	895111
37795	3542644
37796	3589999
37797	1228805
37798	3519071
37799	2617133
37800	1344368
37801	3563519
37802	2756017
37803	402253
37804	3632976
37805	3622089
37806	81327
37807	2828030
37808	1710124
37809	174786
37810	3545767
37811	3583682

37812	239112
37813	608584
37814	1956160
37815	3602588
37816	421614
37817	1508103
37818	1893084
37819	3365362
37820	527332
37821	199128
37822	3315165
37823	3535798
37824	1579918
37825	2871169
37826	3610809
37827	3537804
37828	2451471
37829	1850023
37830	1605945
37831	838845
37832	2640608
37833	3429943
37834	281420
37835	3585202
37836	402467
37837	3590441
37838	175718
37839	670978
37840	1490443
37841	3494490
37842	590309
37843	3624621
37844	2038035
37845	3552037
37846	1606933
37847	805452
37848	2848323
37849	1457789
37850	2504232
37851	1151915
37852	581658
37853	3597031
37854	211005
37855	2802493
37856	3375222
37857	686421

37858	191988
37859	215239
37860	3022336
37861	170583
37862	279992
37863	801143
37864	904582
37865	2113147
37866	3542234
37867	2985142
37868	599343
37869	2466941
37870	3562579
37871	443046
37872	3624194
37873	3324861
37874	2670111
37875	3563286
37876	744683
37877	3555838
37878	878591
37879	2793334
37880	236339
37881	3621740
37882	676497
37883	936535
37884	3602127
37885	3535765
37886	3538096
37887	3636518
37888	1953995
37889	3465649
37890	785461
37891	2120247
37892	2841381
37893	821053
37894	1111464
37895	103163
37896	204683
37897	353603
37898	3631548
37899	3105455
37900	1228032
37901	3244566
37902	2890119
37903	685598

37904	457268
37905	2988406
37906	92410
37907	3636506
37908	2005224
37909	259594
37910	3406191
37911	1515454
37912	1688390
37913	3609060
37914	3636520
37915	3636519
37916	613976
37917	2727965
37918	3582588
37919	2844138
37920	2802679
37921	3620570
37922	2158827
37923	1125862
37924	3636521
37925	173362
37926	342754
37927	861301
37928	1644575
37929	158747
37930	602417
37931	3579582
37932	1704595
37933	3317927
37934	995360
37935	2871013
37936	856284
37937	266140
37938	2022966
37939	122903
37940	525706
37941	1935180
37942	3187570
37943	3587986
37944	1036951
37945	3541224
37946	711416
37947	2788126
37948	1489131
37949	3588579

37950	1175056
37951	1975760
37952	1078239
37953	1995087
37954	1176921
37955	3623463
37956	1512251
37957	91312
37958	3396895
37959	2070799
37960	247999
37961	196744
37962	690298
37963	369920
37964	2913042
37965	3227757
37966	612291
37967	2430884
37968	3316386
37969	13998
37970	3582805
37971	1637209
37972	790531
37973	3584149
37974	3562542
37975	470013
37976	841350
37977	242253
37978	967801
37979	612953
37980	837937
37981	2347995
37982	2637045
37983	3636482
37984	3091818
37985	2733272
37986	2207515
37987	3622150
37988	3016640
37989	891657
37990	303441
37991	583976
37992	2014107
37993	3540472
37994	2913480
37995	1681695

37996	3421865
37997	3622879
37998	481479
37999	3562
38000	3525085
38001	1474422
38002	3392036
38003	281903
38004	1939164
38005	3628701
38006	552505
38007	597541
38008	833900
38009	144111
38010	2800373
38011	2538496
38012	3541543
38013	1819124
38014	3580246
38015	3538727
38016	2406162
38017	2540350
38018	189607
38019	3636524
38020	2025043
38021	481300
38022	3588300
38023	3485033
38024	3587099
38025	3636523
38026	525915
38027	2218462
38028	1421225
38029	1237019
38030	3615590
38031	537016
38032	291700
38033	2605906
38034	3558660
38035	2711526
38036	706708
38037	619535
38038	1281154
38039	288267
38040	2326327
38041	3544013

38042	3549053
38043	2574757
38044	3197652
38045	3536814
38046	3585236
38047	3210286
38048	2677693
38049	1922538
38050	104818
38051	3600854
38052	3535178
38053	3537217
38054	3318839
38055	716222
38056	1958551
38057	3579489
38058	3623911
38059	3636526
38060	2129660
38061	1220666
38062	3622991
38063	3636525
38064	3080745
38065	2180238
38066	3613671
38067	3588166
38068	442922
38069	3514155
38070	2985240
38071	321389
38072	68475
38073	287276
38074	1714658
38075	119921
38076	1286029
38077	3083318
38078	3324577
38079	3620747
38080	3628081
38081	891984
38082	140728
38083	3636528
38084	154677
38085	3624433
38086	1001805
38087	194122

38088	2974640
38089	3085966
38090	1118729
38091	3622129
38092	2960042
38093	3539265
38094	2853760
38095	3620934
38096	2308467
38097	530191
38098	2350670
38099	2730190
38100	3539561
38101	195361
38102	2385614
38103	3296204
38104	711558
38105	471062
38106	610486
38107	1102086
38108	2625161
38109	369388
38110	3582072
38111	787063
38112	230167
38113	249178
38114	3477166
38115	2377107
38116	379970
38117	893163
38118	3536552
38119	502545
38120	2348767
38121	698675
38122	212465
38123	1907371
38124	1755414
38125	3628753
38126	836147
38127	3129793
38128	3426766
38129	241673
38130	288451
38131	442036
38132	3552202
38133	2472787

38134	2841890
38135	3416810
38136	1965172
38137	3552193
38138	3625925
38139	1384000
38140	1100247
38141	2054995
38142	647419
38143	3581024
38144	2873532
38145	2490403
38146	928912
38147	1721629
38148	2523758
38149	1627233
38150	3534552
38151	3016088
38152	279011
38153	3586654
38154	3392723
38155	851712
38156	3535942
38157	290901
38158	3628845
38159	1026775
38160	3613813
38161	3423449
38162	2173936
38163	1289194
38164	822755
38165	682364
38166	3588072
38167	3533491
38168	543271
38169	3632838
38170	3538133
38171	269901
38172	969506
38173	2957981
38174	3625200
38175	2482795
38176	2674936
38177	1200511
38178	3581172
38179	2499153

38180	207816
38181	2692331
38182	2811099
38183	483181
38184	3636535
38185	3581321
38186	271963
38187	3581080
38188	127264
38189	1761239
38190	457704
38191	3460930
38192	464523
38193	2984488
38194	857179
38195	261321
38196	3595251
38197	3636536
38198	2017150
38199	1126833
38200	1115693
38201	3566779
38202	433589
38203	580591
38204	2320258
38205	739049
38206	3584828
38207	1253155
38208	3636531
38209	178570
38210	3396559
38211	3366643
38212	2665573
38213	3543363
38214	3584189
38215	1522457
38216	1901362
38217	535144
38218	3623590
38219	2696409
38220	1468838
38221	392520
38222	646451
38223	2857739
38224	1706541
38225	3280132

38226	20087
38227	3534829
38228	3636541
38229	3535463
38230	3633519
38231	3636540
38232	350047
38233	2631000
38234	2263593
38235	1628022
38236	3451992
38237	3633273
38238	2342472
38239	1143712
38240	2866821
38241	673284
38242	3541066
38243	3129972
38244	3195799
38245	543669
38246	3552987
38247	3630940
38248	2046649
38249	3592927
38250	3624024
38251	3636542
38252	2748794
38253	1984988
38254	3449331
38255	3082556
38256	3628026
38257	3562530
38258	1741231
38259	2929049
38260	245751
38261	125528
38262	863012
38263	3595034
38264	3621661
38265	2155050
38266	2527268
38267	504410
38268	2933056
38269	3529034
38270	507763
38271	140914

38272	1502184
38273	3636539
38274	3325260
38275	3574647
38276	455464
38277	3403137
38278	2845592
38279	3621190
38280	1834837
38281	619322
38282	3410427
38283	3525995
38284	1294967
38285	3627615
38286	3209189
38287	3636545
38288	228691
38289	2890663
38290	205071
38291	285775
38292	304296
38293	210811
38294	468851
38295	309743
38296	3592692
38297	671882
38298	442474
38299	880715
38300	410335
38301	3260401
38302	685668
38303	3636546
38304	100171
38305	2867082
38306	856390
38307	3256312
38308	2033246
38309	3633753
38310	3152934
38311	3312649
38312	323368
38313	58140
38314	2311868
38315	1918193
38316	430886
38317	3630799

38318	3265136
38319	1275502
38320	3349915
38321	1968993
38322	1455721
38323	3633054
38324	3622238
38325	3165954
38326	992612
38327	505677
38328	3631910
38329	1898513
38330	83366
38331	302530
38332	159695
38333	3587380
38334	667575
38335	324771
38336	1844111
38337	2926053
38338	3551658
38339	2322897
38340	3578855
38341	3245176
38342	342
38343	2901074
38344	1398645
38345	3055275
38346	2791494
38347	2089464
38348	3588415
38349	3590409
38350	3564279
38351	3560580
38352	443764
38353	3053415
38354	2287042
38355	3434595
38356	3545901
38357	3262693
38358	1744628
38359	3626832
38360	2395496
38361	3621435
38362	112103
38363	3390528

38364	3632118
38365	3624106
38366	3628021
38367	3538410
38368	2977156
38369	2069444
38370	3621532
38371	3630995
38372	3631434
38373	3600934
38374	1444938
38375	2978224
38376	3559829
38377	3622631
38378	3625672
38379	3224684
38380	3636547
38381	3548102
38382	3632086
38383	3302749
38384	409217
38385	2424173
38386	3628734
38387	908732
38388	305989
38389	3631357
38390	3633712
38391	2888660
38392	2404620
38393	3626945
38394	3107146
38395	553267
38396	3626285
38397	861128
38398	3532104
38399	3623242
38400	2083610
38401	2630130
38402	575943
38403	221636
38404	467485
38405	3538282
38406	133002
38407	3090107
38408	3579072
38409	3585450

38410	3632950
38411	2507498
38412	1633813
38413	1486216
38414	3582555
38415	620872
38416	2315096
38417	483216
38418	2465174
38419	3350235
38420	3631921
38421	3583515
38422	1216670
38423	1117119
38424	3636551
38425	875031
38426	3627097
38427	366551
38428	3564222
38429	3599060
38430	3636550
38431	1491521
38432	359355
38433	919379
38434	3564499
38435	763425
38436	222809
38437	3622565
38438	2363634
38439	617661
38440	1283209
38441	3626663
38442	636197
38443	3537525
38444	2428984
38445	2358697
38446	3572050
38447	573893
38448	180105
38449	1554682
38450	1414586
38451	616243
38452	3633172
38453	823696
38454	618329
38455	1194170

38456	3400278
38457	3533742
38458	465712
38459	3622781
38460	2550674
38461	1827190
38462	3573314
38463	2194836
38464	405115
38465	462261
38466	2884405
38467	242066
38468	2587395
38469	3537797
38470	2530643
38471	3533723
38472	2449657
38473	200849
38474	3631916
38475	1062221
38476	3621255
38477	245634
38478	441666
38479	2154371
38480	3626645
38481	3079991
38482	3627162
38483	2709162
38484	1792340
38485	3621823
38486	3528376
38487	2206416
38488	2770431
38489	1872946
38490	3266976
38491	178119
38492	3582062
38493	3034535
38494	3629723
38495	1258436
38496	3541750
38497	59526
38498	1775927
38499	352604
38500	3551720
38501	476811

38502	3624149
38503	3636556
38504	3320033
38505	905226
38506	1943121
38507	989393
38508	198449
38509	3624300
38510	3542818
38511	1327111
38512	3596431
38513	3556507
38514	363219
38515	3164555
38516	822893
38517	971012
38518	602589
38519	3545927
38520	1858817
38521	1208153
38522	388951
38523	2708452
38524	142227
38525	3556860
38526	2295549
38527	3217541
38528	3590609
38529	1522868
38530	2962319
38531	1536225
38532	1553302
38533	3631412
38534	3595471
38535	3485682
38536	3468653
38537	2853008
38538	3578327
38539	2467518
38540	3197449
38541	2048237
38542	3624617
38543	3631900
38544	1444754
38545	3564865
38546	2981973
38547	67387

38548	1491562
38549	3621350
38550	2176588
38551	659279
38552	2405671
38553	348442
38554	179737
38555	3618589
38556	584690
38557	3292806
38558	3587642
38559	1012741
38560	456776
38561	3534449
38562	203779
38563	296333
38564	3580945
38565	3558166
38566	3636560
38567	2155061
38568	3621662
38569	615174
38570	491979
38571	1591708
38572	3429750
38573	2989744
38574	2438840
38575	3076746
38576	3404009
38577	378741
38578	933587
38579	3181616
38580	826588
38581	3038169
38582	670376
38583	3607244
38584	196241
38585	3599500
38586	3621931
38587	1813979
38588	3537197
38589	3626147
38590	2934547
38591	3539780
38592	454489
38593	3629230

38594	587706
38595	3614244
38596	436391
38597	503047
38598	3584272
38599	2048162
38600	578335
38601	3374657
38602	510570
38603	3631907
38604	3584132
38605	2780375
38606	3552075
38607	272827
38608	216137
38609	3553934
38610	3636561
38611	1639725
38612	735068
38613	2046505
38614	2005535
38615	2923020
38616	444475
38617	3444154
38618	647489
38619	1648121
38620	494502
38621	167976
38622	217746
38623	3536951
38624	2268179
38625	2526668
38626	689982
38627	440038
38628	3628250
38629	2819834
38630	3636564
38631	3636565
38632	2562387
38633	3587472
38634	2799536
38635	1727467
38636	274272
38637	1437053
38638	3623345
38639	9437

38640	1548552
38641	2400526
38642	3615351
38643	257169
38644	1510623
38645	2127417
38646	244951
38647	3623559
38648	3540747
38649	82040
38650	3622690
38651	3636567
38652	153780
38653	3623497
38654	2283755
38655	1290290
38656	3636569
38657	370081
38658	2697707
38659	3184514
38660	2845887
38661	3024627
38662	3305814
38663	474694
38664	2268503
38665	3630601
38666	755981
38667	3636572
38668	3463603
38669	3624880
38670	2999216
38671	137195
38672	2737587
38673	499553
38674	3590924
38675	1776658
38676	3621608
38677	2415994
38678	3555666
38679	3551304
38680	3629842
38681	2690113
38682	2854326
38683	1286423
38684	1705824
38685	3624429

38686	3630659
38687	165226
38688	2042306
38689	265204
38690	3631404
38691	2803095
38692	2772949
38693	291567
38694	2455287
38695	1586181
38696	3219708
38697	3636578
38698	312537
38699	236089
38700	644035
38701	1592927
38702	3278031
38703	3621894
38704	3629671
38705	1323750
38706	2830331
38707	2800440
38708	3042272
38709	328842
38710	2724261
38711	610514
38712	3557915
38713	204803
38714	3245603
38715	1717871
38716	3496421
38717	818376
38718	3544726
38719	3545573
38720	31405
38721	567834
38722	3636582
38723	3470760
38724	1655768
38725	1681038
38726	3534729
38727	2660697
38728	3254159
38729	2844202
38730	3636586
38731	2276730

38732	2345089
38733	480595
38734	783063
38735	2471412
38736	3590516
38737	721080
38738	3537373
38739	226065
38740	2839077
38741	437466
38742	2823664
38743	1294687
38744	382146
38745	3576836
38746	3537236
38747	3272213
38748	3528423
38749	131763
38750	711667
38751	3633096
38752	651896
38753	1005530
38754	1482143
38755	3315058
38756	257611
38757	3490648
38758	2632895
38759	535800
38760	2732878
38761	527062
38762	3630284
38763	167431
38764	3624151
38765	3508377
38766	2224543
38767	3566368
38768	291448
38769	3622838
38770	2979290
38771	871746
38772	3597633
38773	1524752
38774	1667550
38775	1498253
38776	558249
38777	3534858

38778	3631637
38779	3623943
38780	2657913
38781	3278069
38782	365402
38783	3596400
38784	3625831
38785	184425
38786	3548924
38787	1863604
38788	3636597
38789	3533616
38790	778323
38791	1766423
38792	2785836
38793	1983247
38794	3575712
38795	1248550
38796	1340018
38797	3236619
38798	267177
38799	3622253
38800	2310751
38801	3146526
38802	3631010
38803	2773591
38804	3360765
38805	3636600
38806	3275727
38807	3623679
38808	211393
38809	547944
38810	3566091
38811	3489110
38812	368986
38813	474545
38814	1631985
38815	2543603
38816	3583737
38817	479825
38818	1439719
38819	3581193
38820	133410
38821	2572767
38822	3636601
38823	1398766

38824	2632141
38825	2536455
38826	3636594
38827	3636604
38828	267078
38829	321738
38830	135446
38831	3523604
38832	659398
38833	3040378
38834	676501
38835	499677
38836	2248041
38837	3443879
38838	3541908
38839	3169010
38840	924301
38841	1925519
38842	2974395
38843	3592788
38844	2189406
38845	1454091
38846	3243810
38847	2648161
38848	1638480
38849	950361
38850	1987588
38851	965394
38852	2618483
38853	1503508
38854	212967
38855	3341195
38856	492391
38857	998802
38858	3319566
38859	3592708
38860	1599343
38861	215775
38862	2946041
38863	647848
38864	2525568
38865	425988
38866	202675
38867	3575928
38868	1859701
38869	3631184

38870	3152362
38871	3284048
38872	3447731
38873	3119633
38874	697278
38875	1954459
38876	3627489
38877	585435
38878	1697860
38879	3537644
38880	3631389
38881	1086843
38882	3579308
38883	3636610
38884	1525130
38885	3143664
38886	701997
38887	3616091
38888	3553598
38889	3636612
38890	3623147
38891	3339228
38892	3636611
38893	3365677
38894	3375313
38895	2671255
38896	2985698
38897	2911752
38898	55897
38899	3488636
38900	3561844
38901	578031
38902	2248886
38903	281118
38904	3541542
38905	1603544
38906	328204
38907	1303649
38908	3591707
38909	3636617
38910	1510346
38911	2648135
38912	3536950
38913	3217593
38914	2563561
38915	3537899

38916	3534226
38917	2518422
38918	532737
38919	3493243
38920	3636618
38921	3562666
38922	342546
38923	593338
38924	591821
38925	482156
38926	1379711
38927	3614005
38928	2257442
38929	3626096
38930	3147904
38931	2110984
38932	2759514
38933	3185559
38934	780674
38935	224027
38936	2072630
38937	3563138
38938	104821
38939	3621705
38940	1877407
38941	3551054
38942	2014323
38943	3632960
38944	2723316
38945	866820
38946	3268013
38947	3555663
38948	3585610
38949	3636614
38950	549159
38951	1867642
38952	2807448
38953	2983966
38954	409218
38955	3554248
38956	3534363
38957	3620832
38958	1129556
38959	3545355
38960	3539670
38961	766695

38962	2724149
38963	3362699
38964	3636624
38965	3535494
38966	3636623
38967	1128448
38968	3582934
38969	496223
38970	2129960
38971	2236544
38972	64139
38973	384407
38974	2649425
38975	1726910
38976	3581078
38977	2610568
38978	1952288
38979	2730634
38980	3557780
38981	2438248
38982	3620662
38983	3636625
38984	3132629
38985	951496
38986	3550810
38987	1485528
38988	3565936
38989	844635
38990	3538112
38991	538322
38992	1919127
38993	3636626
38994	1514173
38995	3240054
38996	3580487
38997	3631128
38998	3636628
38999	2614388
39000	2738616
39001	3621323
39002	127509
39003	1109234
39004	416749
39005	3191924
39006	2189814
39007	3559533

39008	234938
39009	656704
39010	3578991
39011	1844552
39012	110793
39013	738835
39014	3488568
39015	3632863
39016	3625117
39017	2057350
39018	3591148
39019	3293571
39020	3594875
39021	2475486
39022	2651474
39023	3500137
39024	281079
39025	2655229
39026	3621522
39027	782869
39028	3504628
39029	3534043
39030	3062135
39031	252106
39032	2760579
39033	2649236
39034	854605
39035	3527485
39036	708178
39037	663921
39038	526553
39039	2397059
39040	1959237
39041	195222
39042	3626522
39043	3598997
39044	1698921
39045	3547031
39046	3631422
39047	3574123
39048	3621743
39049	1645598
39050	912197
39051	3627026
39052	148806
39053	3584034

39054	2893302
39055	1639015
39056	3542487
39057	3632198
39058	1758886
39059	1349174
39060	666691
39061	3636634
39062	3621465
39063	1101073
39064	897051
39065	3606266
39066	1188971
39067	140856
39068	979540
39069	3534615
39070	1754024
39071	3543783
39072	3545348
39073	389342
39074	1260751
39075	3562895
39076	3621838
39077	3557255
39078	483107
39079	2043484
39080	3216990
39081	512338
39082	2001306
39083	3621775
39084	551072
39085	237881
39086	1493884
39087	3565660
39088	3580293
39089	669399
39090	3636640
39091	3636639
39092	2533755
39093	1307645
39094	3636635
39095	3621550
39096	83307
39097	3547505
39098	602146
39099	3533980

39100	3539463
39101	3497358
39102	642115
39103	1057052
39104	3625228
39105	3626311
39106	3631934
39107	2299024
39108	3367484
39109	3622910
39110	308766
39111	3586411
39112	3394811
39113	3535474
39114	2536510
39115	779883
39116	1271163
39117	3477995
39118	1410087
39119	3528760
39120	804620
39121	3578440
39122	45689
39123	3230747
39124	3586061
39125	1110790
39126	3595740
39127	3283535
39128	3548426
39129	3544106
39130	2351800
39131	3636636
39132	3636641
39133	3627618
39134	3123785
39135	2852727
39136	592626
39137	3589886
39138	3597687
39139	149730
39140	169909
39141	3545235
39142	1379918
39143	3623284
39144	3540662
39145	74890

