

№	ID
1	3635683
2	3254619
3	3218361
4	3148357
5	1680615
6	2269744
7	2942624
8	2983962
9	2405728
10	798138
11	3655110
12	1611465
13	1666572
14	535508
15	1553479
16	2848438
17	665885
18	232472
19	2579575
20	453048
21	1024463
22	2007417
23	311896
24	1801551
25	2695669
26	3136965
27	3580344
28	3555562
29	1999270
30	50908
31	3507923
32	3657209
33	2680856
34	1835275
35	3073530
36	3307086
37	96983
38	338942
39	3552144
40	2067151
41	1814182
42	2980765
43	213960
44	1762670
45	2607333

46	501468
47	1572105
48	2643338
49	3522770
50	3648426
51	3165866
52	8730
53	453237
54	2226001
55	3580354
56	2791019
57	2701614
58	1779334
59	3323466
60	2914845
61	2555440
62	2266757
63	3655962
64	925357
65	2378986
66	3348076
67	2820273
68	169283
69	2383399
70	3031867
71	1667520
72	76623
73	3392220
74	3533908
75	354062
76	2417370
77	2742005
78	390021
79	1408860
80	2351722
81	2042943
82	2622382
83	902072
84	115051
85	1095474
86	2437954
87	3026383
88	3082430
89	2329954
90	143555
91	387484

92	214954
93	484896
94	184384
95	772851
96	2106838
97	2515317
98	611556
99	391512
100	123240
101	777238
102	27753
103	453807
104	3727633
105	2348397
106	515125
107	3436698
108	1997470
109	284946
110	180137
111	612291
112	782322
113	201423
114	2929266
115	3099067
116	1746255
117	2816940
118	3522148
119	3568720
120	98251
121	2355339
122	3274108
123	405864
124	389342
125	290608
126	1823017
127	3499425
128	2360722
129	33877
130	3176622
131	3533499
132	414284
133	350047
134	1513023
135	424891
136	3209
137	897929

138	257570
139	2851923
140	2896019
141	62
142	903235
143	2562462
144	269196
145	3363647
146	2239651
147	88410
148	560774
149	1238743
150	222015
151	505822
152	2413156
153	1783740
154	399027
155	1663817
156	3590948
157	294933
158	1608491
159	83994
160	513462
161	269576
162	2507393
163	721135
164	605823
165	108786
166	158330
167	3534777
168	3346874
169	752380
170	539132
171	581967
172	125451
173	348770
174	409440
175	724702
176	159305
177	549515
178	2239987
179	2365414
180	138562
181	187004
182	202976
183	98792

184	1266244
185	2918631
186	1571705
187	424801
188	662467
189	1262303
190	1795859
191	3534229
192	590174
193	212252
194	715495
195	357350
196	3536950
197	1214119
198	209209
199	386225
200	2218701
201	41549
202	3381482
203	362495
204	612842
205	258682
206	245016
207	548292
208	8062
209	326559
210	2665260
211	1307367
212	3549227
213	2774393
214	455524
215	289055
216	568031
217	1437543
218	238089
219	3072200
220	304902
221	1931386
222	220524
223	977821
224	133148
225	169033
226	1480820
227	307785
228	162499
229	1034808

230	4105
231	289216
232	284613
233	577764
234	1113593
235	1710466
236	862960
237	2100945
238	128680
239	231071
240	150076
241	278556
242	918671
243	2875404
244	1241048
245	3533475
246	833195
247	3634702
248	469885
249	22029
250	30305
251	1916236
252	3160634
253	255778
254	1043827
255	48536
256	1549931
257	3584238
258	721240
259	598276
260	769296
261	620136
262	3533486
263	389523
264	964016
265	54295
266	3408725
267	3041305
268	308564
269	155160
270	276947
271	204749
272	124377
273	2558
274	3725383
275	2556666