39146	2749240
39147	3543301
39148	3620939
39149	2962800
39150	209856
39151	221615
39152	2220312
39153	3604998
39154	3227993
39155	1726884
39156	3622024
39157	2555329
39158	3555441
39159	460896
39160	181312
39161	3636644
39162	591744
39163	3455628
39164	3495382
39165	3548701
39166	3532481
39167	3625851
39168	845244
39169	2581874
39170	3588403
39171	307323
39172	3026927
39173	3579906
39174	3173640
39175	3566520
39176	3403130
39177	2004229
39178	3627663
39179	3054060
39180	467025
39181	3351332
39182	553771
39183	8675
39184	3255029
39185	3240825
39186	3589844
39187	2710258
39188	1028288
39189	3633821
39190	3487120
39191	3216860

39192	242959
39193	1823666
39194	353860
39195	249023
39196	1769144
39197	2616601
39198	1096644
39199	3581757
39200	3636650
39201	2339568
39202	785095
39203	149671
39204	1742682
39205	3624273
39206	2373413
39207	3580076
39208	2376986
39209	667855
39210	3554862
39211	2206586
39212	3626822
39213	3465312
39214	2427531
39215	2476254
39216	3629481
39217	2705313
39218	2357082
39219	1726057
39220	2538781
39221	3587964
39222	3546889
39223	1779583
39224	2457041
39225	1763697
39226	149721
39227	2708152
39228	3330480
39229	506561
39230	1765282
39231	3624985
39232	1193799
39233	2962739
39234	2449641
39235	3626685
39236	3636657
39237	160858

39238	2761293
39239	945019
39240	892775
39241	3624693
39242	3621025
39243	3326635
39244	3565892
39245	2669561
39246	577764
39247	3595751
39248	430247
39249	2866505
39250	3636660
39251	382111
39252	862710
39253	447057
39254	3467390
39255	1974299
39256	655301
39257	846755
39258	2710686
39259	391113
39260	3505433
39261	3540603
39262	3621443
39263	1323371
39264	3636662
39265	3540682
39266	226886
39267	3565559
39268	565903
39269	429349
39270	3400975
39271	189863
39272	3622151
39273	1859999
39274	170374
39275	2818658
39276	3632339
39277	942370
39278	3629882
39279	3632534
39280	2912042
39281	2116515
39282	3636063
39283	3636666

39284	2139984
39285	1951008
39286	3599759
39287	1081847
39288	3539882
39289	3622908
39290	210039
39291	3582621
39292	1657772
39293	1301720
39294	3538635
39295	3555686
39296	3636668
39297	3534797
39298	3536901
39299	3473995
39300	245128
39301	1274891
39302	812946
39303	3543583
39304	2398474
39305	842004
39306	3632054
39307	1112764
39308	1944721
39309	3636671
39310	3547659
39311	3455941
39312	2601766
39313	3630501
39314	2484621
39315	388338
39316	1743630
39317	106921
39318	3624251
39319	3544646
39320	3636675
39321	1528359
39322	449904
39323	3384164
39324	3599948
39325	3585131
39326	2981276
39327	3536170
39328	2139537
39329	3548011

39330	610509
39331	1903560
39332	2450269
39333	900998
39334	3581457
39335	3107597
39336	1608949
39337	3558695
39338	3636679
39339	3360166
39340	3629793
39341	3581606
39342	2176290
39343	2367115
39344	3622688
39345	478692
39346	347696
39347	3061501
39348	3278579
39349	787962
39350	2339177
39351	768565
39352	200698
39353	3598715
39354	3601470
39355	2929375
39356	3422211
39357	184755
39358	2385349
39359	2745564
39360	2928938
39361	3636681
39362	3626864
39363	3477081
39364	242354
39365	2356951
39366	2835967
39367	2586779
39368	163070
39369	3636683
39370	3597009
39371	2604895
39372	3178373
39373	3629492
39374	1988523
39375	3540535

39376	242238
39377	3422482
39378	3620994
39379	3580967
39380	3582400
39381	3368816
39382	3537617
39383	761233
39384	3636691
39385	239924
39386	153760
39387	2975761
39388	3580187
39389	1266721
39390	3580713
39391	3086986
39392	2668940
39393	1567132
39394	3481968
39395	551920
39396	3636694
39397	3636688
39398	397189
39399	649270
39400	2392382
39401	2047749
39402	3182558
39403	2416226
39404	3626013
39405	267664
39406	3625521
39407	1832370
39408	1607395
39409	15595
39410	1706192
39411	1706403
39412	7654
39413	3592139
39414	887356
39415	603866
39416	359275
39417	3208854
39418	2342184
39419	387249
39420	3562696
39421	373416

39422	3425860
39423	169819
39424	3492361
39425	3596054
39426	2433949
39427	3099856
39428	2844284
39429	320376
39430	1705629
39431	465953
39432	2645111
39433	1427995
39434	3599427
39435	3392288
39436	3998
39437	3636704
39438	2792798
39439	512162
39440	164780
39441	148050
39442	3586826
39443	3636705
39444	1032421
39445	3636706
39446	2233795
39447	993880
39448	1788348
39449	3621164
39450	3622466
39451	3580876
39452	2371858
39453	3497908
39454	3636702
39455	2504577
39456	3518517
39457	878489
39458	3549787
39459	3488302
39460	592587
39461	1667350
39462	2228271
39463	902151
39464	987340
39465	1788469
39466	1664008
39467	3134010

39468	3119769
39469	1479543
39470	3633626
39471	2493466
39472	3636161
39473	3136250
39474	1949753
39475	3628743
39476	1838908
39477	3632795
39478	2552158
39479	3533157
39480	765618
39481	3536028
39482	2354449
39483	3533839
39484	3621122
39485	843026
39486	633872
39487	12270
39488	3586875
39489	299100
39490	3605569
39491	305941
39492	3636712
39493	2929266
39494	1972560
39495	170787
39496	850996
39497	2572979
39498	3032937
39499	3557081
39500	939300
39501	3636714
39502	3199107
39503	433023
39504	542016
39505	3216065
39506	381780
39507	286437
39508	1847951
39509	1128799
39510	3549561
39511	3636716
39512	1604819
39513	3636720

39514	3625577
39515	3636721
39516	3551711
39517	371108
39518	773020
39519	3154448
39520	3621814
39521	2236681
39522	3274502
39523	2942501
39524	68150
39525	3386026
39526	2585656
39527	1955333
39528	3238752
39529	2710959
39530	3395529
39531	819596
39532	2308962
39533	1455656
39534	2977377
39535	3391214
39536	3636724
39537	1353950
39538	2427524
39539	3636725
39540	2829645
39541	3630893
39542	969224
39543	3611563
39544	3622115
39545	2934474
39546	3359108
39547	2894944
39548	3627090
39549	3636727
39550	3429547
39551	351297
39552	3425572
39553	3014108
39554	181523
39555	3538500
39556	1153380
39557	2380055
39558	3627711
39559	540351

39560	2830248
39561	3538923
39562	3042947
39563	3171357
39564	432820
39565	3636728
39566	3523107
39567	3636733
39568	799566
39569	2395178
39570	1983783
39571	2138062
39572	917954
39573	3541016
39574	3636737
39575	663285
39576	3584435
39577	3523441
39578	650248
39579	3636736
39580	2942624
39581	3579274
39582	1219645
39583	1444846
39584	482484
39585	3622596
39586	1688529
39587	2059761
39588	921804
39589	2922204
39590	2981230
39591	723642
39592	1806712
39593	2921952
39594	415704
39595	3397090
39596	776492
39597	322495
39598	1852183
39599	3631448
39600	705750
39601	584285
39602	3175632
39603	3461762
39604	3215968
39605	343979

39606	3622191
39607	2706697
39608	3034278
39609	2178425
39610	459366
39611	3538372
39612	1273329
39613	590914
39614	2987580
39615	3630453
39616	3625627
39617	3097546
39618	3636744
39619	1697444
39620	2904925
39621	3549041
39622	3556086
39623	3592320
39624	2749668
39625	3541163
39626	3316290
39627	3233543
39628	1221572
39629	535508
39630	1311574
39631	3625600
39632	192951
39633	2810558
39634	2818436
39635	2709800
39636	2983492
39637	184096
39638	3622459
39639	3632742
39640	2238339
39641	397267
39642	3416652
39643	3636750
39644	1903699
39645	664114
39646	1750019
39647	3348070
39648	171468
39649	3158842
39650	3632981
39651	635350

39652	2631159
39653	3586401
39654	3568201
39655	1907223
39656	2807344
39657	481469
39658	2075591
39659	1796003
39660	213401
39661	3589578
39662	2216484
39663	466728
39664	3556238
39665	3534403
39666	745947
39667	3622340
39668	1728788
39669	3622427
39670	776152
39671	3543792
39672	3361780
39673	2546796
39674	1287378
39675	941337
39676	1494373
39677	3227182
39678	3636344
39679	3636760
39680	3324438
39681	748727
39682	3542489
39683	3172890
39684	865589
39685	3558548
39686	3553931
39687	461114
39688	918948
39689	198726
39690	1966764
39691	2939601
39692	539750
39693	3632327
39694	3051087
39695	2253044
39696	83994
39697	3636767

39698	3279043
39699	2535763
39700	3630074
39701	2329253
39702	497166
39703	3636768
39704	2448500
39705	3636763
39706	3600958
39707	3636766
39708	3632699
39709	3625680
39710	3538233
39711	2875424
39712	3127902
39713	3215918
39714	2338532
39715	3537960
39716	588540
39717	2670645
39718	3245773
39719	51415
39720	746670
39721	428031
39722	3624626
39723	3636771
39724	476295
39725	562615
39726	3482705
39727	3128428
39728	3596460
39729	3550425
39730	2804693
39731	3553605
39732	667190
39733	3581016
39734	3621897
39735	2757333
39736	1464713
39737	9497
39738	3627707
39739	2672377
39740	1539526
39741	3636773
39742	3585489
39743	2937249

39744	849034
39745	3329688
39746	3546487
39747	503157
39748	3241780
39749	1232546
39750	2936547
39751	114822
39752	3636774
39753	3580676
39754	463146
39755	609684
39756	2417910
39757	3263844
39758	3553621
39759	576875
39760	3627467
39761	2441220
39762	3631658
39763	237346
39764	3546490
39765	1834511
39766	2596790
39767	2007013
39768	255897
39769	1861460
39770	651196
39771	276958
39772	3015472
39773	3636777
39774	2976981
39775	73078
39776	666270
39777	2000361
39778	3622255
39779	351010
39780	3583910
39781	2625548
39782	202922
39783	3116119
39784	3631956
39785	3316764
39786	3438955
39787	3636782
39788	2303842
39789	3191811

39790	2670293
39791	3585634
39792	3546575
39793	834233
39794	2675750
39795	3549714
39796	3539639
39797	858999
39798	3636786
39799	3586678
39800	721187
39801	3534980
39802	1865440
39803	2267552
39804	2850050
39805	3190400
39806	3621105
39807	3264444
39808	1696299
39809	2285357
39810	58057
39811	3601035
39812	2257896
39813	2366941
39814	3086581
39815	2020142
39816	3521104
39817	467459
39818	237100
39819	2325478
39820	2676597
39821	3636792
39822	454884
39823	3260402
39824	399451
39825	1823030
39826	2302906
39827	3358652
39828	1583143
39829	3579607
39830	3631502
39831	3538713
39832	835783
39833	3538699
39834	217685
39835	1703281

39836	667725
39837	3211267
39838	3544991
39839	584942
39840	3521025
39841	3603125
39842	3622135
39843	3636794
39844	3593492
39845	1104525
39846	1710378
39847	387785
39848	3451860
39849	3566490
39850	1766771
39851	2330423
39852	1746294
39853	2199043
39854	3631624
39855	2547707
39856	3580281
39857	183088
39858	3625633
39859	3636797
39860	3636798
39861	854057
39862	3636799
39863	3218810
39864	169488
39865	3636800
39866	3623233
39867	3625584
39868	188683
39869	3588021
39870	267302
39871	586090
39872	302170
39873	3627141
39874	289839
39875	1681551
39876	3563312
39877	3174905
39878	2884096
39879	184035
39880	2749412
39881	3621510

39882	3588821
39883	628598
39884	3635668
39885	1763061
39886	3636803
39887	3541879
39888	250204
39889	339241
39890	688334
39891	1353685
39892	3631319
39893	3636805
39894	961290
39895	3580604
39896	3592128
39897	3538875
39898	3543932
39899	2487078
39900	105150
39901	3125972
39902	3533519
39903	1885211
39904	714236
39905	2504607
39906	3623145
39907	3077800
39908	395988
39909	1763034
39910	1614944
39911	1225652
39912	3636813
39913	2330680
39914	3582829
39915	2533716
39916	3557482
39917	3630699
39918	908663
39919	300913
39920	594079
39921	3602911
39922	3032631
39923	131226
39924	2768342
39925	260085
39926	3599066
39927	875576

39928	1737153
39929	778568
39930	1162618
39931	3541062
39932	314233
39933	3633015
39934	1112508
39935	2570854
39936	2128712
39937	3234874
39938	3623115
39939	745911
39940	254547
39941	1522285
39942	811374
39943	629490
39944	3622010
39945	187675
39946	2377750
39947	3636819
39948	3630186
39949	3535129
39950	3217893
39951	1430592
39952	168914
39953	3575166
39954	567795
39955	451771
39956	1201132
39957	3016326
39958	3623408
39959	3536330
39960	2688966
39961	766753
39962	445300
39963	3621803
39964	3563455
39965	617508
39966	2504772
39967	950879
39968	732671
39969	1747494
39970	3539036
39971	3636820
39972	3517675
39973	3628300

39974	2866566
39975	3313951
39976	1102766
39977	1420527
39978	3496014
39979	984258
39980	3636821
39981	1795080
39982	3636815
39983	1479950
39984	1901739
39985	3636822
39986	3538797
39987	3622731
39988	3371868
39989	2777033
39990	2741196
39991	341281
39992	3585543
39993	100446
39994	277239
39995	3636823
39996	3536468
39997	3626593
39998	1406759
39999	3579706
40000	2442796
40001	3566187
40002	2349857
40003	1809033
40004	3533552
40005	3554287
40006	705825
40007	3636825
40008	147053
40009	3547734
40010	3632450
40011	3565260
40012	3632439
40013	794302
40014	2620601
40015	3246422
40016	32962
40017	2752933
40018	3411191
40019	3636829

40020	3470441
40021	235201
40022	208263
40023	2313273
40024	3608757
40025	3568888
40026	1734833
40027	794490
40028	2368968
40029	227512
40030	405346
40031	562883
40032	1833214
40033	3636831
40034	744438
40035	3534974
40036	2764329
40037	2153329
40038	923215
40039	2530240
40040	857909
40041	3332571
40042	2410813
40043	3579565
40044	879007
40045	3482017
40046	732385
40047	171591
40048	3377935
40049	3588776
40050	3466356
40051	574148
40052	597940
40053	54163
40054	3582077
40055	300042
40056	3630019
40057	3584079
40058	2814711
40059	3580394
40060	3632827
40061	1142414
40062	345222
40063	799699
40064	3536768
40065	3633558

40066	3621691
40067	3621777
40068	1118383
40069	583731
40070	14928
40071	2998092
40072	3533679
40073	265327
40074	784868
40075	3213928
40076	3625429
40077	3447858
40078	973693
40079	70299
40080	2935217
40081	3636840
40082	93988
40083	3591897
40084	3633349
40085	2008903
40086	2337318
40087	2848143
40088	3152777
40089	1482528
40090	3429176
40091	864709
40092	3621942
40093	3263213
40094	2933125
40095	3493271
40096	864377
40097	3628312
40098	608683
40099	2654412
40100	3632681
40101	3550064
40102	3636843
40103	3546118
40104	1699339
40105	1182251
40106	3636845
40107	3539312
40108	348860
40109	2960471
40110	3539302
40111	3625578

40112	3229692
40113	3583816
40114	1484597
40115	3479361
40116	1888023
40117	3636847
40118	1794834
40119	2248941
40120	3554860
40121	2243517
40122	3290680
40123	3127666
40124	571189
40125	2540586
40126	3298301
40127	3306229
40128	3600832
40129	490688
40130	3633164
40131	3555979
40132	3417181
40133	2674420
40134	3631399
40135	954704
40136	3543915
40137	1977125
40138	2902617
40139	3575176
40140	3584262
40141	3624478
40142	3627541
40143	3628899
40144	3125491
40145	3627223
40146	1534163
40147	3633465
40148	3053121
40149	892458
40150	3195612
40151	3439526
40152	3636855
40153	3636853
40154	3636857
40155	276501
40156	3636858
40157	2424395

40158	2265325
40159	1978270
40160	630306
40161	2380746
40162	653875
40163	252946
40164	3584027
40165	2290295
40166	769887
40167	2329533
40168	30113
40169	664850
40170	1659145
40171	997294
40172	725725
40173	3627197
40174	668171
40175	3519589
40176	2782022
40177	3561548
40178	884522
40179	1900585
40180	3367860
40181	2183953
40182	1279347
40183	3536236
40184	1923409
40185	795348
40186	3077583
40187	2457202
40188	3636862
40189	3622032
40190	3587734
40191	3015916
40192	3041592
40193	3131372
40194	2898118
40195	3587169
40196	3526028
40197	1188148
40198	674918
40199	2411216
40200	3461213
40201	3051412
40202	1296181
40203	1993341

40204	2133006
40205	925553
40206	3632553
40207	3579769
40208	3476312
40209	3629352
40210	3631895
40211	2794181
40212	2134415
40213	2086770
40214	627366
40215	2608149
40216	3253357
40217	3636866
40218	2893543
40219	3021775
40220	3540290
40221	3540530
40222	3553071
40223	2031082
40224	2985023
40225	3534012
40226	2277443
40227	3167561
40228	3123928
40229	1423166
40230	1178921
40231	3320385
40232	3625640
40233	923569
40234	3558410
40235	3592924
40236	3625635
40237	3237700
40238	3543157
40239	3216142
40240	3035955
40241	3629815
40242	3539686
40243	3624682
40244	1106308
40245	2573054
40246	3234273
40247	2347357
40248	3628410
40249	3633361

40250	2668322
40251	3540238
40252	3636875
40253	3143461
40254	2529982
40255	2472809
40256	3625001
40257	456879
40258	2953494
40259	79150
40260	2407791
40261	3582734
40262	2004328
40263	3015378
40264	3571088
40265	3632037
40266	3129403
40267	3599373
40268	2922141
40269	3565788
40270	3636880
40271	2700073
40272	227176
40273	2927986
40274	3636881
40275	3630172
40276	295338
40277	3433377
40278	2721085
40279	3370013
40280	3552332
40281	3626942
40282	3620862
40283	3547815
40284	2188126
40285	1840048
40286	126703
40287	2900879
40288	1636414
40289	2058689
40290	379662
40291	3079466
40292	2709821
40293	3355660
40294	3622263
40295	2597069

40296	1104274
40297	3632382
40298	2513193
40299	2743099
40300	154430
40301	1829540
40302	1757193
40303	2715316
40304	3467716
40305	594980
40306	3622456
40307	3537090
40308	3401278
40309	1658803
40310	681520
40311	3549716
40312	2110440
40313	3064297
40314	3262397
40315	3605336
40316	2267570
40317	3596467
40318	3373058
40319	3606487
40320	3623178
40321	1609170
40322	2866732
40323	3539042
40324	3628126
40325	3535046
40326	3545055
40327	3554360
40328	3533518
40329	2566154
40330	3538893
40331	2539263
40332	2891542
40333	3624076
40334	734473
40335	3105757
40336	203505
40337	3636887
40338	330235
40339	3631644
40340	3628142
40341	3211388

40342	922036
40343	66287
40344	3302928
40345	3636897
40346	168335
40347	3576622
40348	1050504
40349	3630047
40350	1595666
40351	3631169
40352	202989
40353	2669346
40354	3636900
40355	3469768
40356	24938
40357	3636902
40358	2140600
40359	3585741
40360	259332
40361	3621817
40362	3623140
40363	440660
40364	74018
40365	3259999
40366	239869
40367	174990
40368	121268
40369	286091
40370	146496
40371	3597569
40372	3539485
40373	3284887
40374	2939653
40375	3186778
40376	24183
40377	3620762
40378	3548661
40379	474283
40380	241931
40381	43929
40382	3595725
40383	2277912
40384	274353
40385	3540052
40386	217628
40387	1724440

40388	3012340
40389	881169
40390	748441
40391	2019843
40392	3636907
40393	3588838
40394	421361
40395	2787756
40396	83338
40397	3621804
40398	230120
40399	3534579
40400	3318466
40401	1463303
40402	434697
40403	3624391
40404	2809921
40405	546935
40406	2861299
40407	858036
40408	3625721
40409	254726
40410	3544589
40411	3206774
40412	3591369
40413	3573642
40414	3538766
40415	3156863
40416	2166032
40417	3580832
40418	1873039
40419	3615893
40420	430298
40421	3538367
40422	2781681
40423	2051035
40424	2056085
40425	343875
40426	2798760
40427	2875858
40428	3621060
40429	142847
40430	3431220
40431	3621170
40432	3050408
40433	980575

40434	1703154
40435	601274
40436	2772987
40437	2581301
40438	1907821
40439	3636914
40440	3626790
40441	3622580
40442	2750576
40443	73592
40444	1192001
40445	242789
40446	2617174
40447	3375230
40448	3621544
40449	2345744
40450	3308279
40451	2404161
40452	132538
40453	859134
40454	730955
40455	536485
40456	718115
40457	352014
40458	2907871
40459	220428
40460	2483486
40461	3632059
40462	3632600
40463	1775184
40464	470098
40465	2514718
40466	3133078
40467	1999774
40468	138632
40469	515300
40470	459993
40471	3625546
40472	3252851
40473	3636923
40474	3566903
40475	3627838
40476	3588525
40477	3633770
40478	3549710
40479	52707

40480	2360722
40481	1634820
40482	3038609
40483	407532
40484	866771
40485	3459947
40486	3636926
40487	3584368
40488	3218344
40489	3560396
40490	3636927
40491	216620
40492	21160
40493	3550772
40494	3581460
40495	427395
40496	1016313
40497	814367
40498	3636930
40499	31677
40500	1001965
40501	3636931
40502	3636932
40503	614850
40504	224121
40505	3559418
40506	659002
40507	3628883
40508	3627677
40509	3636936
40510	1823284
40511	3636937
40512	2374566
40513	2796930
40514	723903
40515	116697
40516	1280037
40517	3161330
40518	2928480
40519	3636939
40520	2181406
40521	869804
40522	647840
40523	3441504
40524	580516
40525	3341895

40526	408366
40527	1797785
40528	3585729
40529	3409920
40530	195498
40531	621384
40532	730431
40533	648482
40534	660405
40535	2614326
40536	74851
40537	21718
40538	3636942
40539	2535825
40540	3625338
40541	1209471
40542	1747839
40543	2927947
40544	3444590
40545	3627514
40546	3090195
40547	816015
40548	415752
40549	3636945
40550	3251790
40551	3147213
40552	2317100
40553	715372
40554	888684
40555	3636947
40556	3628331
40557	2911541
40558	3541127
40559	3389126
40560	2051408
40561	154093
40562	107602
40563	670642
40564	151429
40565	3636948
40566	1961654
40567	1491413
40568	1245232
40569	3212596
40570	2822384
40571	2216287

40572	2906593
40573	25371
40574	3636950
40575	270514
40576	2397010
40577	3636951
40578	3583303
40579	3306178
40580	1798196
40581	2772498
40582	1072944
40583	3450658
40584	357050
40585	251117
40586	514215
40587	3541878
40588	341241
40589	82475
40590	3624304
40591	2234849
40592	393862
40593	3437783
40594	3312473
40595	3197739
40596	3178139
40597	3588365
40598	3535589
40599	2647792
40600	180237
40601	533643
40602	2692776
40603	3636956
40604	2619619
40605	104775
40606	2808878
40607	1583805
40608	2518394
40609	3379139
40610	188813
40611	174844
40612	2219873
40613	544676
40614	579848
40615	1613192
40616	2876398
40617	410551

40618	301834
40619	3621423
40620	1260068
40621	3079665
40622	1209561
40623	716607
40624	3104366
40625	3199088
40626	432924
40627	3414966
40628	78139
40629	3627679
40630	2385176
40631	3312889
40632	3636960
40633	932795
40634	904709
40635	3636961
40636	3567253
40637	1276789
40638	749497
40639	259173
40640	3553498
40641	2941854
40642	2506538
40643	510155
40644	161314
40645	201002
40646	2059516
40647	670843
40648	3567241
40649	3337342
40650	109782
40651	2502257
40652	450028
40653	265401
40654	3566018
40655	2632793
40656	1345366
40657	364721
40658	2989590
40659	2973716
40660	3552267
40661	449201
40662	684792
40663	2353119

40664	3636967
40665	3629869
40666	1960912
40667	2526168
40668	3242728
40669	1516133
40670	702237
40671	3554745
40672	917822
40673	1479676
40674	471477
40675	261313
40676	3535763
40677	2485166
40678	944313
40679	2119256
40680	3633121
40681	1314528
40682	3525074
40683	522459
40684	199928
40685	2852713
40686	2707224
40687	442607
40688	3636970
40689	1189235
40690	344612
40691	3188423
40692	3554354
40693	1637317
40694	147670
40695	47663
40696	2016197
40697	736542
40698	3556183
40699	227287
40700	1661350
40701	234042
40702	3636975
40703	233347
40704	707570
40705	3636974
40706	3636976
40707	3582428
40708	2437776
40709	298088

40710	2925766
40711	453196
40712	119840
40713	342548
40714	3310406
40715	1630911
40716	3636979
40717	185358
40718	2685268
40719	3451288
40720	1032186
40721	152488
40722	700415
40723	3589505
40724	3636983
40725	446311
40726	193085
40727	3633038
40728	3636982
40729	624872
40730	3087959
40731	2666490
40732	86148
40733	3538543
40734	3625464
40735	1792424
40736	3636985
40737	3118744
40738	2061905
40739	2525465
40740	2266209
40741	3636987
40742	3627927
40743	3051731
40744	2907175
40745	1646104
40746	809177
40747	3636989
40748	3564966
40749	3636990
40750	3346321
40751	644225
40752	3541920
40753	3540178
40754	1453890
40755	2895663

40756	3207267
40757	59986
40758	818151
40759	3346728
40760	1764445
40761	3556853
40762	3302821
40763	2725488
40764	48976
40765	3636988
40766	3208770
40767	1919011
40768	2979919
40769	868041
40770	2452884
40771	2922388
40772	2407715
40773	549785
40774	1992
40775	3388289
40776	422812
40777	3144815
40778	3636999
40779	3637000
40780	3078404
40781	2340553
40782	3377847
40783	931163
40784	3637003
40785	3564996
40786	168285
40787	1535260
40788	1967782
40789	345811
40790	3558284
40791	2552202
40792	670583
40793	479637
40794	1368892
40795	103869
40796	203283
40797	2010740
40798	164719
40799	718509
40800	2960050
40801	3514564

40802	2863629
40803	3632403
40804	720294
40805	3637005
40806	1583266
40807	3637006
40808	666266
40809	3461041
40810	177527
40811	947235
40812	3625531
40813	3580423
40814	3637011
40815	2185456
40816	3583074
40817	2751245
40818	3586653
40819	3637013
40820	3554355
40821	2432408
40822	294469
40823	3626716
40824	3337901
40825	2914617
40826	2733214
40827	1832843
40828	3386777
40829	2872041
40830	140533
40831	3539062
40832	2788823
40833	3150549
40834	516025
40835	366169
40836	3632625
40837	2545405
40838	2642081
40839	254146
40840	1370882
40841	293556
40842	3632626
40843	3624886
40844	3402459
40845	3637017
40846	3624009
40847	575184

40848	3637016
40849	417737
40850	456505
40851	942138
40852	273611
40853	3580667
40854	2989055
40855	3328036
40856	3632496
40857	3286271
40858	3621085
40859	2357101
40860	2710305
40861	1381547
40862	3637021
40863	130030
40864	1175150
40865	194123
40866	1043193
40867	3637022
40868	3633382
40869	3551551
40870	2560625
40871	3575442
40872	642937
40873	3111463
40874	190847
40875	1575136
40876	368049
40877	2518608
40878	102996
40879	406296
40880	2752418
40881	1534362
40882	2906694
40883	1197790
40884	3586335
40885	213196
40886	903040
40887	186852
40888	455876
40889	3586862
40890	3626738
40891	3302903
40892	3337990
40893	3637026

40894	2382793
40895	3628276
40896	3543031
40897	2386796
40898	3637031
40899	3468034
40900	398456
40901	2598676
40902	3583484
40903	2050371
40904	3574494
40905	254748
40906	146527
40907	2048458
40908	3637035
40909	1109839
40910	1939529
40911	299529
40912	2670263
40913	2324318
40914	190151
40915	3637041
40916	367853
40917	3637044
40918	1224047
40919	83578
40920	3623290
40921	640960
40922	725326
40923	798703
40924	1010003
40925	3591961
40926	240892
40927	2393198
40928	3557451
40929	1827664
40930	3637046
40931	1301620
40932	386618
40933	249939
40934	3623473
40935	234175
40936	181748
40937	740082
40938	3637049
40939	3538815

40940	16204
40941	3551995
40942	541102
40943	1960502
40944	3621929
40945	1846117
40946	383391
40947	3633390
40948	3182436
40949	263568
40950	893719
40951	811694
40952	2904102
40953	1671643
40954	2701747
40955	2387238
40956	2681366
40957	2091776
40958	3331956
40959	2620562
40960	3220865
40961	2605484
40962	2215900
40963	3352557
40964	3599320
40965	3539089
40966	2638693
40967	922372
40968	3544647
40969	1502583
40970	2588708
40971	102752
40972	104690
40973	3633278
40974	3637054
40975	3637056
40976	186495
40977	427292
40978	2391187
40979	3637060
40980	2964824
40981	559470
40982	1274036
40983	3239066
40984	3333279
40985	3595490

40986	612874
40987	372116
40988	3586804
40989	1262711
40990	646666
40991	2896714
40992	3464380
40993	3637063
40994	93024
40995	3602695
40996	1822856
40997	1987143
40998	3546859
40999	3564042
41000	283880
41001	2821106
41002	1532526
41003	662872
41004	3127689
41005	3447157
41006	3013553
41007	143781
41008	1615578
41009	3627200
41010	23710
41011	3551753
41012	368645
41013	3544846
41014	200322
41015	1548978
41016	2625629
41017	2810035
41018	690296
41019	773637
41020	1035538
41021	276672
41022	3018977
41023	748169
41024	2933559
41025	3637072
41026	3307086
41027	3220627
41028	303397
41029	2582280
41030	3540003
41031	415007

41032	654710
41033	2806759
41034	2278773
41035	1676164
41036	3007191
41037	3262332
41038	479496
41039	3567577
41040	3512524
41041	1530142
41042	996573
41043	2511399
41044	3623500
41045	3233019
41046	3535558
41047	3637076
41048	2597247
41049	3574285
41050	1964899
41051	3626230
41052	3637078
41053	958923
41054	3582560
41055	2770280
41056	184675
41057	3153246
41058	2993063
41059	2781488
41060	2279112
41061	424218
41062	2679889
41063	100457
41064	3637083
41065	891050
41066	1081677
41067	3569026
41068	1543400
41069	2876098
41070	3410028
41071	3110682
41072	3637084
41073	433521
41074	2231738
41075	2571071
41076	400360
41077	3621958

41078	3637090
41079	3204331
41080	3538642
41081	3627730
41082	692488
41083	2638763
41084	2875790
41085	1070612
41086	3621964
41087	1569445
41088	3424118
41089	1675654
41090	332164
41091	1694690
41092	668525
41093	2159935
41094	745303
41095	3637095
41096	852435
41097	3632100
41098	3637094
41099	3621569
41100	846625
41101	580521
41102	1673874
41103	3625735
41104	3636984
41105	2996171
41106	3622343
41107	558447
41108	3463037
41109	2586761
41110	542081
41111	3543280
41112	3637096
41113	346621
41114	759926
41115	2046966
41116	3613589
41117	309830
41118	3550321
41119	3441898
41120	3622087
41121	3482225
41122	3574913
41123	1095073

41124	3589422
41125	1305155
41126	551617
41127	1608480
41128	3582495
41129	3397911
41130	1687402
41131	669360
41132	3022711
41133	1890655
41134	3630109
41135	3323615
41136	3051803
41137	2335448
41138	2652243
41139	3541149
41140	2707945
41141	3534774
41142	566509
41143	215656
41144	234059
41145	916016
41146	3637099
41147	1556143
41148	3542252
41149	198530
41150	661835
41151	3539892
41152	169474
41153	162816
41154	320015
41155	3396507
41156	1001330
41157	1051252
41158	3620730
41159	160220
41160	3443667
41161	2734692
41162	880142
41163	277533
41164	2496308
41165	1463448
41166	3629761
41167	254136
41168	414501
41169	463868

41170	1323865
41171	3511128
41172	3547049
41173	3445542
41174	715771
41175	3609940
41176	3637105
41177	3548601
41178	1654485
41179	44184
41180	1373500
41181	607606
41182	106734
41183	1979090
41184	3621813
41185	3591062
41186	703147
41187	2635949
41188	2394229
41189	1529425
41190	3563978
41191	1335328
41192	1781227
41193	3621330
41194	2086019
41195	618937
41196	3518079
41197	244262
41198	3630727
41199	3186455
41200	2241469
41201	3311838
41202	3637113
41203	3574462
41204	2202423
41205	3620287
41206	140231
41207	3624685
41208	3629824
41209	3131267
41210	2896295
41211	3153015
41212	585051
41213	2054501
41214	3561652
41215	238227

41216	2327733
41217	3403616
41218	195813
41219	327410
41220	3637119
41221	3637117
41222	3382983
41223	137563
41224	3567098
41225	153202
41226	648608
41227	3626725
41228	798138
41229	3019484
41230	1682494
41231	507133
41232	3357537
41233	3637120
41234	1539121
41235	3633572
41236	343781
41237	2704911
41238	2174257
41239	2894915
41240	152019
41241	3534017
41242	503910
41243	2553082
41244	2318187
41245	749538
41246	2667005
41247	3579080
41248	3637122
41249	2804082
41250	100036
41251	59728
41252	3547486
41253	237700
41254	3578938
41255	915056
41256	911044
41257	324329
41258	454174
41259	3637106
41260	470155
41261	417657

41262	709467
41263	2944007
41264	71583
41265	2285924
41266	2748979
41267	627652
41268	3167228
41269	317182
41270	3581213
41271	299524
41272	350432
41273	193315
41274	2306434
41275	268722
41276	1027450
41277	3550962
41278	2102305
41279	3637115
41280	3323499
41281	420407
41282	3548547
41283	187502
41284	1397837
41285	2155804
41286	1580591
41287	14580
41288	2567854
41289	3628759
41290	1364213
41291	640771
41292	331231
41293	3631045
41294	2835783
41295	1379185
41296	1939774
41297	3265961
41298	292344
41299	2044058
41300	259067
41301	203650
41302	763642
41303	121182
41304	3538740
41305	1238388
41306	2204135
41307	3597000

41308	1497363
41309	420088
41310	1017240
41311	3536960
41312	3494026
41313	2591953
41314	1857851
41315	441706
41316	3118026
41317	3592372
41318	3473782
41319	142785
41320	164786
41321	1657119
41322	3401935
41323	2578003
41324	3586232
41325	3211856
41326	3621111
41327	1096710
41328	123376
41329	2529340
41330	3626022
41331	1920860
41332	637325
41333	188096
41334	838347
41335	2379001
41336	737366
41337	3578688
41338	3637140
41339	3626714
41340	186822
41341	3522324
41342	1538138
41343	3637142
41344	2596142
41345	749122
41346	3562675
41347	494827
41348	3637145
41349	3540749
41350	2756123
41351	1518642
41352	636736
41353	2069360

41354	3637148
41355	116997
41356	2044891
41357	3335182
41358	3481153
41359	327904
41360	3535383
41361	3637149
41362	3276195
41363	3537390
41364	306306
41365	2721419
41366	597004
41367	1347928
41368	201650
41369	2727581
41370	3596663
41371	3633777
41372	3583707
41373	3636323
41374	2614528
41375	2318564
41376	236553
41377	3265046
41378	3121396
41379	2145460
41380	1188130
41381	2927368
41382	374755
41383	267613
41384	250632
41385	3137858
41386	662036
41387	245457
41388	676117
41389	811980
41390	3637157
41391	1481045
41392	2790208
41393	2122172
41394	978865
41395	2431482
41396	205107
41397	2932982
41398	3637158
41399	169554

41400	376996
41401	25504
41402	260806
41403	424927
41404	741764
41405	3637161
41406	1599016
41407	1062070
41408	3616659
41409	2380403
41410	1785055
41411	3637156
41412	3626326
41413	2109406
41414	3581146
41415	3637163
41416	3351421
41417	3337315
41418	3081576
41419	308282
41420	3013201
41421	2959815
41422	1297838
41423	2714662
41424	3551110
41425	2462079
41426	3364640
41427	1120861
41428	3560430
41429	3552272
41430	1376703
41431	2483178
41432	3626882
41433	1978407
41434	2570159
41435	3397507
41436	1989103
41437	3634936
41438	3013999
41439	3030754
41440	3514135
41441	3480351
41442	692175
41443	3625501
41444	3626676
41445	3379753

41446	2211737
41447	3193913
41448	789115
41449	673402
41450	3550686
41451	3637169
41452	3412942
41453	1854103
41454	2811512
41455	2706826
41456	3020050
41457	1628536
41458	3550353
41459	3559477
41460	3566839
41461	3553089
41462	680021
41463	141902
41464	2295798
41465	1947100
41466	2813798
41467	1013966
41468	1647913
41469	1024564
41470	593709
41471	3633671
41472	1333641
41473	3633661
41474	3637173
41475	685031
41476	1610199
41477	2644228
41478	79629
41479	877193
41480	356581
41481	2929597
41482	3637177
41483	3637178
41484	3633059
41485	3584504
41486	3586263
41487	2553293
41488	3118350
41489	3578810
41490	704119
41491	440307

41492	3244741
41493	3605104
41494	1299205
41495	1690111
41496	3599191
41497	1889316
41498	2944837
41499	3621034
41500	3543482
41501	3620918
41502	573279
41503	1852903
41504	3145325
41505	1926641
41506	2030428
41507	2116889
41508	3632638
41509	384993
41510	1700519
41511	3512095
41512	3534417
41513	2153388
41514	848459
41515	3112921
41516	3086714
41517	2884014
41518	3621209
41519	3166581
41520	1288415
41521	457569
41522	3401543
41523	3595218
41524	3579594
41525	2337067
41526	3537313
41527	3548250
41528	3421343
41529	659330
41530	834208
41531	240257
41532	685570
41533	3188187
41534	3412317
41535	507800
41536	3352981
41537	125772

41538	3540672
41539	658270
41540	3540645
41541	3637192
41542	3514462
41543	3620699
41544	1518495
41545	3540197
41546	3637191
41547	460021
41548	1956650
41549	3540617
41550	164006
41551	3621004
41552	346782
41553	3540641
41554	3607173
41555	477847
41556	2385219
41557	3582439
41558	2260405
41559	1581444
41560	1991003
41561	3633330
41562	3540653
41563	3637198
41564	419286
41565	3540638
41566	1494470
41567	3637196
41568	3637197
41569	1438912
41570	3561620
41571	2745197
41572	1463438
41573	3637199
41574	927307
41575	126383
41576	3227109
41577	197235
41578	1924079
41579	489104
41580	3637203
41581	3637202
41582	3465828
41583	1550940

41584	3467045
41585	3546537
41586	602898
41587	272847
41588	404727
41589	3589344
41590	597450
41591	765673
41592	1905095
41593	2053334
41594	3315344
41595	3637205
41596	387605
41597	2437285
41598	408901
41599	507769
41600	3626114
41601	858902
41602	1605749
41603	3581603
41604	3378419
41605	539110
41606	3637212
41607	2066971
41608	974705
41609	398666
41610	3637214
41611	3548985
41612	466806
41613	746678
41614	3637218
41615	2212064
41616	887694
41617	3637221
41618	1194265
41619	3387497
41620	3397112
41621	509759
41622	411374
41623	762158
41624	1365343
41625	2555059
41626	185749
41627	179439
41628	2912408
41629	2951485

41630	3250831
41631	390967
41632	410298
41633	2921129
41634	1236919
41635	2387002
41636	2407421
41637	1674965
41638	265
41639	943695
41640	1545376
41641	139407
41642	96818
41643	3431272
41644	3222421
41645	107903
41646	2774903
41647	43369
41648	827610
41649	2286056
41650	2341431
41651	3593405
41652	918727
41653	273523
41654	435081
41655	143446
41656	2890298
41657	3294398
41658	1095141
41659	175226
41660	241706
41661	876774
41662	239931
41663	3365713
41664	1439474
41665	811158
41666	435570
41667	68496
41668	3417540
41669	2258477
41670	562273
41671	3583782
41672	415654
41673	1525020
41674	3386198
41675	93533

41676	5895
41677	3505083
41678	628772
41679	3637227
41680	624741
41681	3537815
41682	241847
41683	2051167
41684	3419028
41685	1707936
41686	2783941
41687	1994915
41688	162900
41689	3417781
41690	378936
41691	928025
41692	2851617
41693	2531631
41694	749207
41695	3254209
41696	735931
41697	3590862
41698	714339
41699	201423
41700	726062
41701	1608197
41702	468976
41703	1552323
41704	2196929
41705	3438653
41706	3594729
41707	1209480
41708	3348371
41709	2666026
41710	3627374
41711	433340
41712	219310
41713	227653
41714	3637228
41715	2262106
41716	261023
41717	2837531
41718	3637238
41719	204124
41720	3637237
41721	88263

41722	2859198
41723	1085310
41724	3637239
41725	177239
41726	3534056
41727	397411
41728	253649
41729	1986
41730	435145
41731	127696
41732	333214
41733	1082958
41734	155576
41735	19900
41736	177411
41737	968370
41738	3176910
41739	151420
41740	160477
41741	198842
41742	2293703
41743	3031338
41744	3637240
41745	347049
41746	3637241
41747	3541124
41748	3312597
41749	3316433
41750	2149361
41751	3564257
41752	818556
41753	240958
41754	610990
41755	701132
41756	3549860
41757	56085
41758	679857
41759	3328456
41760	3537209
41761	2953050
41762	138829
41763	2686826
41764	2172596
41765	3626493
41766	477252
41767	631393