276	147846
277	331017
278	3534137
279	2068251
280	216750
281	275114
282	3033713
283	3561356
284	1740169
285	281148
286	2728601
287	303352
288	49456
289	219508
290	779366
291	365235
292	110315
293	561034
294	3634667
295	1835302
296	2070799
297	2319466
298	1641347
299	3128455
300	910006
301	261991
302	193135
303	870130
304	252699
305	152931
306	21582
307	1831093
308	834025
309	647935
310	227926
311	3303665
312	2122909
313	2103349
314	3533601
315	150316
316	145980
317	165812
318	742092
319	267578
320	3234070
321	25110

322	76973
323	3536768
324	2172596
325	497571
326	316674
327	1515348
328	167333
329	2356532
330	2974339
331	62748
332	692818
333	3458280
334	491620
335	2334490
336	313248
337	302106
338	230708
339	160220
340	168843
341	541554
342	1751297
343	1877977
344	199098
345	3538390
346	180056
347	185297
348	490569
349	48474
350	2355829
351	17588
352	2012658
353	2775422
354	2688682
355	173601
356	177134
357	3203711
358	136689
359	83366
360	195220
361	1524188
362	148896
363	3228858
364	2152057
365	3533558
366	566913
367	10543



368	179451
369	687726
370	2818174
371	606298
372	192717
373	131589
374	1521305
375	361837
376	1664722
377	3727643
378	848470
379	308878
380	753493
381	1132818
382	2402828
383	939368
384	287960
385	222700
386	1709546
387	804021
388	1114620
389	762603
390	795321
391	1882796
392	1826248
393	1969269
394	1908863
395	588540
396	629757
397	3572364
398	3534715
399	287915
400	635194
401	3493336
402	581510
403	524197
404	3517706
405	585160
406	2713653
407	689138
408	343105
409	2257975
410	1791890
411	153998
412	153809
413	2334968

414	3471711
415	267453
416	2683866
417	3538890
418	1763870
419	264673
420	279729
421	408241
422	3542173
423	1662451
424	897518
425	40833
426	194391
427	696368
428	71583
429	178779
430	1949617
431	3816
432	1935380
433	136512
434	3139499
435	219228
436	667981
437	786885
438	3536087
439	2314429
440	549747
441	701997
442	3727647
443	2293708
444	207548
445	3628667
446	291586
447	963237
448	3344951
449	243165
450	180449
451	167752
452	2935545
453	496527
454	204331
455	621141
456	424297
457	208078
458	2342586
459	302221

460	2128296
461	2095878
462	625079
463	737025
464	1287378
465	383522
466	194542
467	758949
468	1914092
469	148984
470	2851043
471	5246
472	246624
473	295487
474	1275696
475	562495
476	824370
477	716254
478	322466
479	3400975
480	2357999
481	98905
482	1778734
483	2749692
484	3538141
485	367877
486	2020312
487	473583
488	3551110
489	3550630
490	66878
491	301878
492	2011581
493	3465759
494	765985
495	153578
496	267707
497	1745997
498	188877
499	3727254
500	3660182
501	707801
502	73687
503	239058
504	3630979
505	622050

506	1426774
507	195181
508	34551
509	563649
510	2065174
511	1548991
512	440931
513	121189
514	948246
515	1817538
516	389984
517	3589160
518	191200
519	531340
520	3533839
521	1438187
522	374237
523	1968679
524	729047
525	143448
526	490029
527	1708627
528	3188187
529	897771
530	125565
531	96724
532	2400230
533	914617
534	244338
535	2811733
536	342546
537	210338
538	2006117
539	2861008
540	1353
541	1378385
542	3533980
543	2674699
544	1629371
545	958084
546	1910160
547	949481
548	122388
549	43929
550	1083541
551	208850

552	3234553
553	2590912
554	759814
555	266602
556	3385856
557	2625791
558	412038
559	3161918
560	2987834
561	489204
562	1516656
563	2282555
564	1577442
565	2085209
566	2126392
567	3314232
568	481396
569	2198268
570	60192
571	350837
572	1676449
573	3542752
574	85762
575	2798727
576	1918850
577	642698
578	498350
579	215556
580	3594693
581	641724
582	77995
583	740282
584	3544906
585	3534801
586	245366
587	416915
588	109292
589	2794132
590	1986
591	338982
592	654597
593	376331
594	306898
595	1999077
596	224630
597	149289