41768	1004404
41769	2492135
41770	329513
41771	2253147
41772	687431
41773	785161
41774	963613
41775	1036959
41776	1677004
41777	3320355
41778	3637243
41779	478790
41780	2171969
41781	973894
41782	930222
41783	1452249
41784	922251
41785	3637244
41786	188044
41787	105920
41788	3637245
41789	1581452
41790	2352557
41791	328294
41792	3393125
41793	207731
41794	2716404
41795	2581293
41796	187913
41797	3636522
41798	3621152
41799	1023808
41800	3509845
41801	2559354
41802	1523763
41803	2834308
41804	3545521
41805	3589191
41806	3593010
41807	3378677
41808	3343456
41809	2923813
41810	3636398
41811	906772
41812	378649
41813	1132545

41814	1197751
41815	566291
41816	181908
41817	2149499
41818	163545
41819	65815
41820	197110
41821	291398
41822	526191
41823	3637250
41824	2094394
41825	3075550
41826	478482
41827	345525
41828	437950
41829	173855
41830	1862030
41831	3637248
41832	3637253
41833	713651
41834	3627809
41835	1493258
41836	2493176
41837	2204814
41838	506896
41839	676809
41840	3621553
41841	3637254
41842	465056
41843	1549931
41844	762796
41845	2535482
41846	327211
41847	7219
41848	2852257
41849	205752
41850	730721
41851	2631474
41852	1500182
41853	68260
41854	1880569
41855	2074357
41856	3630903
41857	2797489
41858	1971381
41859	705582

41860	2349977
41861	3637256
41862	2078723
41863	3049185
41864	607164
41865	1211732
41866	3027561
41867	3404285
41868	1653946
41869	3637258
41870	3623031
41871	2768671
41872	2515892
41873	2927082
41874	2656984
41875	3627770
41876	185263
41877	3791
41878	3622970
41879	467355
41880	201253
41881	3138317
41882	2359625
41883	1149996
41884	866974
41885	2900796
41886	460366
41887	200696
41888	414526
41889	3555070
41890	415890
41891	871339
41892	3621829
41893	2790867
41894	340600
41895	3589602
41896	2800177
41897	1385913
41898	133578
41899	98223
41900	647686
41901	3637251
41902	3622450
41903	2761946
41904	785280
41905	278891

41906	3637263
41907	3324687
41908	1813144
41909	2625743
41910	3623137
41911	371977
41912	3401938
41913	2555405
41914	3536359
41915	3015979
41916	252262
41917	458415
41918	889696
41919	2103516
41920	2810466
41921	3637267
41922	3453090
41923	3584388
41924	3637262
41925	687347
41926	1471060
41927	2926796
41928	2150426
41929	2689707
41930	3589754
41931	3534071
41932	3569983
41933	484063
41934	606059
41935	1061590
41936	775010
41937	455095
41938	3534225
41939	946977
41940	2565185
41941	2680096
41942	2224824
41943	1238548
41944	2058066
41945	1962977
41946	3117845
41947	898632
41948	3637272
41949	2788554
41950	719041
41951	3637274

41952	623370
41953	185272
41954	2804472
41955	2482380
41956	3637277
41957	38451
41958	2008656
41959	3637273
41960	728886
41961	174681
41962	2864546
41963	74146
41964	379022
41965	3545365
41966	710827
41967	643133
41968	136512
41969	2003543
41970	140720
41971	763301
41972	843133
41973	2962458
41974	1517537
41975	2815095
41976	3518613
41977	426724
41978	1801104
41979	811623
41980	697960
41981	3380973
41982	2164643
41983	879580
41984	1362451
41985	836704
41986	441282
41987	3637284
41988	3637283
41989	2670329
41990	3637285
41991	893216
41992	3637287
41993	636016
41994	3637288
41995	519909
41996	3051632
41997	2656705

41998	3565703
41999	580134
42000	3038332
42001	659030
42002	3637292
42003	3594683
42004	673528
42005	681663
42006	3637293
42007	2842520
42008	1096437
42009	3637294
42010	2858352
42011	2685191
42012	472038
42013	679437
42014	1886815
42015	3606334
42016	2683294
42017	30671
42018	3438711
42019	406941
42020	1976944
42021	3045066
42022	2464056
42023	3637297
42024	238656
42025	1735828
42026	35661
42027	3261325
42028	3626474
42029	218948
42030	3586915
42031	1314976
42032	3622389
42033	2096605
42034	3485563
42035	2591863
42036	3491055
42037	3505925
42038	3585627
42039	279262
42040	3637291
42041	72339
42042	3637302
42043	2106305

42044	3595261
42045	2312941
42046	118036
42047	1822113
42048	867929
42049	3539834
42050	942052
42051	761061
42052	189167
42053	875959
42054	1096057
42055	320724
42056	570478
42057	3376100
42058	3578820
42059	1031109
42060	110971
42061	2107114
42062	45113
42063	887469
42064	2260719
42065	179214
42066	253736
42067	3536714
42068	145128
42069	766396
42070	2635763
42071	484080
42072	3622932
42073	1417145
42074	399814
42075	3637308
42076	40567
42077	3637306
42078	3588353
42079	564386
42080	910125
42081	3123447
42082	515968
42083	3164620
42084	215419
42085	3637310
42086	3144902
42087	125254
42088	2660797
42089	3637314

42090	3637313
42091	3637315
42092	2184994
42093	3637316
42094	2300266
42095	67751
42096	3096199
42097	3533604
42098	3542969
42099	609325
42100	3387864
42101	1579827
42102	3536855
42103	3637319
42104	1324873
42105	100667
42106	3161852
42107	3622003
42108	2646698
42109	3637320
42110	3637278
42111	3244604
42112	522996
42113	3626334
42114	205353
42115	3424916
42116	452801
42117	2531305
42118	3233741
42119	3144188
42120	3636217
42121	2108603
42122	738076
42123	3550804
42124	406743
42125	85072
42126	2115818
42127	2573974
42128	281506
42129	390575
42130	219799
42131	3637327
42132	3624800
42133	2105532
42134	3431494
42135	245453

42136	189505
42137	2177844
42138	151054
42139	3582251
42140	3576132
42141	2523150
42142	3637330
42143	2087659
42144	2867381
42145	238170
42146	3637331
42147	2422997
42148	494013
42149	3623812
42150	2373028
42151	2495146
42152	287007
42153	3548195
42154	2978387
42155	561774
42156	387754
42157	828517
42158	2205292
42159	3637334
42160	1567849
42161	491205
42162	3193765
42163	101565
42164	3637338
42165	2276024
42166	551459
42167	3637340
42168	252834
42169	3585389
42170	108928
42171	3637341
42172	686019
42173	3057894
42174	388411
42175	747033
42176	3539497
42177	3534550
42178	3637348
42179	224170
42180	210707
42181	666596

42182	3637342
42183	2896274
42184	3543661
42185	3347134
42186	3635031
42187	3590584
42188	118730
42189	538355
42190	749819
42191	3637354
42192	454360
42193	3637355
42194	1704255
42195	225794
42196	3451298
42197	3637356
42198	1783335
42199	3535563
42200	3557295
42201	2713071
42202	3044150
42203	931963
42204	2694066
42205	1763037
42206	3566045
42207	649230
42208	1864212
42209	415162
42210	432239
42211	255481
42212	124855
42213	3637357
42214	219516
42215	3630641
42216	1035922
42217	311447
42218	2983773
42219	3534324
42220	2929081
42221	3025882
42222	2838500
42223	3050168
42224	2686670
42225	3566762
42226	3580725
42227	2216511

42228	1525601
42229	2976140
42230	573686
42231	2932889
42232	2840928
42233	3627255
42234	139207
42235	3256031
42236	2283282
42237	57465
42238	656473
42239	3539212
42240	1113593
42241	1315796
42242	2882006
42243	1869480
42244	30594
42245	192081
42246	889268
42247	3440794
42248	709215
42249	3218609
42250	920531
42251	3629324
42252	2841437
42253	3622164
42254	380073
42255	3534562
42256	3423837
42257	3637363
42258	3628819
42259	35101
42260	150904
42261	409948
42262	3637364
42263	971270
42264	1491638
42265	206151
42266	493944
42267	3401727
42268	2203807
42269	195507
42270	3084642
42271	3055911
42272	2660219
42273	2004019

42274	1769195
42275	99374
42276	2173235
42277	1005888
42278	3637369
42279	508426
42280	805077
42281	673538
42282	925392
42283	900866
42284	1917928
42285	728990
42286	422862
42287	390772
42288	575133
42289	964863
42290	3347018
42291	3582868
42292	2345314
42293	3547024
42294	2321512
42295	1507844
42296	421086
42297	3581918
42298	3582110
42299	3637374
42300	345866
42301	325888
42302	3587595
42303	238734
42304	2856222
42305	778526
42306	3442144
42307	2730727
42308	427615
42309	608604
42310	3589942
42311	2590164
42312	1958725
42313	3547807
42314	1804333
42315	684924
42316	295986
42317	3621773
42318	1996474
42319	801478

42320	3596667
42321	3636388
42322	3637230
42323	531912
42324	107491
42325	3637381
42326	3575157
42327	3610881
42328	512487
42329	206759
42330	3582652
42331	3627175
42332	314103
42333	797591
42334	1642022
42335	3265955
42336	475273
42337	551476
42338	99929
42339	3168611
42340	229572
42341	1671613
42342	3637380
42343	345498
42344	2171065
42345	2948365
42346	793834
42347	868237
42348	420664
42349	3583275
42350	193564
42351	3637383
42352	1375237
42353	3534493
42354	2561684
42355	2999932
42356	3535011
42357	153322
42358	31741
42359	3541491
42360	449486
42361	365841
42362	591626
42363	2969702
42364	3562545
42365	751469

42366	717515
42367	612574
42368	135267
42369	49333
42370	3461143
42371	3637386
42372	2960101
42373	3112396
42374	1142462
42375	3579693
42376	3637387
42377	3571198
42378	91594
42379	3484173
42380	699026
42381	264871
42382	3115409
42383	2386415
42384	1989670
42385	1679312
42386	3025375
42387	3500702
42388	1776487
42389	154275
42390	391321
42391	1112538
42392	3581283
42393	59558
42394	2444952
42395	631934
42396	3313542
42397	661618
42398	3045720
42399	3547617
42400	2686886
42401	843787
42402	2638734
42403	3637396
42404	1829725
42405	3563270
42406	208888
42407	1708939
42408	3591099
42409	524977
42410	3283070
42411	2885936

42412	3622801
42413	3485459
42414	2327485
42415	1676515
42416	1134236
42417	3551352
42418	3625606
42419	2475845
42420	2087665
42421	686039
42422	1336709
42423	3637401
42424	172894
42425	3545139
42426	3014424
42427	1793551
42428	462556
42429	3502522
42430	267326
42431	866273
42432	2976498
42433	339901
42434	1795940
42435	3455056
42436	3590433
42437	1436028
42438	2647399
42439	3637397
42440	3580639
42441	3314720
42442	77634
42443	3632326
42444	196792
42445	3637409
42446	3637410
42447	252663
42448	2793631
42449	2839149
42450	2960191
42451	3637404
42452	380787
42453	1572560
42454	1705551
42455	2555291
42456	3607263
42457	2455401

42458	3542380
42459	1846043
42460	3535694
42461	1896460
42462	3637412
42463	2758718
42464	2422910
42465	735518
42466	3551714
42467	703284
42468	2675224
42469	3544334
42470	3524941
42471	371995
42472	3091900
42473	861552
42474	2887570
42475	1996824
42476	1478737
42477	646293
42478	1831842
42479	587076
42480	2007715
42481	3611045
42482	2996520
42483	2795563
42484	1237950
42485	635363
42486	3637416
42487	700298
42488	2409838
42489	719434
42490	2263578
42491	1054860
42492	406711
42493	2751300
42494	3625012
42495	2668100
42496	591846
42497	2450781
42498	3578921
42499	1095175
42500	2842735
42501	3452921
42502	3637420
42503	2883373

42504	3637392
42505	3151431
42506	3399441
42507	237478
42508	1799829
42509	196211
42510	3555329
42511	2712006
42512	3637424
42513	432229
42514	3637425
42515	3081881
42516	2629411
42517	3074782
42518	2135716
42519	3628455
42520	498216
42521	268455
42522	234885
42523	1526777
42524	3533937
42525	507657
42526	1076852
42527	166749
42528	3512265
42529	3637430
42530	441182
42531	3408212
42532	620984
42533	2808817
42534	3637432
42535	1653386
42536	2975611
42537	2630816
42538	576828
42539	3637434
42540	3591091
42541	209459
42542	380574
42543	3234731
42544	3539209
42545	3637436
42546	2908097
42547	308047
42548	3575163
42549	267710

42550	3549875
42551	2007053
42552	3209363
42553	1484778
42554	3146012
42555	98488
42556	3550871
42557	1845930
42558	643151
42559	3577556
42560	867507
42561	3605839
42562	3637441
42563	3202017
42564	1566801
42565	1105435
42566	1807739
42567	3637442
42568	2698398
42569	3551607
42570	258844
42571	1200190
42572	3566024
42573	3637389
42574	600145
42575	1657588
42576	2564938
42577	283606
42578	170878
42579	3141561
42580	608137
42581	3637445
42582	2839559
42583	3637448
42584	512885
42585	3369213
42586	2305075
42587	1208275
42588	3549769
42589	1204040
42590	2098963
42591	3582935
42592	782550
42593	2736738
42594	1874067
42595	3393408

42596	3637453
42597	3548782
42598	1242792
42599	1638643
42600	3442281
42601	460611
42602	3414284
42603	3637455
42604	246575
42605	3637456
42606	2378202
42607	131747
42608	379146
42609	3148276
42610	3637458
42611	3626195
42612	422733
42613	3242003
42614	3637460
42615	3625288
42616	3002865
42617	2825247
42618	2970012
42619	3600367
42620	2061433
42621	235757
42622	1479185
42623	1327613
42624	2221092
42625	726487
42626	3629421
42627	2489087
42628	2721083
42629	488607
42630	2216754
42631	3626815
42632	264394
42633	3542067
42634	136538
42635	3426578
42636	678925
42637	3247412
42638	3097220
42639	3632926
42640	3540955
42641	3579000

42642	2510094
42643	183395
42644	49511
42645	123400
42646	732032
42647	1773938
42648	3633749
42649	582390
42650	3578799
42651	3631290
42652	3535696
42653	3565812
42654	694362
42655	3630946
42656	3637462
42657	3383345
42658	3562908
42659	178779
42660	707739
42661	390908
42662	3627836
42663	1608158
42664	324377
42665	2876445
42666	3637474
42667	670931
42668	362255
42669	758465
42670	3637478
42671	3382773
42672	123614
42673	3496119
42674	3632405
42675	3114767
42676	1553746
42677	3637479
42678	189299
42679	3423768
42680	3637484
42681	3631547
42682	1732952
42683	850967
42684	3584006
42685	3626359
42686	1015405
42687	140339

42688	402224
42689	3492741
42690	598229
42691	677160
42692	345577
42693	3637486
42694	3235761
42695	2623855
42696	1888045
42697	1084217
42698	3620742
42699	258811
42700	614066
42701	3637489
42702	2112177
42703	3586844
42704	3637488
42705	263869
42706	399126
42707	3622745
42708	2529435
42709	3597353
42710	3544060
42711	684110
42712	299265
42713	3637493
42714	3637494
42715	1144231
42716	3581120
42717	2941780
42718	2827401
42719	1461618
42720	2668477
42721	588261
42722	1719221
42723	3637496
42724	3384286
42725	2018232
42726	582987
42727	3636103
42728	2274948
42729	252931
42730	2337476
42731	3564977
42732	587341
42733	18698

42734	608507
42735	2401609
42736	268309
42737	145148
42738	3637499
42739	2612437
42740	283339
42741	3628487
42742	2974278
42743	1698690
42744	3547776
42745	285919
42746	3207073
42747	3625487
42748	1060454
42749	295861
42750	3637501
42751	3177442
42752	3622360
42753	3628697
42754	1562647
42755	3627939
42756	191127
42757	2403953
42758	832089
42759	873624
42760	1700401
42761	71897
42762	3637504
42763	3626545
42764	320417
42765	3485701
42766	3005944
42767	1553294
42768	466966
42769	3539691
42770	286039
42771	904522
42772	3627305
42773	2289524
42774	3382918
42775	14568
42776	2700531
42777	3533442
42778	671541
42779	2754951

42780	3560076
42781	175951
42782	3584654
42783	3584656
42784	171890
42785	3633641
42786	3564017
42787	618497
42788	3588341
42789	3633138
42790	3457900
42791	1688246
42792	1966626
42793	3637509
42794	3422596
42795	3628268
42796	2749987
42797	2663072
42798	59851
42799	240609
42800	3637511
42801	3579399
42802	3534700
42803	3637510
42804	494006
42805	2809550
42806	760849
42807	199098
42808	3539383
42809	2704430
42810	3560404
42811	1334475
42812	3561886
42813	3637502
42814	3637513
42815	468218
42816	3631017
42817	3003230
42818	141757
42819	3627736
42820	2832104
42821	1986440
42822	1102303
42823	496108
42824	3554970
42825	2319672

42826	507054
42827	1465493
42828	3631014
42829	3565217
42830	690436
42831	3481590
42832	3637514
42833	3456586
42834	1580202
42835	3627623
42836	3534088
42837	3317226
42838	3182305
42839	3467106
42840	124820
42841	3387731
42842	3550727
42843	686815
42844	2842661
42845	2029626
42846	3556815
42847	3494358
42848	2472982
42849	3377177
42850	3637518
42851	3637521
42852	3637522
42853	2097149
42854	400606
42855	2789296
42856	825176
42857	3637524
42858	3631042
42859	1860915
42860	920532
42861	1517991
42862	3534663
42863	625597
42864	334715
42865	3637525
42866	1304232
42867	411145
42868	712061
42869	180731
42870	3637526
42871	2357624

42872	3595356
42873	2110145
42874	1401159
42875	3558137
42876	776075
42877	382236
42878	1737469
42879	172126
42880	3537898
42881	2677764
42882	568464
42883	116811
42884	2304389
42885	3096483
42886	1968138
42887	3522945
42888	3621664
42889	3621223
42890	206682
42891	1381415
42892	3149964
42893	3637529
42894	3490477
42895	3585353
42896	2042944
42897	383545
42898	1733691
42899	3241675
42900	759284
42901	533794
42902	2362689
42903	3637531
42904	918361
42905	3083251
42906	1270531
42907	207956
42908	3587553
42909	3626423
42910	1273271
42911	679729
42912	2590320
42913	719987
42914	3543050
42915	3621861
42916	2684306
42917	526741

42918	2731661
42919	2372799
42920	2710231
42921	1877414
42922	252689
42923	1524868
42924	3190462
42925	3312048
42926	256149
42927	2084719
42928	453381
42929	318688
42930	1944653
42931	531964
42932	789979
42933	2761763
42934	2020613
42935	3637537
42936	3183834
42937	2997016
42938	3626148
42939	1438126
42940	565509
42941	2736586
42942	398591
42943	1153050
42944	362665
42945	555896
42946	3552924
42947	437756
42948	3480935
42949	244491
42950	2274747
42951	3340370
42952	397376
42953	3637542
42954	3637543
42955	528950
42956	482907
42957	877951
42958	2439413
42959	3333224
42960	2924394
42961	1736837
42962	250669
42963	982217

42964	328907
42965	3201996
42966	3197058
42967	664983
42968	499139
42969	254392
42970	845838
42971	173445
42972	375990
42973	23768
42974	3586618
42975	3338509
42976	3244948
42977	1079858
42978	1238217
42979	2011789
42980	2656275
42981	1195504
42982	3632342
42983	922032
42984	3535313
42985	706875
42986	437091
42987	2268919
42988	429271
42989	136913
42990	2613959
42991	623501
42992	1847918
42993	3579287
42994	3637549
42995	3537461
42996	3543562
42997	2815756
42998	779349
42999	319430
43000	1684296
43001	741826
43002	3173569
43003	240626
43004	3536942
43005	322515
43006	1049189
43007	3553174
43008	103917
43009	3530424

43010	257405
43011	105791
43012	3555907
43013	3637555
43014	3631728
43015	3620715
43016	754315
43017	1578338
43018	3633225
43019	886865
43020	761118
43021	3637553
43022	3122248
43023	2979791
43024	3637559
43025	2685565
43026	3424413
43027	278000
43028	1693
43029	2608397
43030	1039529
43031	3324241
43032	2308546
43033	2992218
43034	2932462
43035	2835167
43036	179546
43037	3036069
43038	1032493
43039	2851241
43040	572984
43041	2812416
43042	3534218
43043	1908091
43044	579880
43045	304357
43046	3181522
43047	124126
43048	3596928
43049	1074870
43050	929076
43051	3291833
43052	3632998
43053	3563238
43054	464499
43055	3637570

43056	327161
43057	1765930
43058	707462
43059	3612479
43060	3637572
43061	3570948
43062	2603712
43063	1965211
43064	512737
43065	3313902
43066	3432732
43067	269280
43068	2317510
43069	641408
43070	2266231
43071	1663704
43072	3581914
43073	871013
43074	554347
43075	2262017
43076	643881
43077	1842266
43078	267360
43079	3636994
43080	2926271
43081	2800905
43082	3620705
43083	751088
43084	3637580
43085	2775913
43086	3624940
43087	3631061
43088	3626562
43089	2620759
43090	3633655
43091	3626883
43092	243474
43093	3538632
43094	253613
43095	1043950
43096	220248
43097	138152
43098	3501176
43099	715561
43100	230914
43101	3319254

43102	3616574
43103	3637581
43104	3631031
43105	2144449
43106	3637589
43107	178811
43108	3542426
43109	3160007
43110	1496994
43111	3622351
43112	1525554
43113	781171
43114	95124
43115	2690883
43116	2204451
43117	18814
43118	3290932
43119	3592941
43120	3637598
43121	3621302
43122	3447792
43123	559830
43124	3637600
43125	2463180
43126	1312087
43127	2324154
43128	150509
43129	3534413
43130	3537663
43131	55439
43132	942274
43133	535796
43134	2433562
43135	563736
43136	29929
43137	3169136
43138	3579012
43139	2771380
43140	747529
43141	173405
43142	496356
43143	2052348
43144	1483923
43145	3393783
43146	3521480
43147	2825003