598	3401278
599	1072900
600	2692231
601	693192
602	2553053
603	2686692
604	17854
605	886075
606	3176962
607	835937
608	474277
609	197042
610	622753
611	567044
612	1851938
613	919835
614	167733
615	3235267
616	1768356
617	180156
618	779914
619	1891681
620	730721
621	670187
622	1289956
623	294612
624	257559
625	173545
626	683442
627	3294798
628	3534039
629	1748521
630	517134
631	238556
632	2444190
633	145107
634	397759
635	33795
636	3578820
637	3727666
638	768019
639	3534154
640	3550868
641	1653805
642	1503247
643	154389

644	3490628
645	1736188
646	1613042
647	3727665
648	211202
649	715382
650	365841
651	3132334
652	51983
653	287007
654	2165909
655	3103911
656	420088
657	385461
658	599318
659	54409
660	250183
661	1404248
662	687431
663	2134952
664	27322
665	210981
666	241093
667	2766250
668	196353
669	274240
670	283815
671	196596
672	2342472
673	2439902
674	480442
675	1252431
676	560113
677	484451
678	3381390
679	3649663
680	189284
681	1537095
682	370682
683	3727668
684	3471751
685	29526
686	3008546
687	2909771
688	627264
689	77456

690	3568080
691	3570176
692	2812662
693	102431
694	167060
695	2662979
696	2002923
697	3723649
698	680045
699	897144
700	655911
701	475958
702	236317
703	1436899
704	891974
705	15787
706	88458
707	379126
708	309800
709	2234274
710	586649
711	788999
712	109734
713	240958
714	816880
715	303853
716	2638255
717	1659905
718	92749
719	2339111
720	2157168
721	382610
722	834477
723	1304743
724	186566
725	24957
726	171657
727	3548047
728	733181
729	2990533
730	447333
731	2410741
732	185749
733	222246
734	1572870
735	2741290



736	2991273
737	221951
738	179529
739	511473
740	2061433
741	801238
742	806063
743	1507978
744	186735
745	1294301
746	228506
747	3620603
748	3534899
749	25357
750	1223450
751	3639869
752	132861
753	626897
754	812037
755	3450158
756	2528804
757	189017
758	869548
759	638975
760	2450845
761	889377
762	1518436
763	230757
764	1988429
765	2232003
766	3123970
767	1514624
768	1957940
769	314920
770	3130368
771	759683
772	2710395
773	140994
774	340968
775	3215404
776	271286
777	3575130
778	614918
779	779484
780	2597504
781	3401369

782	2271061
783	891245
784	234020
785	131867
786	1350871
787	188048
788	1597797
789	3470848
790	2032090
791	1296353
792	2527607
793	3388573
794	852566
795	67616
796	1715408
797	1406772
798	1901969
799	435570
800	3320311
801	3279043
802	2808332
803	3568312
804	240542
805	356537
806	203373
807	293742
808	375628
809	767402
810	462556
811	149621
812	446400
813	1223046
814	228691
815	388438
816	447965
817	1355297
818	141773
819	23242
820	3720555
821	2913042
822	1003821
823	2940521
824	300052
825	3493781
826	1645598
827	533487

828	1333861
829	938827
830	726856
831	3029737
832	3539686
833	1404077
834	107470
835	443927
836	406256
837	3586518
838	159310
839	3217541
840	2222739
841	3126383
842	1045556
843	554304
844	799056
845	620197
846	47923
847	2083480
848	2827308
849	1989158
850	219841
851	659350
852	783504
853	3030542
854	2971703
855	2496043
856	643173
857	898630
858	3654584
859	346954
860	464440
861	1631090
862	995371
863	316497
864	699094
865	2175720
866	2425433
867	30119
868	420392
869	2537381
870	3556169
871	3551527
872	252759
873	2018720