43148	405706
43149	3508674
43150	2764094
43151	1701342
43152	1421512
43153	2698810
43154	3172611
43155	2505179
43156	699075
43157	3294070
43158	1172893
43159	820242
43160	571356
43161	2859848
43162	3625927
43163	1699441
43164	294514
43165	25134
43166	282645
43167	1497120
43168	3637608
43169	2195494
43170	407063
43171	3610147
43172	2396311
43173	3373095
43174	639767
43175	3137482
43176	2064137
43177	3350109
43178	3637480
43179	3557108
43180	903375
43181	2213243
43182	208811
43183	2195372
43184	3589743
43185	2301822
43186	3587915
43187	1383600
43188	155307
43189	459614
43190	3562472
43191	3567219
43192	2987602
43193	3637614

43194	3597697
43195	1776072
43196	3557981
43197	2906156
43198	2009728
43199	2082402
43200	3579985
43201	2155562
43202	3637619
43203	937693
43204	3637621
43205	750464
43206	172879
43207	99478
43208	3348001
43209	2494648
43210	3627698
43211	532072
43212	1531667
43213	951704
43214	1307316
43215	942160
43216	1576472
43217	565957
43218	285088
43219	1162792
43220	1238484
43221	636929
43222	1793012
43223	431629
43224	2362952
43225	3637630
43226	178767
43227	2612502
43228	2605433
43229	3383733
43230	3637631
43231	3232449
43232	2472972
43233	343298
43234	3628532
43235	3637633
43236	3637632
43237	1959886
43238	3247558
43239	3118863

43240	174399
43241	3506298
43242	3535748
43243	3269501
43244	590958
43245	572487
43246	1440957
43247	2900849
43248	3637634
43249	3637635
43250	3300796
43251	3566248
43252	1685127
43253	98447
43254	2918181
43255	3534572
43256	536558
43257	2657548
43258	68063
43259	2058137
43260	3637638
43261	3094306
43262	706494
43263	1539847
43264	3594129
43265	1925218
43266	761180
43267	3569839
43268	2422479
43269	659526
43270	614025
43271	2644756
43272	3538966
43273	1154752
43274	3200866
43275	2256275
43276	201703
43277	3628726
43278	3637643
43279	874481
43280	3637642
43281	330457
43282	2113616
43283	413484
43284	733779
43285	756380

43286	2038539
43287	861496
43288	1554143
43289	2513778
43290	2322437
43291	3119493
43292	3459505
43293	3079618
43294	388423
43295	744248
43296	3589918
43297	3590218
43298	2490765
43299	2716849
43300	384025
43301	3585364
43302	3637645
43303	1793687
43304	3637647
43305	269308
43306	8450
43307	835917
43308	1660893
43309	3637649
43310	1224591
43311	3359379
43312	890998
43313	494146
43314	3342824
43315	3637650
43316	3547774
43317	2306576
43318	3547769
43319	2492798
43320	609275
43321	859810
43322	279271
43323	3637646
43324	2404952
43325	3626250
43326	2972105
43327	216181
43328	1478459
43329	3373092
43330	3546356
43331	3350937

43332	3552328
43333	1044413
43334	3573739
43335	3621187
43336	3624124
43337	3495435
43338	3593184
43339	2390819
43340	2573886
43341	1704000
43342	3637653
43343	3468106
43344	221442
43345	883223
43346	2456476
43347	285892
43348	1463203
43349	1441443
43350	3164505
43351	273033
43352	148777
43353	3380794
43354	3637655
43355	3166839
43356	161997
43357	3161206
43358	3637656
43359	180943
43360	39883
43361	3237574
43362	552683
43363	3522811
43364	3541410
43365	1934073
43366	3632321
43367	183192
43368	3432186
43369	615145
43370	2206549
43371	2777624
43372	3187731
43373	1445427
43374	2864347
43375	3379872
43376	400532
43377	3051915

43378	3549549
43379	3260715
43380	3389280
43381	14166
43382	3563463
43383	3633776
43384	3637663
43385	3589221
43386	470303
43387	2318153
43388	6719
43389	875522
43390	531984
43391	680445
43392	2512082
43393	3629165
43394	2151304
43395	2694817
43396	3405972
43397	2579236
43398	3588373
43399	1821480
43400	192761
43401	331721
43402	471089
43403	2921126
43404	3036956
43405	208520
43406	3394152
43407	152545
43408	3559861
43409	1830986
43410	3637662
43411	770958
43412	3548770
43413	1929276
43414	625317
43415	328494
43416	2852067
43417	2497358
43418	734238
43419	3637666
43420	3558029
43421	774914
43422	399896
43423	99337

43424	3623435
43425	458347
43426	3637667
43427	3622243
43428	3623664
43429	3632834
43430	1452182
43431	1181717
43432	3600349
43433	2444828
43434	1975934
43435	3133271
43436	671835
43437	3622020
43438	723760
43439	3378378
43440	618643
43441	3637669
43442	268558
43443	239494
43444	3449079
43445	1757832
43446	882751
43447	3498558
43448	407762
43449	829870
43450	563081
43451	3637675
43452	827448
43453	3556526
43454	1622416
43455	3637677
43456	3586611
43457	367154
43458	802282
43459	74224
43460	916247
43461	602167
43462	3601672
43463	2883248
43464	424925
43465	2606957
43466	1807880
43467	262583
43468	405864
43469	3589490

43470	3566489
43471	396155
43472	439437
43473	392598
43474	1598504
43475	3552095
43476	3537053
43477	3548965
43478	148415
43479	3516070
43480	3637680
43481	3632544
43482	2806881
43483	3583942
43484	315748
43485	765644
43486	1228796
43487	3067599
43488	1516368
43489	1845844
43490	764637
43491	407828
43492	3472191
43493	3447284
43494	1604968
43495	3621866
43496	177736
43497	2138024
43498	3535704
43499	212293
43500	3637685
43501	2002208
43502	934966
43503	3588618
43504	3394439
43505	3624382
43506	2856850
43507	3560346
43508	193842
43509	348216
43510	2977720
43511	168035
43512	1722685
43513	424653
43514	2866655
43515	3002734

43516	1910666
43517	3637648
43518	3414381
43519	3546242
43520	118400
43521	2629720
43522	3287843
43523	806381
43524	3037490
43525	93634
43526	3561602
43527	2107379
43528	1024340
43529	2036409
43530	140598
43531	736770
43532	3632846
43533	1510625
43534	3349028
43535	3633207
43536	3323758
43537	2625857
43538	3380260
43539	3600814
43540	3607559
43541	3501131
43542	1710387
43543	293059
43544	407868
43545	3582877
43546	229525
43547	232231
43548	2186445
43549	430670
43550	3389478
43551	811095
43552	3557756
43553	169698
43554	3346938
43555	2960276
43556	233200
43557	3553636
43558	2782186
43559	201882
43560	2653734
43561	3585004

43562	210831
43563	1816761
43564	1320391
43565	2771479
43566	663985
43567	3329463
43568	3413494
43569	3376750
43570	3622432
43571	5789
43572	673529
43573	764472
43574	854857
43575	3003613
43576	1323779
43577	2044146
43578	3621851
43579	1769236
43580	190484
43581	3583385
43582	1970264
43583	1968498
43584	451317
43585	515726
43586	2908738
43587	2046832
43588	845380
43589	812529
43590	225661
43591	3090289
43592	3621519
43593	2813385
43594	3591498
43595	1327867
43596	1774880
43597	689956
43598	3539412
43599	3586648
43600	415857
43601	3581907
43602	1318998
43603	3563775
43604	3623370
43605	2034333
43606	776355
43607	70285

43608	13711
43609	3632903
43610	210988
43611	2516535
43612	275505
43613	1683745
43614	3531928
43615	405693
43616	3626553
43617	3546548
43618	3534421
43619	906921
43620	3354269
43621	3548979
43622	666199
43623	764444
43624	1646115
43625	2252436
43626	3637700
43627	3581530
43628	588367
43629	3631521
43630	1149416
43631	2585280
43632	235490
43633	1774009
43634	3451759
43635	1582071
43636	981174
43637	3065333
43638	1948118
43639	1957273
43640	1475111
43641	3397083
43642	2816815
43643	263007
43644	3537654
43645	3580208
43646	3584157
43647	2241460
43648	3269605
43649	3585426
43650	2750284
43651	3550791
43652	3606960
43653	3583664

43654	188573
43655	3533486
43656	1440985
43657	873735
43658	1519302
43659	3483715
43660	290072
43661	3623441
43662	3585119
43663	257505
43664	3590687
43665	602300
43666	974636
43667	254922
43668	61667
43669	719107
43670	547811
43671	613867
43672	3319748
43673	2997548
43674	640740
43675	1139140
43676	566315
43677	89528
43678	3542816
43679	3541956
43680	145972
43681	1771345
43682	581541
43683	3557170
43684	3546820
43685	2714873
43686	234339
43687	2800005
43688	3409038
43689	2757662
43690	3004282
43691	2475524
43692	935420
43693	1449271
43694	3368750
43695	2775533
43696	3002670
43697	2464512
43698	465986
43699	814563

43700	3580248
43701	1947008
43702	3624883
43703	50218
43704	2885253
43705	3582386
43706	2922448
43707	2541305
43708	326183
43709	2607764
43710	1996463
43711	3539867
43712	2567325
43713	504548
43714	3623474
43715	590792
43716	1071343
43717	323286
43718	1691929
43719	1815014
43720	700567
43721	3601419
43722	3227666
43723	297045
43724	2026691
43725	3621199
43726	1970172
43727	639243
43728	2543638
43729	590693
43730	3637701
43731	280137
43732	2393987
43733	346673
43734	484229
43735	230886
43736	2320924
43737	3540482
43738	3630115
43739	3380400
43740	3511924
43741	3370076
43742	892911
43743	3620619
43744	2498289
43745	3562158

43746	3405020
43747	3584643
43748	3305913
43749	49388
43750	2949573
43751	2647023
43752	242177
43753	552401
43754	3487104
43755	2230808
43756	3591907
43757	2183045
43758	897643
43759	491700
43760	768742
43761	3628080
43762	3625865
43763	3630331
43764	703641
43765	791931
43766	2733315
43767	3002885
43768	3621922
43769	341118
43770	2656736
43771	3388486
43772	3203506
43773	1730148
43774	320495
43775	617222
43776	3629216
43777	3629175
43778	3606523
43779	92091
43780	3586119
43781	2921412
43782	2136016
43783	1368763
43784	628599
43785	2027040
43786	2117587
43787	3557338
43788	3623700
43789	347521
43790	2890091
43791	3582079

43792	2261896
43793	210369
43794	3629849
43795	1299813
43796	3589774
43797	524575
43798	1234737
43799	3637564
43800	3604272
43801	820534
43802	629504
43803	258771
43804	473249
43805	2148645
43806	906626
43807	555857
43808	1258954
43809	588146
43810	3581277
43811	758191
43812	2274076
43813	784142
43814	359423
43815	1249261
43816	311525
43817	3592716
43818	382152
43819	3214681
43820	3548931
43821	3557429
43822	3632320
43823	3532267
43824	3637437
43825	1322596
43826	323258
43827	3546538
43828	1884391
43829	3597140
43830	2705608
43831	3602679
43832	3040874
43833	3136634
43834	3533851
43835	2999535
43836	72430
43837	724

43838	3495314
43839	3534540
43840	2037095
43841	3179899
43842	206373
43843	2999048
43844	3414557
43845	3474588
43846	3583813
43847	3331075
43848	1952479
43849	198024
43850	2400230
43851	3637704
43852	186707
43853	2704962
43854	2918755
43855	3310083
43856	1323416
43857	3540826
43858	3475216
43859	3588462
43860	2101493
43861	3624795
43862	3534101
43863	1132326
43864	1071152
43865	3401527
43866	2907685
43867	1889404
43868	3199799
43869	493639
43870	2520097
43871	3048604
43872	2125227
43873	626241
43874	390001
43875	3562223
43876	3632394
43877	3519067
43878	3296753
43879	788921
43880	1384990
43881	178848
43882	3281140
43883	604050

43884	3017867
43885	2650794
43886	535536
43887	124341
43888	3623997
43889	1485772
43890	1354238
43891	2395104
43892	696503
43893	3630683
43894	3565720
43895	444765
43896	3244008
43897	1751166
43898	639143
43899	3536583
43900	3502794
43901	3046450
43902	3339446
43903	3192586
43904	3292246
43905	96698
43906	3219685
43907	1831783
43908	302019
43909	747372
43910	3042560
43911	3621198
43912	913121
43913	1997593
43914	3587041
43915	1596923
43916	263296
43917	763990
43918	519657
43919	130017
43920	2202956
43921	3625665
43922	112709
43923	3534135
43924	2057667
43925	2281586
43926	3535136
43927	2879349
43928	3624342
43929	3548672

43930	3624756
43931	1656473
43932	3538120
43933	1954417
43934	295790
43935	894354
43936	2252185
43937	2550546
43938	2874233
43939	3279179
43940	1485404
43941	3590939
43942	3580074
43943	2959212
43944	3589316
43945	3593984
43946	136988
43947	1004132
43948	1507978
43949	362479
43950	961604
43951	736395
43952	3601777
43953	2394784
43954	3011379
43955	1939347
43956	863216
43957	3471889
43958	1885887
43959	1732062
43960	2778622
43961	3595115
43962	3606235
43963	229415
43964	1089302
43965	572159
43966	899113
43967	2138548
43968	510264
43969	3623131
43970	2931842
43971	3304249
43972	3574946
43973	446113
43974	594977
43975	3559099

43976	3637705
43977	3556317
43978	306173
43979	3597900
43980	3584689
43981	2628770
43982	2885905
43983	2855481
43984	3229400
43985	2646477
43986	2989010
43987	3590307
43988	1987460
43989	3581278
43990	3552531
43991	1366796
43992	3621119
43993	3558165
43994	3627772
43995	3542848
43996	751878
43997	2492397
43998	3625206
43999	2191758
44000	3580042
44001	3586995
44002	3368682
44003	845697
44004	3627287
44005	3323412
44006	3564235
44007	2481093
44008	2308480
44009	3546609
44010	2537834
44011	2008965
44012	2264486
44013	2001
44014	1149838
44015	2514167
44016	1474411
44017	2694883
44018	3565511
44019	2178457
44020	3637702
44021	3541383

44022	167811
44023	2804942
44024	1284478
44025	3295403
44026	3630264
44027	902360
44028	3079524
44029	3454276
44030	3231072
44031	41247
44032	1451048
44033	3547580
44034	523308
44035	2905230
44036	285850
44037	681319
44038	3586784
44039	2309806
44040	433600
44041	203956
44042	3435630
44043	289475
44044	1644564
44045	622113
44046	399678
44047	3050421
44048	735886
44049	3353222
44050	2232267
44051	3627774
44052	3496744
44053	3617110
44054	3546401
44055	2837671
44056	609931
44057	192650
44058	3591394
44059	3624812
44060	1955448
44061	3551356
44062	3444636
44063	211578
44064	1059786
44065	2503800
44066	2492422
44067	1720019

44068	708137
44069	80553
44070	172532
44071	211302
44072	101237
44073	3552125
44074	3618921
44075	3637707
44076	1616992
44077	1970738
44078	3622313
44079	874970
44080	1968731
44081	3538375
44082	2717213
44083	3622454
44084	2172716
44085	412476
44086	633429
44087	3485166
44088	473176
44089	3626661
44090	3169204
44091	3573295
44092	3181781
44093	3169621
44094	2284920
44095	1479551
44096	793045
44097	3549023
44098	3628041
44099	3569567
44100	2904108
44101	2323247
44102	614353
44103	901361
44104	2926646
44105	2989663
44106	41549
44107	479704
44108	3625599
44109	1657220
44110	485976
44111	3470658
44112	72575
44113	2375590

44114	2701690
44115	3416970
44116	3504290
44117	771190
44118	1428113
44119	3189664
44120	1043202
44121	2964468
44122	3550506
44123	3601414
44124	2861057
44125	3367404
44126	1580751
44127	3398087
44128	1193486
44129	3546624
44130	1669661
44131	502541
44132	3453313
44133	174645
44134	3188494
44135	42455
44136	445212
44137	1641912
44138	2431811
44139	251740
44140	2432976
44141	360915
44142	3586542
44143	3637708
44144	3540981
44145	2744434
44146	475670
44147	621811
44148	3589959
44149	475958
44150	2837540
44151	1420603
44152	2381454
44153	448725
44154	3557922
44155	3070618
44156	2779445
44157	1845864
44158	2689686
44159	3535272

44160	426309
44161	3539397
44162	3579364
44163	3562249
44164	3516130
44165	1953900
44166	215587
44167	313870
44168	3388703
44169	2979056
44170	2555309
44171	255533
44172	2045559
44173	280291
44174	3637711
44175	528665
44176	2435905
44177	3623738
44178	457746
44179	1807838
44180	354607
44181	2808545
44182	722458
44183	1740163
44184	384603
44185	3601747
44186	2946105
44187	200311
44188	3305443
44189	1204130
44190	2436741
44191	876413
44192	2969191
44193	2975304
44194	1065305
44195	244079
44196	3546244
44197	1521842
44198	3582123
44199	3219926
44200	440387
44201	1726785
44202	2240689
44203	3587534
44204	3631845
44205	2539862

44206	415671
44207	3111325
44208	3594693
44209	2783746
44210	1922289
44211	829101
44212	570362
44213	2686340
44214	365480
44215	520016
44216	618154
44217	2820311
44218	1533041
44219	2417552
44220	850619
44221	3294640
44222	2417118
44223	426004
44224	1330833
44225	2496172
44226	1973521
44227	1645276
44228	3322042
44229	3581272
44230	2470315
44231	1482919
44232	3625469
44233	793668
44234	3633252
44235	1168982
44236	3622085
44237	1998959
44238	730149
44239	625775
44240	1757762
44241	370426
44242	1774094
44243	2377156
44244	1662377
44245	1901659
44246	1172087
44247	430254
44248	3319285
44249	68842
44250	1152672
44251	956828

44252	162392
44253	786660
44254	1511927
44255	3573684
44256	449373
44257	60167
44258	3506284
44259	3578761
44260	874637
44261	2960940
44262	820727
44263	2828602
44264	500973
44265	3637712
44266	3637713
44267	3622541
44268	219600
44269	2688089
44270	3582483
44271	3583671
44272	2897067
44273	3159439
44274	2733977
44275	2445968
44276	2071819
44277	1902986
44278	63452
44279	2473449
44280	1518813
44281	3559271
44282	2153187
44283	114844
44284	1420193
44285	1994697
44286	641298
44287	239614
44288	2988773
44289	119853
44290	3604773
44291	1252377
44292	3541627
44293	435875
44294	3623894
44295	3621833
44296	863689
44297	449444

44298	1895651
44299	2678518
44300	3547583
44301	261935
44302	939616
44303	476833
44304	3545408
44305	525533
44306	3541516
44307	3458585
44308	169160
44309	3534211
44310	954154
44311	1322947
44312	2045471
44313	182715
44314	3575238
44315	115281
44316	374318
44317	3587643
44318	1509698
44319	2809954
44320	1735385
44321	3583435
44322	3546234
44323	555632
44324	148984
44325	1825331
44326	1419082
44327	1590912
44328	3566897
44329	3256562
44330	425650
44331	907334
44332	2505392
44333	2131184
44334	1713255
44335	3034203
44336	1672258
44337	544564
44338	3541420
44339	439491
44340	266631
44341	1252735
44342	622153
44343	1388962

44344	2364242
44345	1057679
44346	379011
44347	591110
44348	1282327
44349	1071741
44350	2469299
44351	3408292
44352	1462105
44353	551970
44354	584993
44355	472322
44356	3591606
44357	423666
44358	428668
44359	3621736
44360	3562015
44361	3454320
44362	305218
44363	1570291
44364	3534109
44365	2956284
44366	311191
44367	614160
44368	3527321
44369	3411715
44370	1262028
44371	326413
44372	788048
44373	2572811
44374	328857
44375	2815195
44376	1772140
44377	1743372
44378	3625935
44379	661524
44380	1731835
44381	2803703
44382	2673328
44383	985013
44384	3629187
44385	385097
44386	2456965
44387	2953527
44388	3544414
44389	1177547

44390	197942
44391	1589187
44392	929401
44393	245657
44394	3536771
44395	1499381
44396	3556824
44397	3566211
44398	2616397
44399	90205
44400	2784794
44401	3561786
44402	574908
44403	3554107
44404	2110965
44405	95216
44406	3126510
44407	309124
44408	2620298
44409	363786
44410	3440690
44411	3015122
44412	2758976
44413	815003
44414	3576504
44415	893822
44416	545149
44417	3587886
44418	279733
44419	2412928
44420	3307415
44421	3542547
44422	3637703
44423	3362319
44424	1888997
44425	2704251
44426	1534589
44427	2832649
44428	247504
44429	1467212
44430	3087488
44431	2802450
44432	296101
44433	3116123
44434	3102381
44435	212237

44436	774079
44437	3547980
44438	2438897
44439	2177798
44440	180005
44441	3378165
44442	1377608
44443	3304663
44444	3554178
44445	1000481
44446	2368825
44447	277272
44448	2507853
44449	3543738
44450	3630280
44451	1300492
44452	2762208
44453	3631298
44454	145633
44455	839797
44456	179453
44457	3627589
44458	3561061
44459	448297
44460	3539495
44461	1534588
44462	3123488
44463	2743727
44464	3637257
44465	494067
44466	2975157
44467	433301
44468	1949327
44469	482313
44470	893707
44471	1766191
44472	3582038
44473	210755
44474	1820604
44475	619162
44476	420638
44477	3330229
44478	2592062
44479	1725179
44480	874799
44481	3622895

44482	922256
44483	3581608
44484	3622442
44485	497768
44486	1769039
44487	2125904
44488	2313611
44489	923311
44490	3626756
44491	2987033
44492	2298044
44493	3553843
44494	364554
44495	652564
44496	619558
44497	3542924
44498	2828351
44499	2412135
44500	1419721
44501	1425711
44502	628151
44503	3536153
44504	1030023
44505	3423111
44506	3390656
44507	429419
44508	345380
44509	896927
44510	199947
44511	3624295
44512	3627431
44513	2674394
44514	406691
44515	925772
44516	823077
44517	2157933
44518	1908921
44519	864623
44520	606667
44521	3572392
44522	149090
44523	1303642
44524	477086
44525	3627833
44526	330604
44527	3165959

44528	2264736
44529	2151596
44530	923234
44531	309466
44532	2754380
44533	340497
44534	119546
44535	800198
44536	3534072
44537	682779
44538	187339
44539	2913061
44540	720240
44541	3516179
44542	3563377
44543	306026
44544	576878
44545	292214
44546	770566
44547	3565840
44548	296691
44549	746947
44550	3555694
44551	2327266
44552	1608515
44553	1303238
44554	915499
44555	404036
44556	3549298
44557	3580691
44558	2186777
44559	659814
44560	3356324
44561	2615463
44562	1202814
44563	646202
44564	3599262
44565	3537468
44566	2511162
44567	2662848
44568	3556673
44569	3499602
44570	3627969
44571	3637716
44572	1535767
44573	2779007

44574	2946042
44575	781841
44576	3627923
44577	3621675
44578	1946689
44579	2698156
44580	3075150
44581	2616385
44582	3573308
44583	2671535
44584	3211426
44585	2081046
44586	412731
44587	680764
44588	32795
44589	674910
44590	1162775
44591	3592018
44592	1705275
44593	410563
44594	1936194
44595	2905668
44596	573525
44597	3633769
44598	3631473
44599	993312
44600	1722371
44601	201478
44602	3236031
44603	3594995
44604	566946
44605	3620679
44606	3622492
44607	348143
44608	3549695
44609	274462
44610	2896438
44611	2648433
44612	250887
44613	835511
44614	26057
44615	105067
44616	3545653
44617	233863
44618	285843
44619	1752384

44620	337879
44621	176722
44622	45655
44623	3394145
44624	3553276
44625	3329046
44626	606021
44627	3231270
44628	1404737
44629	3567022
44630	3601898
44631	726903
44632	737564
44633	75321
44634	1788306
44635	3589931
44636	2950389
44637	695169
44638	1386603
44639	3535425
44640	3458132
44641	2847252
44642	3637717
44643	210282
44644	2990183
44645	675375
44646	391313
44647	1464494
44648	935965
44649	1487874
44650	123130
44651	2192335
44652	3625015
44653	510091
44654	1658923
44655	2684389
44656	1251411
44657	193843
44658	3620936
44659	2333191
44660	3532143
44661	2316315
44662	184264
44663	200912
44664	2982859
44665	3471336

44666	421021
44667	3601786
44668	259102
44669	3582625
44670	2637487
44671	40215
44672	1316168
44673	208766
44674	3020640
44675	854859
44676	467983
44677	297360
44678	3578718
44679	1723749
44680	36562
44681	2828791
44682	1581486
44683	3457111
44684	2952236
44685	2002381
44686	672141
44687	781684
44688	3538269
44689	1259714
44690	3619780
44691	3592454
44692	953059
44693	920309
44694	3637303
44695	3601970
44696	778068
44697	3182318
44698	163330
44699	1381892
44700	3548193
44701	2232890
44702	3031701
44703	2619072
44704	3340098
44705	301439
44706	391474
44707	3581810
44708	2084051
44709	688831
44710	141087
44711	3579409

44712	191208
44713	558349
44714	2466876
44715	3511426
44716	444766
44717	2548310
44718	2305372
44719	3358665
44720	2200753
44721	2770965
44722	791433
44723	1892912
44724	268123
44725	2249900
44726	2794209
44727	152690
44728	3622689
44729	3544850
44730	3187950
44731	1539666
44732	3476815
44733	1915791
44734	887987
44735	3418392
44736	863094
44737	3622833
44738	3243940
44739	462939
44740	3011439
44741	3386681
44742	1499288
44743	688567
44744	3500017
44745	3550258
44746	1545864
44747	418964
44748	1851020
44749	235406
44750	892682
44751	3383521
44752	420981
44753	2404127
44754	2817066
44755	3430626
44756	1808267
44757	3552173

44758	2721039
44759	1336227
44760	2580529
44761	2934165
44762	773714
44763	1909276
44764	289079
44765	1933130
44766	1914560
44767	3623520
44768	399385
44769	376108
44770	3629208
44771	3566988
44772	2869289
44773	745293
44774	2322959
44775	3535467
44776	3621868
44777	3621683
44778	3059846
44779	2030206
44780	2689164
44781	3238355
44782	860960
44783	69439
44784	380857
44785	1481713
44786	1224358
44787	643679
44788	31418
44789	3633189
44790	3175792
44791	3490942
44792	2922565
44793	3002049
44794	841308
44795	3196702
44796	1955036
44797	2524807
44798	912085
44799	2792348
44800	3637721
44801	17089
44802	3555661
44803	3261713

44804	375999
44805	677998
44806	3636977
44807	1820794
44808	262354
44809	3554920
44810	189010
44811	3612568
44812	3637719
44813	504250
44814	759471
44815	1466822
44816	1088397
44817	663778
44818	2533957
44819	3567487
44820	2854405
44821	187351
44822	119428
44823	208504
44824	2350395
44825	854229
44826	2239612
44827	494466
44828	2398503
44829	178220
44830	185621
44831	1601137
44832	1337558
44833	763635
44834	312935
44835	2018820
44836	3622853
44837	22442
44838	122058
44839	3592738
44840	3558242
44841	988461
44842	273558
44843	3625543
44844	3541079
44845	574384
44846	2586427
44847	2007954
44848	3282548
44849	2926771

44850	164682
44851	1057233
44852	1626024
44853	3594838
44854	1782320
44855	209881
44856	185185
44857	2883365
44858	2806316
44859	739755
44860	2679916
44861	2458059
44862	3627684
44863	365458
44864	251935
44865	3551501
44866	2809720
44867	863691
44868	185580
44869	3630171
44870	662304
44871	1290831
44872	3566311
44873	3621406
44874	1416135
44875	92515
44876	565499
44877	3504310
44878	699001
44879	509834
44880	2767176
44881	242020
44882	2847267
44883	3463005
44884	2690349
44885	2500608
44886	2617874
44887	157075
44888	2908214
44889	1534575
44890	355673
44891	2035579
44892	3311614
44893	1905125
44894	2219793
44895	312334

44896	151313
44897	1125523
44898	3587647
44899	3585065
44900	1255361
44901	2241265
44902	259121
44903	35315
44904	395354
44905	2050239
44906	91963
44907	790841
44908	2628535
44909	307327
44910	2655870
44911	3629978
44912	3546888
44913	2874977
44914	1851938
44915	3551875
44916	1527771
44917	2999743
44918	3198087
44919	3637722
44920	773156
44921	1738796
44922	2494990
44923	2326126
44924	492125
44925	3539250
44926	822510
44927	537019
44928	254523
44929	465833
44930	2332469
44931	3592163
44932	413122
44933	3545669
44934	1462593
44935	2769605
44936	159250
44937	3586477
44938	3035464
44939	203604
44940	303651
44941	457550

44942	143003
44943	115544
44944	170124
44945	1548729
44946	3317485
44947	3584235
44948	666687
44949	1723393
44950	3341376
44951	3017543
44952	2553557
44953	2567184
44954	522611
44955	3533681
44956	449524
44957	368196
44958	2969615
44959	389790
44960	355342
44961	3628862
44962	262565
44963	1335197
44964	117489
44965	1985901
44966	3563981
44967	670364
44968	187787
44969	735554
44970	316539
44971	2672850
44972	1861138
44973	2226926
44974	2241695
44975	3400867
44976	855444
44977	627798
44978	2773556
44979	1318546
44980	2616762
44981	179341
44982	598284
44983	3557177
44984	357379
44985	206724
44986	103463
44987	2851864

44988	1699904
44989	3598501
44990	291085
44991	2941950
44992	2822482
44993	396739
44994	3553751
44995	620792
44996	1392952
44997	3602953
44998	2863547
44999	3622888
45000	2008100
45001	1352805
45002	3060578
45003	206936
45004	550315
45005	3588797
45006	214979
45007	3626382
45008	364437
45009	1376364
45010	1872711
45011	3429288
45012	2757168
45013	3065087
45014	3556854
45015	2170970
45016	3558644
45017	802922
45018	362869
45019	202976
45020	1743742
45021	3290273
45022	1613477
45023	3592220
45024	3533756
45025	3582639
45026	108683
45027	2474219
45028	3596463
45029	188485
45030	318000
45031	2773390
45032	3421761
45033	3543389

45034	122674
45035	3540441
45036	1140733
45037	3582355
45038	1246319
45039	757130
45040	3104069
45041	3599995
45042	1615052
45043	3210975
45044	2915496
45045	3234020
45046	3620647
45047	712874
45048	2206102
45049	467618
45050	254777
45051	1889599
45052	353921
45053	3637724
45054	3623337
45055	1947563
45056	1534944
45057	3335068
45058	3625662
45059	2540650
45060	3318100
45061	3086413
45062	3597225
45063	803857
45064	1766842
45065	319994
45066	294119
45067	2852342
45068	3539831
45069	3621038
45070	170699
45071	3465089
45072	3550516
45073	3536030
45074	3632211
45075	456767
45076	994685
45077	2731500
45078	576248
45079	2059997

45080	3112377
45081	791123
45082	965045
45083	1367618
45084	3533620
45085	1561954
45086	1414671
45087	149804
45088	2219177
45089	3582354
45090	2093301
45091	3637124
45092	2425694
45093	3637726
45094	3637729
45095	626098
45096	1097918
45097	3145008
45098	1054344
45099	3622021
45100	1508605
45101	2264976
45102	3147867
45103	2474172
45104	839723
45105	9051
45106	1692328
45107	3627203
45108	3325559
45109	401781
45110	3632212
45111	3525371
45112	3564212
45113	1515664
45114	1397365
45115	3580930
45116	3637727
45117	3055387
45118	175704
45119	694465
45120	2914491
45121	215534
45122	3582850
45123	3503444
45124	3184727
45125	3632381

45126	25363
45127	3594845
45128	1408
45129	3574047
45130	3621972
45131	2082318
45132	352503
45133	3543071
45134	3110646
45135	3584384
45136	519651
45137	2876028
45138	3505411
45139	2983454
45140	199773
45141	3019970
45142	2977127
45143	3592206
45144	3332742
45145	781902
45146	3603679
45147	607027
45148	646691
45149	3341616
45150	3590403
45151	297539
45152	66687
45153	1718814
45154	2118886
45155	817005
45156	3538647
45157	1171397
45158	950314
45159	2018811
45160	167346
45161	3026463
45162	123589
45163	2906739
45164	1243620
45165	3619133
45166	274900
45167	522601
45168	2813179
45169	1799010
45170	2258959
45171	3148265

45172	3541294
45173	3637617
45174	1436068
45175	3153724
45176	3538589
45177	3011989
45178	267163
45179	297234
45180	3514166
45181	170901
45182	92330
45183	2311505
45184	2141808
45185	317184
45186	3541554
45187	189971
45188	808100
45189	3587122
45190	3037087
45191	3560250
45192	903080
45193	1493242
45194	3262096
45195	340298
45196	3583227
45197	2679534
45198	1933773
45199	3627515
45200	866526
45201	300798
45202	3626111
45203	2835399
45204	14331
45205	2749124
45206	400420
45207	536734
45208	2892467
45209	3539396
45210	211367
45211	3621058
45212	420749
45213	2082471
45214	3428192
45215	2791954
45216	3158379
45217	1687154

45218	651787
45219	3540048
45220	179860
45221	3581938
45222	776448
45223	3512736
45224	2679021
45225	625510
45226	3357121
45227	1316549
45228	3579929
45229	310972
45230	110157
45231	985092
45232	6059
45233	2700875
45234	226270
45235	2542790
45236	3512122
45237	3172430
45238	3583038
45239	3569505
45240	2667564
45241	3099869
45242	62748
45243	1699870
45244	3581657
45245	1645907
45246	668908
45247	2429137
45248	3581191
45249	3622012
45250	1005958
45251	2549322
45252	2895998
45253	1462805
45254	3012544
45255	308610
45256	664200
45257	901771
45258	553383
45259	2705366
45260	1639228
45261	63369
45262	303684
45263	2538371

45264	303565
45265	402004
45266	365844
45267	568545
45268	3637731
45269	3160498
45270	2650630
45271	1102631
45272	2263889
45273	180988
45274	3625107
45275	268632
45276	976223
45277	1807062
45278	151768
45279	1493113
45280	3540337
45281	1804946
45282	3556066
45283	2511331
45284	93114
45285	193359
45286	778021
45287	3580086
45288	3354510
45289	632954
45290	498387
45291	3624679
45292	134681
45293	141956
45294	231857
45295	563485
45296	2363448
45297	1194468
45298	2667348
45299	1761360
45300	3542498
45301	744853
45302	2692400
45303	373315
45304	1266871
45305	1909304
45306	3421894
45307	828312
45308	974189
45309	3228040

45310	141060
45311	3132856
45312	3410119
45313	3389799
45314	713974
45315	3186184
45316	3266367
45317	3580592
45318	602741
45319	1119418
45320	1413808
45321	2688162
45322	628208
45323	3593678
45324	896448
45325	464234
45326	2388293
45327	441040
45328	432939
45329	1864535
45330	706447
45331	1512780
45332	938203
45333	153943
45334	2946678
45335	112526
45336	677552
45337	2928633
45338	3596537
45339	1641889
45340	2838886
45341	2176739
45342	519911
45343	3321210
45344	2371229
45345	648028
45346	369771
45347	493736
45348	2778111
45349	2472659
45350	1469828
45351	3174666
45352	59546
45353	3621218
45354	2915983
45355	2749969

45356	3540583
45357	434051
45358	1612202
45359	821613
45360	2874126
45361	2351842
45362	1100
45363	3538070
45364	223534
45365	3625089
45366	2191401
45367	529312
45368	2988565
45369	1887092
45370	1128500
45371	540716
45372	442673
45373	265026
45374	3533703
45375	916647
45376	160504
45377	2159741
45378	3234202
45379	983526
45380	3499198
45381	3574081
45382	2652133
45383	262359
45384	1860646
45385	783535
45386	514153
45387	2603010
45388	3533745
45389	808853
45390	468895
45391	2718840
45392	525656
45393	1960634
45394	535361
45395	1955959
45396	2234721
45397	569306
45398	1779631
45399	1696061
45400	3508607
45401	180452

45402	2972994
45403	152330
45404	1327065
45405	3479216
45406	253483
45407	3229243
45408	3427298
45409	897917
45410	3101223
45411	670676
45412	880277
45413	580753
45414	2971649
45415	2790424
45416	554696
45417	3581615
45418	427746
45419	3352716
45420	212922
45421	722836
45422	3633654
45423	491474
45424	1972578
45425	3538174
45426	3607393
45427	217119
45428	2971085
45429	945022
45430	3544383
45431	463588
45432	704766
45433	1188413
45434	3520874
45435	3434951
45436	144796
45437	1201197
45438	652434
45439	3460497
45440	3551854
45441	562917
45442	213573
45443	2520858
45444	3424121
45445	3232215
45446	2208934
45447	402

45448	512175
45449	3171700
45450	2238262
45451	863470
45452	2246166
45453	643173
45454	3358166
45455	190358
45456	2339657
45457	688894
45458	3534287
45459	290005
45460	535768
45461	3452509
45462	2072156
45463	3588719
45464	1604068
45465	2047454
45466	2463276
45467	3629728
45468	3483714
45469	3564282
45470	834621
45471	293904
45472	3637733
45473	108686
45474	1055139
45475	436193
45476	600870
45477	1432718
45478	1127211
45479	2136841
45480	133148
45481	1937460
45482	67872
45483	1727046
45484	3593288
45485	168312
45486	2533556
45487	526395
45488	1713158
45489	683638
45490	1413504
45491	2028363
45492	3622315
45493	583065

45494	3558667
45495	2128327
45496	3098845
45497	608694
45498	397485
45499	1523244
45500	258063
45501	302247
45502	3590153
45503	691217
45504	616229
45505	3550847
45506	3459177
45507	1923669
45508	870629
45509	3625807
45510	139125
45511	3418959
45512	1904476
45513	3563903
45514	718378
45515	1483675
45516	837787
45517	2898763
45518	3583108
45519	1527283
45520	3086350
45521	3544316
45522	630309
45523	556170
45524	646513
45525	3579180
45526	167824
45527	2886276
45528	3168869
45529	3447682
45530	178022
45531	1613026
45532	865030
45533	940634
45534	3164282
45535	3627886
45536	262182
45537	3588164
45538	2510737
45539	78300

45540	3597019
45541	2731667
45542	3637732
45543	2938770
45544	198972
45545	3544826
45546	2893496
45547	2062372
45548	1602137
45549	2448686
45550	3321779
45551	3087305
45552	2841131
45553	3556535
45554	3591080
45555	3561640
45556	3582881
45557	3542560
45558	232945
45559	3539512
45560	75628
45561	3365002
45562	1054291
45563	977919
45564	614585
45565	183989
45566	3581140
45567	491283
45568	1693948
45569	600150
45570	264901
45571	793113
45572	671035
45573	2412193
45574	2861475
45575	244787
45576	1372333
45577	2734968
45578	2468639
45579	3627462
45580	183240
45581	3589452
45582	6782
45583	3597405
45584	2510709
45585	3577919

45586	226462
45587	74557
45588	3602420
45589	3074954
45590	902262
45591	2503492
45592	3620753
45593	1660347
45594	3588945
45595	2304441
45596	316840
45597	3596010
45598	3637718
45599	3535348
45600	51747
45601	3543748
45602	1085324
45603	3341570
45604	426834
45605	3024385
45606	467544
45607	3566262
45608	1875618
45609	3414985
45610	3621272
45611	3397123
45612	96724
45613	3544266
45614	3534717
45615	224823
45616	558780
45617	258682
45618	2287214
45619	1951180
45620	3538117
45621	578635
45622	3024552
45623	656552
45624	3558335
45625	1271082
45626	3622934
45627	3637738
45628	1942885
45629	258130
45630	1465225
45631	141665

45632	27036
45633	3594311
45634	281720
45635	2969688
45636	2555505
45637	3622002
45638	3587799
45639	445097
45640	3579898
45641	224350
45642	3527042
45643	2834495
45644	3622929
45645	3539731
45646	2718222
45647	790460
45648	3636453
45649	1401779
45650	1135625
45651	241041
45652	559885
45653	226734
45654	237372
45655	2331379
45656	810683
45657	2572211
45658	3816
45659	3631154
45660	1699236
45661	914525
45662	3622593
45663	2727194
45664	419848
45665	56088
45666	3360207
45667	80949
45668	464124
45669	3557787
45670	2373657
45671	847260
45672	3416987
45673	650661
45674	48024
45675	215411
45676	3625405
45677	3597694

45678	118255
45679	3543916
45680	3165222
45681	3557462
45682	1338370
45683	2226733
45684	3541866
45685	3632773
45686	2928294
45687	426891
45688	283378
45689	3591280
45690	1602503
45691	3089520
45692	957628
45693	1628388
45694	328024
45695	3625357
45696	1481914
45697	1081914
45698	28402
45699	3551210
45700	2573989
45701	2409829
45702	2191002
45703	2516930
45704	2878160
45705	3536198
45706	807674
45707	3581464
45708	3538581
45709	2582662
45710	771721
45711	2556242
45712	182273
45713	2388482
45714	3142038
45715	3637737
45716	432154
45717	1576160
45718	2874154
45719	3608524
45720	1627273
45721	3619336
45722	2982888
45723	3510659

45724	2406441
45725	186341
45726	3004040
45727	688498
45728	493082
45729	368938
45730	654627
45731	1202554
45732	2541040
45733	3534860
45734	486568
45735	3577367
45736	1979958
45737	1864726
45738	2761059
45739	941176
45740	3538038
45741	3591848
45742	289481
45743	2641446
45744	3558195
45745	3507833
45746	3023410
45747	1950144
45748	598303
45749	3556014
45750	2630401
45751	411768
45752	3535836
45753	3637742
45754	2841686
45755	3637739
45756	2709825
45757	240247
45758	1266162
45759	2755000
45760	2030341
45761	3584299
45762	3534358
45763	652729
45764	2351779
45765	377370
45766	183505
45767	789771
45768	208165
45769	3281695

45770	3119446
45771	1202362
45772	236273
45773	3613337
45774	3093904
45775	2024983
45776	1053450
45777	480806
45778	3271480
45779	2175178
45780	3428022
45781	1262338
45782	856052
45783	2182524
45784	572360
45785	1123358
45786	889415
45787	1897384
45788	30575
45789	253365
45790	637302
45791	3097446
45792	664353
45793	245045
45794	2479793
45795	352739
45796	457594
45797	2226236
45798	172757
45799	722375
45800	2479973
45801	3586645
45802	987607
45803	363719
45804	1606862
45805	2955412
45806	3592649
45807	2841840
45808	1432756
45809	3341819
45810	1066739
45811	1902303
45812	3592
45813	931919
45814	1638997
45815	1923902