874	112868
875	474545
876	17935
877	2743166
878	76288
879	1761600
880	1669057
881	552683
882	3579009
883	3396447
884	171985
885	1078239
886	3506312
887	1496286
888	2440017
889	207439
890	3358652
891	181147
892	497584
893	1539121
894	466140
895	116742
896	3578795
897	229523
898	492803
899	3386198
900	660791
901	188631
902	1952810
903	2198506
904	402282
905	1807531
906	3403311
907	712061
908	1619187
909	3579906
910	542532
911	202530
912	3568042
913	778441
914	2031267
915	695641
916	731962
917	77524
918	3416147
919	1227209

920	516634
921	3358449
922	3534213
923	1051376
924	421986
925	2722493
926	918547
927	2706520
928	1988670
929	75187
930	3465649
931	101959
932	1643491
933	2606077
934	2801859
935	547504
936	810
937	371509
938	3286173
939	755693
940	2819500
941	806034
942	359040
943	459416
944	340321
945	3534112
946	2546519
947	927259
948	1132841
949	1851161
950	3508686
951	609599
952	1988800
953	3374951
954	2934474
955	808069
956	3453743
957	368374
958	3196943
959	2003985
960	167811
961	2864060
962	3579012
963	876051
964	1537905
965	688334

966	775204
967	3410889
968	175506
969	1268326
970	3569573
971	756559
972	3062205
973	3630373
974	3242413
975	3108318
976	2851640
977	569142
978	764856
979	2612711
980	3525675
981	2884153
982	2040949
983	2494200
984	709530
985	3108375
986	2578190
987	2170229
988	347177
989	3727682
990	3343456
991	3533928
992	1691774
993	2550292
994	632218
995	2191002
996	270079
997	234137
998	369575
999	277158
1000	40672
1001	125033
1002	3331213
1003	3497193
1004	3453719
1005	1782143
1006	475731
1007	146424
1008	2900899
1009	2509361
1010	173902
1011	1651578

1012	1551932
1013	550902
1014	793956
1015	3331716
1016	893216
1017	208435
1018	69106
1019	3727686
1020	1403278
1021	1920962
1022	1199065
1023	2400778
1024	2681631
1025	3550804
1026	3727685
1027	2652347
1028	2979659
1029	1811842
1030	2862369
1031	1699247
1032	3318100
1033	107887
1034	1251061
1035	208318
1036	1845793
1037	1785288
1038	688375
1039	3504138
1040	3535857
1041	1701048
1042	2276384
1043	183088
1044	1031659
1045	181644
1046	698612
1047	241600
1048	2709638
1049	2614585
1050	1041646
1051	2848542
1052	2923159
1053	3286274
1054	2793193
1055	252977
1056	2757590
1057	1939529

1058	1674965
1059	2286950
1060	45426
1061	1008729
1062	2050252
1063	281056
1064	2442374
1065	583955
1066	1296327
1067	250165
1068	82357
1069	129723
1070	2768732
1071	3556057
1072	270469
1073	346342
1074	1998359
1075	1772486
1076	3182305
1077	153436
1078	430765
1079	406730
1080	1142339
1081	3226969
1082	460639
1083	750682
1084	121268
1085	41905
1086	2554186
1087	2822755
1088	2834386
1089	3727670
1090	37090
1091	1475485
1092	821385
1093	3310850
1094	423709
1095	3534071
1096	553009
1097	649124
1098	2689697
1099	186688
1100	289420
1101	374539
1102	95395
1103	425337



1104	152916
1105	392179
1106	3538311
1107	1653614
1108	3040891
1109	186502
1110	841350
1111	2030341
1112	947974
1113	133074
1114	237846
1115	269004
1116	2435710
1117	3535422
1118	3452314
1119	1777182
1120	846312
1121	716004
1122	1431865
1123	1526735
1124	237784
1125	3046258
1126	476872
1127	616883
1128	2085342
1129	1450173
1130	19897
1131	2672024
1132	439932
1133	5247
1134	3727692
1135	2799563
1136	3228575
1137	883515
1138	3243976
1139	359338
1140	468976
1141	2037389
1142	1596444
1143	1969592
1144	2162326
1145	61762
1146	3140565
1147	1792913
1148	246015
1149	740974