45816	474393
45817	1742856
45818	1544314
45819	1763747
45820	538952
45821	852030
45822	3604748
45823	2012658
45824	418027
45825	371904
45826	260053
45827	3533866
45828	738703
45829	212157
45830	789866
45831	3545008
45832	2211271
45833	798235
45834	2201110
45835	3539991
45836	1433876
45837	3580617
45838	3566160
45839	2198146
45840	2748438
45841	1414324
45842	1980982
45843	3400018
45844	1899682
45845	3632766
45846	3543644
45847	1661676
45848	1195222
45849	1721414
45850	700145
45851	682219
45852	3630983
45853	3478613
45854	3334141
45855	3153625
45856	1991231
45857	1959025
45858	3604873
45859	3129275
45860	2791970
45861	984216

45862	232222
45863	1836046
45864	3546805
45865	3428314
45866	2736020
45867	419382
45868	3505588
45869	3637741
45870	792133
45871	479521
45872	1458461
45873	3376073
45874	773592
45875	2884383
45876	437761
45877	2583119
45878	3115255
45879	3428282
45880	3631777
45881	926821
45882	3533481
45883	1029832
45884	3515311
45885	294553
45886	886396
45887	871554
45888	916836
45889	290007
45890	483663
45891	716821
45892	3406165
45893	729362
45894	244959
45895	1965927
45896	831529
45897	3513995
45898	2748443
45899	2640237
45900	3600792
45901	1756316
45902	57016
45903	2197396
45904	1361663
45905	606191
45906	3159226
45907	3607605

45908	2118638
45909	1835711
45910	267578
45911	3622348
45912	3089009
45913	3625964
45914	258553
45915	3419257
45916	1792343
45917	2952369
45918	204266
45919	2141218
45920	2185970
45921	878642
45922	3062614
45923	12718
45924	1738859
45925	1857857
45926	171657
45927	459880
45928	2817788
45929	2831493
45930	3534368
45931	674278
45932	1769685
45933	125500
45934	1844338
45935	1698562
45936	3336997
45937	2448763
45938	421937
45939	154132
45940	167626
45941	3546930
45942	1919109
45943	309659
45944	142022
45945	1086910
45946	400475
45947	1278879
45948	3418985
45949	3579786
45950	3392114
45951	2320576
45952	938840
45953	3628884

45954	581974
45955	3478088
45956	3272672
45957	3127987
45958	161772
45959	1901961
45960	2107078
45961	3604982
45962	3113977
45963	379233
45964	3542165
45965	3095231
45966	3624607
45967	3584186
45968	3571234
45969	542414
45970	2393676
45971	357082
45972	764183
45973	567164
45974	715006
45975	3187260
45976	1629367
45977	1848778
45978	3630680
45979	3167872
45980	3188971
45981	2939155
45982	3373070
45983	210173
45984	3604250
45985	3415407
45986	3637753
45987	3532360
45988	3583663
45989	3534115
45990	926275
45991	708147
45992	2205395
45993	3628506
45994	1821140
45995	1000419
45996	3559121
45997	1872400
45998	3539575
45999	2066307

46000	2295207
46001	281989
46002	2521222
46003	2917290
46004	1259617
46005	1410183
46006	658061
46007	3081543
46008	2524453
46009	906501
46010	538095
46011	3512407
46012	3032943
46013	92879
46014	2951760
46015	192790
46016	1578214
46017	2386517
46018	1687218
46019	3517111
46020	2677010
46021	487661
46022	1348661
46023	3243137
46024	2435389
46025	49648
46026	3614990
46027	1741099
46028	263956
46029	3352775
46030	2670555
46031	3598131
46032	3622672
46033	88967
46034	3515187
46035	640973
46036	248264
46037	3637752
46038	3548439
46039	3623281
46040	3160423
46041	811647
46042	781496
46043	3637730
46044	1144648
46045	301548

46046	231147
46047	2519607
46048	3073242
46049	3379394
46050	762908
46051	3471190
46052	2602875
46053	82245
46054	1471518
46055	679946
46056	3573470
46057	2592701
46058	240300
46059	3503003
46060	2194121
46061	3178879
46062	490681
46063	3533497
46064	2097552
46065	3637757
46066	1723822
46067	868537
46068	3583185
46069	1305038
46070	3182437
46071	421630
46072	2422866
46073	2741482
46074	2261371
46075	3580025
46076	3627294
46077	139403
46078	2675341
46079	3539195
46080	264673
46081	157013
46082	3633653
46083	686759
46084	3457451
46085	491209
46086	894908
46087	191156
46088	254431
46089	2814968
46090	2667571
46091	3637746

46092	10805
46093	3003464
46094	543040
46095	1245485
46096	736930
46097	3484916
46098	2711580
46099	2910088
46100	669948
46101	322650
46102	123920
46103	2412771
46104	3481751
46105	3600827
46106	2839553
46107	1788793
46108	801412
46109	192644
46110	487198
46111	92838
46112	758892
46113	3491298
46114	491675
46115	3624994
46116	169484
46117	3552618
46118	1654565
46119	788508
46120	2373287
46121	173804
46122	2924645
46123	201126
46124	2830124
46125	836574
46126	2825794
46127	163131
46128	1388543
46129	3583630
46130	3628882
46131	3598186
46132	354801
46133	2788320
46134	2341107
46135	2427344
46136	875283
46137	1513626

46138	1259326
46139	1591180
46140	902367
46141	364451
46142	2657344
46143	899214
46144	2994910
46145	2890126
46146	1649767
46147	1089241
46148	2927019
46149	3557818
46150	1151978
46151	2755213
46152	621141
46153	2749692
46154	267728
46155	2151986
46156	3598527
46157	1944527
46158	3596150
46159	830893
46160	1772396
46161	3550939
46162	98839
46163	3567566
46164	2713810
46165	3538266
46166	3586123
46167	748937
46168	706567
46169	741543
46170	94729
46171	363621
46172	159705
46173	3553520
46174	2320417
46175	68064
46176	412608
46177	2572025
46178	665879
46179	201470
46180	3094052
46181	2326475
46182	3208144
46183	3059345

46184	3578512
46185	2357782
46186	3637760
46187	2755216
46188	590438
46189	408925
46190	3221419
46191	3219666
46192	163443
46193	406123
46194	480950
46195	2649634
46196	3603706
46197	1221145
46198	3637751
46199	1523397
46200	91591
46201	1716249
46202	1754671
46203	2635137
46204	769063
46205	3577201
46206	1741794
46207	3538248
46208	1474291
46209	2256338
46210	1811542
46211	572414
46212	3583066
46213	486683
46214	3637762
46215	3622022
46216	3581433
46217	3080475
46218	1802332
46219	3632622
46220	3539443
46221	90090
46222	1827234
46223	1498189
46224	2341578
46225	3265561
46226	2963426
46227	3399114
46228	3561851
46229	1031241

46230	3412876
46231	1993638
46232	405260
46233	3627357
46234	3599834
46235	1495815
46236	2299114
46237	3051815
46238	460498
46239	126233
46240	3622594
46241	3181288
46242	1385240
46243	3338778
46244	3458090
46245	1837221
46246	2529666
46247	2958685
46248	426719
46249	3632606
46250	3175320
46251	3582362
46252	3596989
46253	3609803
46254	3542207
46255	273712
46256	3549612
46257	2007367
46258	3591663
46259	149206
46260	2988904
46261	2805029
46262	2654712
46263	300402
46264	1876749
46265	467767
46266	3547384
46267	489775
46268	2472324
46269	2136035
46270	366482
46271	230151
46272	3433415
46273	2746216
46274	431201
46275	287095

46276	454460
46277	2820097
46278	3152088
46279	1074958
46280	3540568
46281	352616
46282	763958
46283	3268920
46284	201462
46285	3554641
46286	1486940
46287	2156381
46288	3539244
46289	921739
46290	200977
46291	3537805
46292	236176
46293	3560521
46294	3537002
46295	135350
46296	923682
46297	3606846
46298	296087
46299	2044598
46300	719825
46301	2078214
46302	1908856
46303	154321
46304	3066731
46305	3252453
46306	2830693
46307	98896
46308	3637768
46309	3585961
46310	2283491
46311	151506
46312	3536275
46313	2985545
46314	1100608
46315	2898439
46316	2691231
46317	3308158
46318	1482457
46319	3293954
46320	3423179
46321	1877698

46322	3556617
46323	2496598
46324	3624810
46325	1815208
46326	2778916
46327	232532
46328	2403016
46329	2303554
46330	2216180
46331	3554077
46332	365743
46333	95613
46334	3375928
46335	347165
46336	2288092
46337	1322567
46338	3550644
46339	792991
46340	1788519
46341	2932798
46342	1833336
46343	3587710
46344	678521
46345	3621593
46346	2473980
46347	398988
46348	664050
46349	181383
46350	3387437
46351	2624876
46352	1481377
46353	977560
46354	3534943
46355	3154439
46356	3534899
46357	3069929
46358	3597540
46359	2370904
46360	3602797
46361	157479
46362	812261
46363	1872059
46364	735731
46365	171793
46366	3621659
46367	2777104

46368	439346
46369	264184
46370	221270
46371	387484
46372	29146
46373	3631451
46374	3622390
46375	277741
46376	1854625
46377	508718
46378	646270
46379	2285056
46380	3121363
46381	2665748
46382	2169530
46383	378057
46384	1644247
46385	3520050
46386	2526661
46387	467553
46388	3365617
46389	853885
46390	3375861
46391	62836
46392	3560259
46393	2328718
46394	1854542
46395	733295
46396	3533741
46397	568397
46398	3020500
46399	3637771
46400	1611826
46401	385183
46402	425472
46403	3299115
46404	1565667
46405	3086496
46406	865650
46407	3557616
46408	1856223
46409	3624813
46410	156824
46411	1403842
46412	3564032
46413	2874071

46414	3542319
46415	166369
46416	3463222
46417	2880166
46418	3567087
46419	2754033
46420	183746
46421	159767
46422	926248
46423	326907
46424	3464118
46425	3605637
46426	717792
46427	3637763
46428	547475
46429	2012713
46430	3211100
46431	3396156
46432	2570272
46433	804647
46434	2047004
46435	1490621
46436	3548675
46437	3374279
46438	893280
46439	3478406
46440	2778966
46441	3544930
46442	535590
46443	3267222
46444	2225090
46445	2074431
46446	942082
46447	2424910
46448	97761
46449	715409
46450	876570
46451	3007823
46452	2197093
46453	3486183
46454	3535431
46455	2845255
46456	1820603
46457	2151138
46458	3536029
46459	1821822

46460	3627030
46461	99557
46462	2614540
46463	3637774
46464	2951942
46465	2388204
46466	838341
46467	664036
46468	3566302
46469	2846484
46470	3381943
46471	2683379
46472	2212025
46473	357393
46474	1257238
46475	84548
46476	1012452
46477	425911
46478	3047868
46479	3554819
46480	457361
46481	3517992
46482	3253935
46483	3540292
46484	2457430
46485	2644833
46486	2052342
46487	738524
46488	1844826
46489	890470
46490	3421726
46491	2725904
46492	1377024
46493	415000
46494	2139778
46495	3533039
46496	348559
46497	3631746
46498	187477
46499	699343
46500	754045
46501	1907068
46502	671431
46503	2689690
46504	2851773
46505	313472

46506	3106902
46507	112432
46508	2619738
46509	104935
46510	801238
46511	805236
46512	3581588
46513	372313
46514	1805142
46515	2065710
46516	1107981
46517	291598
46518	678146
46519	1273993
46520	1443062
46521	3623277
46522	2657360
46523	649059
46524	3637778
46525	3235693
46526	223818
46527	3288217
46528	2649799
46529	2386852
46530	3628785
46531	638950
46532	3637780
46533	939551
46534	738490
46535	1049173
46536	2123078
46537	1584339
46538	3580258
46539	43246
46540	2338275
46541	396336
46542	2586518
46543	297980
46544	3547521
46545	3627575
46546	3338540
46547	2673185
46548	2933597
46549	2603440
46550	3099776
46551	3457134

46552	3405559
46553	2570534
46554	2313926
46555	3051004
46556	1523758
46557	1734365
46558	2372126
46559	3605010
46560	229497
46561	2501731
46562	3262534
46563	270297
46564	1025649
46565	2853823
46566	2488851
46567	164282
46568	88611
46569	2919433
46570	586658
46571	352506
46572	519199
46573	900597
46574	275487
46575	1143690
46576	678103
46577	809998
46578	3067257
46579	3425886
46580	3637784
46581	3543567
46582	2547514
46583	3556231
46584	3554996
46585	572826
46586	765058
46587	274833
46588	3637786
46589	2534893
46590	1597945
46591	328713
46592	2964381
46593	477395
46594	3542806
46595	3378946
46596	3637787
46597	3430825

46598	2942019
46599	78810
46600	1670618
46601	3397417
46602	3052240
46603	2263319
46604	3045388
46605	234020
46606	2686083
46607	423197
46608	186846
46609	109874
46610	812790
46611	2086251
46612	3623429
46613	489862
46614	2347461
46615	3391777
46616	3637788
46617	2028827
46618	1863003
46619	470010
46620	1603353
46621	3098642
46622	2523718
46623	1859231
46624	358281
46625	163627
46626	3327992
46627	2669390
46628	3420378
46629	3279672
46630	809114
46631	2334391
46632	3320680
46633	857608
46634	528886
46635	282763
46636	2698304
46637	249433
46638	3256337
46639	2661730
46640	3629078
46641	3624664
46642	1841405
46643	3629543

46644	3552863
46645	3547778
46646	198863
46647	903880
46648	3551707
46649	2581372
46650	2841318
46651	3609110
46652	180422
46653	1962489
46654	261080
46655	261000
46656	259962
46657	307263
46658	392114
46659	2208261
46660	588769
46661	296097
46662	3628662
46663	1759327
46664	2804215
46665	3637794
46666	3627524
46667	1881149
46668	3307245
46669	3596949
46670	256889
46671	3623866
46672	3007173
46673	3541840
46674	827716
46675	2326431
46676	3623737
46677	3233423
46678	253122
46679	3431510
46680	3550957
46681	1536962
46682	2143958
46683	3132639
46684	72132
46685	2150011
46686	2375493
46687	2916360
46688	590928
46689	828856

46690	3578838
46691	3626113
46692	354299
46693	1340654
46694	3591461
46695	610134
46696	364254
46697	141120
46698	1571434
46699	765420
46700	3193934
46701	488400
46702	333451
46703	2449837
46704	1684954
46705	939074
46706	3613771
46707	218814
46708	3532475
46709	191007
46710	156051
46711	3637797
46712	3537793
46713	3403500
46714	1507508
46715	3598530
46716	715717
46717	585125
46718	912662
46719	494810
46720	127792
46721	1955816
46722	225455
46723	142439
46724	2977746
46725	1666223
46726	2645660
46727	3567281
46728	1981465
46729	1326120
46730	2481238
46731	253200
46732	3126112
46733	373946
46734	3544740
46735	3426979

46736	922111
46737	3486760
46738	206036
46739	1177625
46740	294658
46741	3637802
46742	710911
46743	3557640
46744	3543929
46745	2629894
46746	490608
46747	2297995
46748	2826380
46749	1386
46750	2336290
46751	3627996
46752	3594791
46753	3585197
46754	855537
46755	2136029
46756	2746154
46757	831735
46758	629956
46759	622951
46760	553482
46761	1797634
46762	3119991
46763	3397686
46764	1875516
46765	2757067
46766	1976562
46767	3356960
46768	2095285
46769	124507
46770	761083
46771	481779
46772	2360330
46773	2489775
46774	73922
46775	1862730
46776	2966668
46777	3298812
46778	221886
46779	393473
46780	3410889
46781	2309580

46782	1550426
46783	2443430
46784	92123
46785	3632554
46786	591925
46787	97597
46788	3570061
46789	3586703
46790	231315
46791	1898517
46792	738031
46793	1229132
46794	1070880
46795	3557883
46796	3635666
46797	1455652
46798	383365
46799	1847374
46800	2592277
46801	652682
46802	714777
46803	3581227
46804	1680528
46805	2959387
46806	687845
46807	2940718
46808	97395
46809	1841823
46810	481952
46811	3313064
46812	3554710
46813	3576991
46814	2891517
46815	291275
46816	262221
46817	3098355
46818	887572
46819	276996
46820	219952
46821	2045005
46822	702669
46823	2678786
46824	2154762
46825	1097563
46826	2307019
46827	3569196

46828	2815679
46829	161860
46830	3624695
46831	414
46832	3291760
46833	32516
46834	3210413
46835	3253706
46836	2827564
46837	412918
46838	1068663
46839	1516746
46840	319974
46841	706972
46842	3534535
46843	3585576
46844	2230006
46845	3322601
46846	1975592
46847	3533515
46848	1535082
46849	2637994
46850	3637812
46851	3251357
46852	3478407
46853	3084965
46854	646363
46855	3637813
46856	3000808
46857	2351630
46858	3233968
46859	425134
46860	163710
46861	376062
46862	993726
46863	1920219
46864	274367
46865	3573565
46866	3460498
46867	3551659
46868	1401261
46869	930105
46870	282344
46871	309362
46872	120116
46873	351651

46874	3499474
46875	605028
46876	3372248
46877	3637361
46878	3535374
46879	2713470
46880	2797948
46881	787689
46882	317325
46883	3496102
46884	160416
46885	3289094
46886	3637818
46887	2332952
46888	3558402
46889	3548153
46890	3558615
46891	3285565
46892	352584
46893	3549816
46894	3539189
46895	2406881
46896	3391893
46897	63947
46898	3458241
46899	193317
46900	2961233
46901	257883
46902	3631882
46903	3140684
46904	2585504
46905	313614
46906	2582515
46907	1977202
46908	2990275
46909	1320064
46910	902351
46911	3590728
46912	1305685
46913	3633630
46914	646388
46915	2196472
46916	3485277
46917	924936
46918	3589767
46919	46735

46920	543191
46921	227913
46922	272992
46923	3251960
46924	2817605
46925	3288258
46926	938178
46927	2965020
46928	1066134
46929	237044
46930	3385434
46931	3637823
46932	2862669
46933	3539887
46934	3415510
46935	2123366
46936	2786307
46937	3609460
46938	708768
46939	3110837
46940	1500210
46941	3504895
46942	3637825
46943	445310
46944	3637826
46945	3576428
46946	3466225
46947	2285664
46948	1384718
46949	646535
46950	235674
46951	3582104
46952	3543449
46953	3509860
46954	3535058
46955	3068063
46956	191882
46957	2254641
46958	782563
46959	3519470
46960	2655966
46961	342323
46962	897662
46963	3595264
46964	2099879
46965	381117

46966	2896558
46967	2283081
46968	746906
46969	2357920
46970	1839933
46971	2778962
46972	636788
46973	3563798
46974	3320759
46975	2904529
46976	793204
46977	1218522
46978	563789
46979	160693
46980	3109294
46981	178917
46982	3584967
46983	1997780
46984	789768
46985	792227
46986	2204307
46987	3158352
46988	3222984
46989	3570513
46990	3637833
46991	3518176
46992	3637830
46993	2809112
46994	2997148
46995	794821
46996	3399324
46997	3553523
46998	2318850
46999	1658569
47000	774788
47001	3595814
47002	3517938
47003	1467221
47004	1683691
47005	3566397
47006	576787
47007	463562
47008	2001974
47009	804779
47010	665603
47011	2333073

47012	1321393
47013	3132510
47014	798212
47015	2822402
47016	3580235
47017	2557809
47018	3535407
47019	3637836
47020	1118493
47021	3535650
47022	424191
47023	3544076
47024	294240
47025	3637838
47026	1448782
47027	1954750
47028	3563728
47029	1864325
47030	221703
47031	3018824
47032	108826
47033	219480
47034	3623796
47035	3048436
47036	3484709
47037	479319
47038	180447
47039	2966008
47040	752012
47041	1387068
47042	294004
47043	3256277
47044	3634721
47045	2234951
47046	1011214
47047	3411287
47048	8498
47049	386978
47050	1982619
47051	3575592
47052	580344
47053	3559116
47054	3566978
47055	672315
47056	425275
47057	3377475

47058	3131730
47059	2202742
47060	348962
47061	3344003
47062	1612815
47063	721973
47064	3544302
47065	2960383
47066	253372
47067	2725498
47068	3615031
47069	3637844
47070	3286508
47071	2839305
47072	3550820
47073	299787
47074	3108134
47075	232936
47076	2713158
47077	3559701
47078	373809
47079	3122240
47080	2514562
47081	3264455
47082	3382675
47083	3637847
47084	484837
47085	1170569
47086	771045
47087	2391018
47088	885117
47089	2468136
47090	201245
47091	528315
47092	1635481
47093	3507972
47094	3637849
47095	3570267
47096	3625495
47097	2300830
47098	1546966
47099	3316057
47100	3612003
47101	3552587
47102	3269761
47103	3150642

47104	3501864
47105	3025357
47106	515541
47107	3473202
47108	3637852
47109	3329357
47110	2467384
47111	3593886
47112	1640297
47113	267820
47114	2786936
47115	915672
47116	1809341
47117	122836
47118	183685
47119	1091569
47120	373020
47121	3629308
47122	3512752
47123	1809520
47124	2169848
47125	3252618
47126	186443
47127	253549
47128	3626388
47129	280859
47130	3435933
47131	2136270
47132	348336
47133	3543729
47134	3622918
47135	3477056
47136	2660025
47137	3445704
47138	3615049
47139	107639
47140	3588322
47141	3637854
47142	117906
47143	3594267
47144	3624469
47145	310210
47146	3443055
47147	3237166
47148	146281
47149	38093

47150	3188435
47151	3560947
47152	283525
47153	2301760
47154	3416710
47155	183679
47156	3599009
47157	461370
47158	932300
47159	1722399
47160	3139630
47161	2097698
47162	2538342
47163	42763
47164	3116480
47165	1652794
47166	3139893
47167	3628454
47168	2090959
47169	3397644
47170	2867404
47171	2445529
47172	2205718
47173	366072
47174	528819
47175	2995302
47176	3637856
47177	3586867
47178	3620716
47179	2038848
47180	2166086
47181	3233990
47182	3205673
47183	2658949
47184	229028
47185	797695
47186	1656915
47187	3269647
47188	564666
47189	3637860
47190	750021
47191	3593783
47192	3284564
47193	2514851
47194	292986
47195	634235

47196	160577
47197	910405
47198	1738902
47199	3581939
47200	210873
47201	3587084
47202	959236
47203	533858
47204	3628790
47205	152750
47206	3604152
47207	3467346
47208	3535252
47209	77154
47210	8289
47211	2621621
47212	569911
47213	732071
47214	197600
47215	1993052
47216	606083
47217	344065
47218	1864867
47219	691254
47220	3622544
47221	2756776
47222	3632767
47223	3584954
47224	3491222
47225	198411
47226	872341
47227	75901
47228	3356380
47229	3506667
47230	53196
47231	1730948
47232	2608988
47233	403888
47234	445070
47235	276711
47236	2982238
47237	169647
47238	153974
47239	440902
47240	3050618
47241	3534430

47242	3038936
47243	3540049
47244	1425474
47245	3633429
47246	1054739
47247	88526
47248	2337841
47249	1607943
47250	3623498
47251	583577
47252	3553126
47253	1469823
47254	3029092
47255	2383465
47256	3227124
47257	592543
47258	3451827
47259	2137461
47260	2619445
47261	674983
47262	716653
47263	3536643
47264	542365
47265	3248569
47266	1666883
47267	161217
47268	3620836
47269	2365489
47270	385178
47271	1083688
47272	728558
47273	3587362
47274	1747368
47275	1406790
47276	549357
47277	3228544
47278	3595874
47279	3367654
47280	72431
47281	2008694
47282	543217
47283	2231098
47284	2858165
47285	196320
47286	1054608
47287	3347919

47288	2839711
47289	1518754
47290	3637878
47291	2823138
47292	3637877
47293	2109275
47294	2716523
47295	3377779
47296	398124
47297	3599281
47298	3621809
47299	101016
47300	3550562
47301	1438312
47302	1480924
47303	3402531
47304	637752
47305	672513
47306	292125
47307	2881921
47308	3540606
47309	248273
47310	3534574
47311	3588619
47312	2848776
47313	2162098
47314	2222645
47315	3621117
47316	3166695
47317	2665305
47318	1963856
47319	3304924
47320	2651391
47321	654773
47322	2417016
47323	3637881
47324	1160584
47325	430187
47326	3400909
47327	88621
47328	955364
47329	3625322
47330	2978545
47331	3622368
47332	2749717
47333	3547935

47334	3637894
47335	975524
47336	3586295
47337	1792012
47338	826873
47339	3637895
47340	3622345
47341	2509456
47342	1506407
47343	3106046
47344	740201
47345	588097
47346	2082510
47347	353557
47348	2066627
47349	709803
47350	3507822
47351	629162
47352	2824979
47353	2884340
47354	3562645
47355	1660792
47356	3523958
47357	3581073
47358	3541897
47359	460016
47360	733421
47361	865561
47362	3623556
47363	3534346
47364	232703
47365	801317
47366	3535498
47367	1430482
47368	3586323
47369	202742
47370	3545894
47371	2723095
47372	3535287
47373	171132
47374	2622377
47375	1259857
47376	3408542
47377	2045260
47378	226474
47379	3637899

47380	2431413
47381	296227
47382	107843
47383	654486
47384	657761
47385	2659333
47386	3581621
47387	816352
47388	1747028
47389	3637901
47390	74628
47391	2787819
47392	61310
47393	546849
47394	3625353
47395	2256182
47396	2158027
47397	418442
47398	3625341
47399	1983931
47400	526853
47401	3156255
47402	932805
47403	780154
47404	2282409
47405	428043
47406	2162010
47407	3620839
47408	3590322
47409	579490
47410	440935
47411	3559104
47412	569485
47413	598650
47414	3620453
47415	109794
47416	2876775
47417	2838498
47418	251370
47419	648375
47420	406746
47421	3637904
47422	162257
47423	127519
47424	3630254
47425	1798578

47426	1263040
47427	994099
47428	396045
47429	555223
47430	374110
47431	3547338
47432	2331645
47433	2334836
47434	371277
47435	3637903
47436	3129845
47437	865251
47438	2733354
47439	188451
47440	3637907
47441	2436526
47442	3637906
47443	3209288
47444	2897008
47445	3366146
47446	898627
47447	3500912
47448	3628396
47449	2660236
47450	3224302
47451	3565640
47452	594758
47453	3352384
47454	3637908
47455	3583469
47456	3487714
47457	2737743
47458	470190
47459	3594025
47460	1627592
47461	2165248
47462	2316028
47463	3603143
47464	1666875
47465	1373863
47466	741164
47467	3112322
47468	359778
47469	3305405
47470	2574097
47471	3144158

47472	3547904
47473	3499799
47474	471518
47475	3555364
47476	770121
47477	576756
47478	63876
47479	3637916
47480	3479554
47481	3533667
47482	3590882
47483	622720
47484	2437259
47485	2689215
47486	613714
47487	165741
47488	710929
47489	3352191
47490	2590914
47491	622437
47492	648758
47493	3582088
47494	504505
47495	514044
47496	937849
47497	3043196
47498	3184698
47499	2648604
47500	1282771
47501	510001
47502	3470465
47503	1755767
47504	3637921
47505	581061
47506	213316
47507	2879338
47508	1000421
47509	1815564
47510	3622696
47511	53382
47512	3632656
47513	2141210
47514	2049794
47515	1256431
47516	3577187
47517	290068

47518	2458121
47519	2006028
47520	668922
47521	3626030
47522	3065847
47523	3538189
47524	34379
47525	3559582
47526	1695321
47527	2850690
47528	97358
47529	709646
47530	1060263
47531	3626533
47532	2985219
47533	2376245
47534	3571015
47535	3453550
47536	2900349
47537	3631509
47538	3248040
47539	458085
47540	207072
47541	2721458
47542	3628078
47543	2182561
47544	2382653
47545	3588453
47546	3362263
47547	1688769
47548	157837
47549	1662347
47550	2273856
47551	3621857
47552	3302094
47553	3637930
47554	3637934
47555	708371
47556	1846746
47557	2268640
47558	3538540
47559	3218370
47560	1402603
47561	3637935
47562	3637931
47563	1499681

47564	206847
47565	3637933
47566	3592088
47567	3625403
47568	3420827
47569	3633537
47570	387520
47571	3538004
47572	192986
47573	551578
47574	3540396
47575	3627658
47576	1093145
47577	3545814
47578	3637938
47579	2725396
47580	2856880
47581	1464168
47582	3540584
47583	1478061
47584	3637915
47585	2422739
47586	1636933
47587	3238768
47588	3637937
47589	1829394
47590	3535070
47591	3624325
47592	2567335
47593	2900315
47594	3539324
47595	905439
47596	611259
47597	3048194
47598	2853571
47599	2702524
47600	3537437
47601	2688345
47602	2263848
47603	2600891
47604	655749
47605	567616
47606	3578866
47607	578088
47608	3121665
47609	3592386

47610	3007472
47611	2676386
47612	3348052
47613	3562048
47614	246219
47615	2557733
47616	2896287
47617	3261085
47618	782230
47619	3180397
47620	3637946
47621	2181292
47622	1739266
47623	1788201
47624	379343
47625	3593262
47626	1950696
47627	3593421
47628	3587611
47629	2845302
47630	3152132
47631	1882796
47632	2202650
47633	3581434
47634	466490
47635	3623662
47636	821709
47637	744678
47638	3594985
47639	150273
47640	3580096
47641	561977
47642	1560299
47643	3193912
47644	552446
47645	3236941
47646	3241966
47647	3029393
47648	1275015
47649	3228858
47650	507955
47651	873080
47652	2502545
47653	3292232
47654	3630721
47655	3584623

47656	85341
47657	122284
47658	22331
47659	3623507
47660	2549221
47661	188175
47662	523651
47663	576127
47664	6270
47665	2789036
47666	3637002
47667	1796942
47668	339107
47669	3637963
47670	3157468
47671	3605080
47672	3637964
47673	3637966
47674	253949
47675	2865729
47676	3557058
47677	431063
47678	3630675
47679	2547982
47680	3598500
47681	2596311
47682	3637970
47683	263699
47684	1740724
47685	3071990
47686	3535641
47687	368379
47688	3471279
47689	289078
47690	145443
47691	2379612
47692	3637971
47693	1951700
47694	3628485
47695	426879
47696	78214
47697	3072164
47698	2168137
47699	567124
47700	1112758
47701	3637978

47702	3637979
47703	394825
47704	2372536
47705	679247
47706	3567079
47707	3546557
47708	677548
47709	2077226
47710	1188877
47711	3622527
47712	1775999
47713	3461430
47714	1994062
47715	722474
47716	61762
47717	3242397
47718	113999
47719	3637986
47720	3546719
47721	2979570
47722	3624139
47723	2871681
47724	3591341
47725	1157729
47726	3426252
47727	2153067
47728	768354
47729	3273200
47730	3637987
47731	3115265
47732	2654936
47733	3594743
47734	2499141
47735	921370
47736	143759
47737	537038
47738	1952810
47739	3339648
47740	3539428
47741	1906122
47742	475071
47743	3545799
47744	3637879
47745	1847128
47746	3544587
47747	655909

47748	2196666
47749	3588207
47750	177867
47751	3557426
47752	375184
47753	490685
47754	3638000
47755	1798316
47756	3457477
47757	3638002
47758	2650255
47759	3638003
47760	3537726
47761	3638005
47762	2821858
47763	2441114
47764	3637858
47765	2920854
47766	497781
47767	609965
47768	2388930
47769	2187346
47770	159095
47771	3638008
47772	2291770
47773	463230
47774	1896920
47775	3109442
47776	3621635
47777	3531985
47778	3590462
47779	32700
47780	3579617
47781	3597739
47782	646927
47783	2699502
47784	690268
47785	643233
47786	1907460
47787	605882
47788	3336909
47789	634887
47790	2361563
47791	3504792
47792	710735
47793	2591485

47794	3589768
47795	3638015
47796	3589269
47797	769830
47798	554817
47799	2329539
47800	3620637
47801	1305536
47802	3633267
47803	3638016
47804	458385
47805	3328992
47806	3638017
47807	3195402
47808	947085
47809	181845
47810	1775407
47811	3625358
47812	3623614
47813	3623901
47814	3570162
47815	1320385
47816	3638019
47817	1271586
47818	3573774
47819	2599992
47820	962148
47821	3621383
47822	3638023
47823	3598659
47824	2809683
47825	3265858
47826	3511189
47827	142939
47828	2918687
47829	2578809
47830	2669949
47831	1707915
47832	3510105
47833	3588179
47834	3626795
47835	3025919
47836	3541586
47837	2516782
47838	3209248
47839	168551

47840	3558807
47841	634918
47842	228554
47843	719470
47844	3175794
47845	3638025
47846	3261346
47847	2558104
47848	3629043
47849	3638028
47850	3532423
47851	2182410
47852	3372656
47853	3596540
47854	381116
47855	3583731
47856	2723247
47857	3519902
47858	1642249
47859	2476010
47860	1580512
47861	2661997
47862	3284492
47863	1918976
47864	2707370
47865	3629233
47866	3252245
47867	2704959
47868	3274167
47869	3627970
47870	3638031
47871	1871224
47872	2173574
47873	3626561
47874	3212411
47875	1636954
47876	881612
47877	469688
47878	2335385
47879	600580
47880	1759215
47881	660849
47882	3625162
47883	3534380
47884	2766501
47885	1660409

47886	3638032
47887	3592341
47888	3583836
47889	3534102
47890	289968
47891	811009
47892	3535493
47893	208171
47894	3554300
47895	2584972
47896	198189
47897	3638036
47898	2772366
47899	508528
47900	2640461
47901	3558489
47902	2355548
47903	178007
47904	571306
47905	3562589
47906	1645131
47907	585201
47908	661941
47909	314228
47910	3638041
47911	2498668
47912	2811352
47913	1241288
47914	3638042
47915	2813772
47916	3515995
47917	3638043
47918	856974
47919	3589928
47920	2123248
47921	3638046
47922	2074063
47923	3591125
47924	1975350
47925	3638048
47926	2147385
47927	3629177
47928	3562253
47929	2155176
47930	3638049
47931	3618697

47932	403041
47933	405595
47934	3588352
47935	3200524
47936	3638052
47937	3585109
47938	368820
47939	3537891
47940	212425
47941	3544306
47942	3620656
47943	3562413
47944	2678311
47945	3094155
47946	2824248
47947	589218
47948	3627835
47949	1651488
47950	3638055
47951	2719973
47952	298907
47953	2446147
47954	3587945
47955	3231211
47956	1154037
47957	3638057
47958	385849
47959	1814278
47960	905994
47961	3638058
47962	3322272
47963	3638056
47964	1632041
47965	2020772
47966	594115
47967	3549557
47968	3638059
47969	1862507
47970	3629246
47971	117200
47972	1850215
47973	2408308
47974	896891
47975	1122420
47976	3626019
47977	2618073

47978	1663321
47979	3451106
47980	1608803
47981	1541439
47982	3311497
47983	639741
47984	3222380
47985	846861
47986	1701048
47987	2484692
47988	3455434
47989	1939682
47990	455447
47991	3638065
47992	3620799
47993	633514
47994	397048
47995	2652741
47996	3595747
47997	3585382
47998	3565303
47999	2471884
48000	3550852
48001	660202
48002	300688
48003	2293584
48004	3003690
48005	3638071
48006	3052504
48007	463228
48008	3638070
48009	3638073
48010	3413577
48011	3348033
48012	2654402
48013	3585381
48014	3595033
48015	1975405
48016	2739412
48017	3199044
48018	929165
48019	3589601
48020	248897
48021	3236037
48022	3623349
48023	2721521

48024	2325168
48025	3329539
48026	2109319
48027	2092738
48028	3535197
48029	3631454
48030	2602263
48031	3629803
48032	2906323
48033	659580
48034	504546
48035	3541244
48036	1793618
48037	3536182
48038	3538671
48039	488106
48040	320202
48041	1310261
48042	739200
48043	2971330
48044	3555276
48045	3307935
48046	447991
48047	3627123
48048	1009652
48049	3627687
48050	3638084
48051	3560896
48052	2960386
48053	2643775
48054	116384
48055	3021425
48056	3551536
48057	338854
48058	3638085
48059	3424268
48060	3638086
48061	1199173
48062	3369202
48063	3566393
48064	646934
48065	426695
48066	3638090
48067	3562187
48068	3350502
48069	3444338

48070	2986888
48071	1001412
48072	1061338
48073	3638093
48074	3625454
48075	1513428
48076	3579297
48077	399763
48078	407975
48079	2282780
48080	3579932
48081	2323918
48082	3565982
48083	2134572
48084	1261072
48085	888652
48086	2623266
48087	3277968
48088	3464884
48089	3638096
48090	325221
48091	2847032
48092	3638098
48093	2794826
48094	3595905
48095	3638100
48096	3202817
48097	623110
48098	3591985
48099	313226
48100	3513321
48101	3632882
48102	1279104
48103	738315
48104	3622018
48105	3623718
48106	505960
48107	507017
48108	3638103
48109	3568315
48110	572860
48111	560696
48112	2589361
48113	3105141
48114	869548
48115	2689878

48116	3638109
48117	3638107
48118	3638106
48119	2825344
48120	921462
48121	738084
48122	416257
48123	2772931
48124	3541570
48125	2017767
48126	1213878
48127	3504389
48128	2791236
48129	2531133
48130	3638112
48131	3632146
48132	3638110
48133	1524864
48134	103169
48135	2506080
48136	3379430
48137	1458578
48138	2364006
48139	3588086
48140	2830841
48141	3626262
48142	2627082
48143	1047951
48144	727526
48145	1382138
48146	1813254
48147	2494354
48148	694055
48149	2669098
48150	2902813
48151	3539304
48152	507946
48153	3626927
48154	680416
48155	2931321
48156	468825
48157	3600613
48158	1156145
48159	3638124
48160	2970100
48161	948017

48162	3109890
48163	2776900
48164	176731
48165	3626375
48166	3356176
48167	2176761
48168	3632181
48169	282150
48170	2750716
48171	740465
48172	3368786
48173	2094364
48174	2084414
48175	1455389
48176	3636809
48177	3397331
48178	2730930
48179	816880
48180	3625295
48181	2344548
48182	3267001
48183	3540340
48184	3638135
48185	3587357
48186	1837179
48187	3627269
48188	2582028
48189	563900
48190	343658
48191	372618
48192	1096206
48193	3450333
48194	3627077
48195	562672
48196	3457432
48197	3540988
48198	431244
48199	3630122
48200	886577
48201	600985
48202	3630340
48203	51353
48204	3624389
48205	913502
48206	813595
48207	3638143

48208	3582848
48209	2480143
48210	3633756
48211	2796789
48212	3450329
48213	3099484
48214	2639818
48215	3388139
48216	202877
48217	3541685
48218	1937169
48219	3626664
48220	3539238
48221	142799
48222	3432199
48223	3549765
48224	772499
48225	2054456
48226	2812251
48227	3597001
48228	843154
48229	3638154
48230	3389830
48231	2045745
48232	3632527
48233	3638159
48234	3268388
48235	219638
48236	2873823
48237	3422844
48238	2361384
48239	3638161
48240	3638160
48241	3638162
48242	1298020
48243	2210543
48244	2844895
48245	3554693
48246	3537959
48247	688877
48248	1930944
48249	3298357
48250	3617049
48251	3354556
48252	3627021
48253	3627195

48254	462558
48255	2822571
48256	2598524
48257	255796
48258	1005728
48259	474590
48260	3638165
48261	3057711
48262	2694661
48263	542008
48264	502784
48265	2989398
48266	3580556
48267	3285128
48268	3351340
48269	1483198
48270	1527428
48271	2623651
48272	3588420
48273	436718
48274	3638168
48275	1855452
48276	3376828
48277	2282334
48278	3308262
48279	1282599
48280	234600
48281	2815011
48282	3638171
48283	3623547
48284	3493772
48285	1929726
48286	224866
48287	2767273
48288	3105347
48289	1750921
48290	3336871
48291	2999571
48292	217111
48293	3559683
48294	278311
48295	3326716
48296	225502
48297	739322
48298	1755695
48299	3399692

48300	2683505
48301	670183
48302	3626466
48303	191766
48304	596139
48305	182541
48306	361997
48307	3582613
48308	3559579
48309	1683732
48310	3632997
48311	1620829
48312	1263430
48313	2188881
48314	3327615
48315	2916279
48316	2827833
48317	3550599
48318	1521730
48319	3638184
48320	1493151
48321	172207
48322	107816
48323	3638187
48324	1405925
48325	3638188
48326	3378133
48327	3156587
48328	741786
48329	313753
48330	665500
48331	3638192
48332	3077347
48333	3638193
48334	3104368
48335	1648543
48336	813542
48337	3638191
48338	1601055
48339	3371522
48340	2690800
48341	2761504
48342	3638195
48343	842561
48344	792966
48345	3638164

48346	993387
48347	3638200
48348	3638199
48349	739920
48350	1238743
48351	855436
48352	2224139
48353	249067
48354	745607
48355	3626082
48356	765062
48357	1948796
48358	396867
48359	3626367
48360	3638203
48361	3622140
48362	3638205
48363	1484636
48364	2711749
48365	3078807
48366	3535302
48367	3579262
48368	3538275
48369	3638207
48370	41286
48371	3441825
48372	3590665
48373	1356749
48374	3416887
48375	3062167
48376	339303
48377	132743
48378	551264
48379	2937831
48380	275148
48381	3547831
48382	199454
48383	2844050
48384	3539583
48385	3638209
48386	201197
48387	3638210
48388	1348427
48389	3638211
48390	125411
48391	688149

48392	3552265
48393	1293671
48394	3628874
48395	3580343
48396	2089327
48397	2461490
48398	1378187
48399	2811159
48400	2665693
48401	3638218
48402	169152
48403	1277743
48404	281401
48405	3566019
48406	3638219
48407	3160634
48408	3601983
48409	3433365
48410	3638215
48411	526242
48412	580669
48413	3629157
48414	3540350
48415	3638220
48416	3638221
48417	1912553
48418	1528666
48419	2597036
48420	3571644
48421	2848060
48422	2227360
48423	1635013
48424	3632303
48425	2422741
48426	262743
48427	3557678
48428	3558668
48429	2745518
48430	2735583
48431	3460315
48432	3580507
48433	3638230
48434	385461
48435	2707716
48436	2545701
48437	3638227

48438	160055
48439	186632
48440	3543263
48441	3551473
48442	2095039
48443	3079569
48444	3585990
48445	284057
48446	3638234
48447	3631047
48448	3366794
48449	3365853
48450	3638235
48451	3017810
48452	3638236
48453	2061903
48454	3631694
48455	271908
48456	3638238
48457	3286500
48458	2816019
48459	2352573
48460	1732082
48461	257177
48462	3411307
48463	2848747
48464	2095696
48465	432975
48466	3554303
48467	3558338
48468	241356
48469	3638239
48470	3374321
48471	505927
48472	121250
48473	1861677
48474	2886310
48475	1495568
48476	3621997
48477	1322703
48478	3591914
48479	3638241
48480	659857
48481	526059
48482	537709
48483	3582168

48484	3638242
48485	2548324