1150	176233
1151	280555
1152	540943
1153	247372
1154	3534339
1155	3594708
1156	2057591
1157	1791087
1158	2516732
1159	3727691
1160	202169
1161	420886
1162	575300
1163	3534371
1164	1943304
1165	1576211
1166	3418230
1167	603840
1168	1927327
1169	751320
1170	5757
1171	1004928
1172	763971
1173	73869
1174	305406
1175	518133
1176	2870204
1177	790947
1178	2985160
1179	165034
1180	3626193
1181	1957553
1182	1207850
1183	222443
1184	236102
1185	3601747
1186	2534060
1187	287813
1188	3623412
1189	2787308
1190	2768317
1191	33628
1192	84397
1193	669884
1194	3414655
1195	673503

1196	371904
1197	1709301
1198	919400
1199	176105
1200	237619
1201	534158
1202	1527428
1203	221948
1204	3510964
1205	3080385
1206	991758
1207	2526168
1208	1513045
1209	2790930
1210	348883
1211	3091900
1212	3550346
1213	3425950
1214	2091776
1215	602056
1216	202755
1217	814476
1218	3501118
1219	2428211
1220	3723658
1221	2981892
1222	1194265
1223	426552
1224	31301
1225	216577
1226	314228
1227	190565
1228	39708
1229	2836806
1230	205865
1231	3094205
1232	2011883
1233	165369
1234	698856
1235	210210
1236	267438
1237	100606
1238	94789
1239	244485
1240	425572
1241	3239495

1242	1858764
1243	2938260
1244	9990
1245	3536607
1246	1360855
1247	9839
1248	137871
1249	481841
1250	645953
1251	407371
1252	755476
1253	481428
1254	2149652
1255	267929
1256	1065811
1257	27357
1258	1585998
1259	3216990
1260	424923
1261	2571085
1262	438229
1263	3123410
1264	259903
1265	847937
1266	1833155
1267	191315
1268	1512887
1269	1588118
1270	604916
1271	1938967
1272	10651
1273	16285
1274	180906
1275	112103
1276	3254209
1277	561971
1278	1894916
1279	448821
1280	591432
1281	1408375
1282	198002
1283	1036951
1284	841634
1285	358755
1286	544375
1287	3396964

1288	2692746
1289	2013494
1290	760065
1291	1484313
1292	3546821
1293	585274
1294	407939
1295	993773
1296	840559
1297	693514
1298	79697
1299	2519786
1300	367939
1301	174241
1302	3727701
1303	295268
1304	3542689
1305	1575156
1306	193776
1307	1561437
1308	3334166
1309	725256
1310	219646
1311	896170
1312	350967
1313	1022760
1314	617598
1315	3534093
1316	2980326
1317	2519714
1318	413047
1319	3027280
1320	313789
1321	38687
1322	3727705
1323	1887092
1324	4653
1325	2404587
1326	3535833
1327	498438
1328	203779
1329	1881768
1330	1046058
1331	2511076
1332	2481705
1333	39883

1334	1809444
1335	744683
1336	3620970
1337	613714
1338	1685479
1339	509494
1340	343979
1341	2772987
1342	345679
1343	677548
1344	1529994
1345	15736
1346	1794902
1347	803857
1348	1712101
1349	497590
1350	3401770
1351	825580
1352	652078
1353	537084
1354	576204
1355	1554682
1356	3035464
1357	332835
1358	221290
1359	1707657
1360	348743
1361	278164
1362	358975
1363	583267
1364	260650
1365	1959886
1366	2625409
1367	3727708
1368	344861
1369	423064
1370	3549254
1371	1502315
1372	939365
1373	29495
1374	153209
1375	98223
1376	2788519
1377	967147
1378	155576
1379	3557445

1380	3587407
1381	2904004
1382	662849
1383	3538038
1384	2528156
1385	2440641
1386	747988
1387	566823
1388	652068
1389	84533
1390	325921
1391	3486715
1392	2043644
1393	1608515
1394	3335249
1395	211637
1396	1513321
1397	325834
1398	1917774
1399	1044413
1400	1747756
1401	3214647
1402	2631419
1403	1706554
1404	651478
1405	2845186
1406	788859
1407	173930
1408	3091909
1409	1090959
1410	1663525
1411	172655
1412	2633551
1413	815867
1414	487199
1415	1090028
1416	3312254
1417	52922
1418	2661800
1419	2776965
1420	773714
1421	3537253
1422	2886767
1423	1037135
1424	225896
1425	1807725

1426	538952
1427	123607
1428	615026
1429	1606642
1430	206915
1431	2734935
1432	363390
1433	468795
1434	3386288
1435	2444591
1436	2062729
1437	1766191
1438	180361
1439	937337
1440	3065212
1441	146078
1442	506459
1443	71801
1444	756792
1445	3557294
1446	3520091
1447	612837
1448	608142
1449	3568270
1450	3342987
1451	923050
1452	3538115
1453	2110211
1454	3427804
1455	347805
1456	415485
1457	3551119
1458	949342
1459	194614
1460	3024627
1461	2047457
1462	2157336
1463	31710
1464	3254035
1465	3719990
1466	297930
1467	833005
1468	2756491
1469	1667624
1470	2318604
1471	363055



1472	709169
1473	171123
1474	2758035
1475	2222629
1476	3552951
1477	620111
1478	1698137
1479	420842
1480	712126
1481	1009312
1482	283301
1483	1130813
1484	686736
1485	3090886
1486	347437
1487	3161315
1488	3025357
1489	91374
1490	588146
1491	710819
1492	1708067
1493	970274
1494	2782201
1495	2875712
1496	293174
1497	185558
1498	37768
1499	572839
1500	3538932
1501	570478
1502	1125837
1503	1350655
1504	2377097
1505	2785090
1506	232059
1507	1069225
1508	3372135
1509	132733
1510	1197054
1511	1493017
1512	2589691
1513	1863948
1514	403831
1515	5754
1516	3440716
1517	2307770

1518	357010
1519	3540446
1520	2091411
1521	635263
1522	663317
1523	1123431
1524	201279
1525	876467
1526	3496654
1527	1589724
1528	2959034
1529	582459
1530	3111448
1531	2981335
1532	1920980
1533	217060
1534	3551447
1535	261623
1536	1432538
1537	3578834
1538	1645716
1539	2081046
1540	725638
1541	2854434
1542	3367095
1543	278119
1544	3631759
1545	3458640
1546	3378558
1547	2681854
1548	3557785
1549	3027419
1550	383976
1551	852201
1552	1150916
1553	2954200
1554	387469
1555	226926
1556	3292547
1557	2788320
1558	103562
1559	967801
1560	598814
1561	3610431
1562	1055414
1563	595484

1564	221095
1565	198726
1566	94923
1567	134130
1568	424
1569	248074
1570	442951
1571	773592
1572	205132
1573	3548965
1574	676052
1575	3096199
1576	3368385
1577	3543445
1578	515658
1579	516113
1580	1550115
1581	546849
1582	3652326
1583	1888817
1584	1633058
1585	1690437
1586	154520
1587	3240054
1588	3390077
1589	189890
1590	187274
1591	647686
1592	926749
1593	1430848
1594	408485
1595	318664
1596	2584928
1597	1992
1598	1274937
1599	2017195
1600	1075948
1601	1893895
1602	2855999
1603	944105
1604	2962465
1605	2252739
1606	916056
1607	2755535
1608	25674
1609	2760700

1610	135915
1611	183684
1612	830536
1613	296527
1614	234107
1615	254694
1616	711258
1617	231903
1618	472160
1619	2681810
1620	3523657
1621	2793170
1622	119652
1623	590035
1624	199803
1625	3552977
1626	262314
1627	2741554
1628	2847195
1629	302078
1630	3305514
1631	11472
1632	3621163
1633	921993
1634	190751
1635	3552004
1636	548489
1637	952564
1638	2020906
1639	139780
1640	3148123
1641	1123330
1642	3553118
1643	418313
1644	226492
1645	79424
1646	880114
1647	534026
1648	2329215
1649	3546746
1650	1271567
1651	425891
1652	2665957
1653	144748
1654	2888548
1655	5644

1656	61915
1657	3195200
1658	267325
1659	2126389
1660	2938246
1661	3595034
1662	289745
1663	2076659
1664	777182
1665	721984
1666	2112836
1667	554605
1668	1847951
1669	3621126
1670	247544
1671	3625367
1672	2541082
1673	3539086
1674	149403
1675	3331897
1676	314380
1677	2605241
1678	616024
1679	664345
1680	412567
1681	905614
1682	238292
1683	3574421
1684	2473430
1685	3341895
1686	2890352
1687	165807
1688	596908
1689	1493085
1690	748380
1691	174101
1692	115952
1693	1876703
1694	1494709
1695	1271656
1696	1066347
1697	1494179
1698	414801
1699	967450
1700	888684
1701	1484445

1702	404697
1703	1432310
1704	3388438
1705	251963
1706	174403
1707	494593
1708	422733
1709	306462
1710	2942309
1711	938606
1712	3403407
1713	2704437
1714	68923
1715	1848559
1716	358646
1717	313404
1718	208055
1719	666580
1720	192319
1721	24222
1722	3454320
1723	635998
1724	1667684
1725	482015
1726	2745248
1727	2492203
1728	1814996
1729	2948933
1730	3625475
1731	790504
1732	413478
1733	868418
1734	205786
1735	3189535
1736	304825
1737	1969193
1738	1034006
1739	488505
1740	813047
1741	499547
1742	3138076
1743	218566
1744	1178472
1745	158152
1746	236878
1747	125729

1748	2355027
1749	402520
1750	279171
1751	730087
1752	815635
1753	3405019
1754	1290650
1755	2080035
1756	299328
1757	3621928
1758	227287
1759	844419
1760	3505818
1761	631556
1762	961290
1763	99155
1764	1754730
1765	398124
1766	755810
1767	3497376
1768	609456
1769	3122953
1770	184708
1771	1173794
1772	386598
1773	1408442
1774	83338
1775	1775984
1776	1939450
1777	29778
1778	640497
1779	1992687
1780	467355
1781	2876028
1782	265376
1783	2977219
1784	1558994
1785	531474
1786	163545
1787	233117
1788	3494588
1789	2405755
1790	343800
1791	419608
1792	3203784
1793	275878

1794	394913
1795	3563498
1796	3535247
1797	157232
1798	433558
1799	2325152
1800	3086014
1801	608183
1802	847296
1803	145705
1804	16189
1805	2098075
1806	2006003
1807	284836
1808	643699
1809	337879
1810	593915
1811	1898098
1812	3542806
1813	3228437
1814	545149
1815	82089
1816	466106
1817	3656824
1818	163466
1819	524995
1820	794159
1821	178873
1822	614906
1823	248402
1824	3396358
1825	50959
1826	3092796
1827	1005353
1828	2275144
1829	279568
1830	3368611
1831	3040402
1832	77815
1833	339533
1834	21033
1835	3038481
1836	1902303
1837	1854625
1838	1007997
1839	3512675



1840	3727718
1841	148550
1842	249259
1843	268385
1844	2566193
1845	491826
1846	1591689
1847	2023266
1848	3467381
1849	2366717
1850	357737
1851	412425
1852	564338
1853	390899
1854	3518871
1855	234488
1856	226104
1857	2197394
1858	2631748
1859	559658
1860	891875
1861	3538976
1862	881431
1863	2536081
1864	154391
1865	3627595
1866	651076
1867	289355
1868	1034720
1869	3200053
1870	584003
1871	2526630
1872	2394
1873	539785
1874	163236
1875	2860902
1876	295914
1877	2656601
1878	18965
1879	3493172
1880	189957
1881	1465800
1882	1787035
1883	3586277
1884	1312087
1885	3480030

1886	2749717
1887	540410
1888	290120
1889	216680
1890	3536165
1891	1749209
1892	95216
1893	2752019
1894	191605
1895	2293703
1896	788756
1897	3587775
1898	481400
1899	67899
1900	2286821
1901	1348348
1902	3332764
1903	1820279
1904	1577932
1905	646309
1906	433600
1907	1080254
1908	3116810
1909	2194700
1910	51936
1911	258674
1912	542646
1913	1569445
1914	1909271
1915	34966
1916	2747649
1917	3418877
1918	3090255
1919	3628875
1920	1209480
1921	163838
1922	115954
1923	15712
1924	218830
1925	1664667
1926	3533742
1927	2278553
1928	1412216
1929	2115767
1930	3026463
1931	73788

1932	3444192
1933	791251
1934	723
1935	98789
1936	3425108
1937	2992242
1938	769890
1939	3565029
1940	2328671
1941	755920
1942	1323268
1943	2332968
1944	3535212
1945	587892
1946	3582802
1947	909385
1948	3631165
1949	3623363
1950	445572
1951	637074
1952	404814
1953	269311
1954	2778966
1955	195813
1956	606872
1957	63733
1958	546409
1959	3223385
1960	32682
1961	3534041
1962	3048912
1963	9342
1964	3236067
1965	330452
1966	3017083
1967	906402
1968	845157
1969	618904
1970	1857441
1971	337288
1972	428727
1973	442607
1974	2807319
1975	516459
1976	310822
1977	178119

1978	3577034
1979	3321992
1980	944908
1981	3123684
1982	815424
1983	199322
1984	3265046
1985	2939024
1986	185263
1987	894907
1988	286091
1989	2286651
1990	713321
1991	1534920
1992	15687
1993	1070498
1994	496008
1995	394624
1996	139766
1997	710953
1998	631267
1999	1063561
2000	519610
2001	3472215
2002	1725684
2003	542635
2004	2873915
2005	830625
2006	3573612
2007	644080
2008	346992
2009	3540203
2010	654551
2011	3112846
2012	73597
2013	1140733
2014	2645544
2015	1145063
2016	778078
2017	1397853
2018	1494048
2019	932098
2020	240156
2021	2645450
2022	267613
2023	3636248

2024	576127
2025	1705275
2026	3275500
2027	2030216
2028	97979
2029	273918
2030	3271087
2031	2092842
2032	1975284
2033	1943114
2034	3457949
2035	170608
2036	1903587
2037	95666
2038	358229
2039	292107
2040	2424765
2041	1641288
2042	2103168
2043	2831065
2044	1409095
2045	1305654
2046	2554053
2047	2644803
2048	59733
2049	233641
2050	2847349
2051	523195
2052	3655820
2053	199425
2054	41287
2055	3521174
2056	211544
2057	3156588
2058	1735828
2059	374304
2060	3727719
2061	346960
2062	1892461
2063	396488
2064	341844
2065	501677
2066	2936986
2067	202236
2068	234754
2069	2955122

2070	2620079
2071	2275154
2072	3564598
2073	1544345
2074	285299
2075	1385865
2076	3287715
2077	768029
2078	462612
2079	539896
2080	3233365
2081	3285463
2082	2111171
2083	399824
2084	2857629
2085	185875
2086	1782559
2087	1849282
2088	3441903
2089	3403522
2090	566109
2091	3573322
2092	3377011
2093	2263230
2094	285964
2095	216890
2096	3457692
2097	277562
2098	282310
2099	511803
2100	499780
2101	3474692
2102	3542526
2103	385426
2104	154935
2105	1482411
2106	995257
2107	604114
2108	3727724
2109	3579155
2110	599553
2111	1715
2112	438454
2113	2549850
2114	3552403
2115	3534459

2116	38957
2117	3269342
2118	2620120
2119	482587
2120	49648
2121	494314
2122	34371
2123	2021897
2124	2864716
2125	476240
2126	209516
2127	2035647
2128	200133
2129	3130327
2130	503225
2131	3156319
2132	371208
2133	72355
2134	2649537
2135	3178281
2136	95051
2137	3234712
2138	3593347
2139	2818429
2140	248209
2141	116704
2142	444184
2143	987952
2144	3393125
2145	322563
2146	2838901
2147	464806
2148	35718
2149	3601867
2150	1110165
2151	573979
2152	1484562
2153	3391129
2154	1287995
2155	761665
2156	2940131
2157	143717
2158	674774
2159	1052082
2160	868004
2161	649867

2162	2158980
2163	1715600
2164	152398
2165	2565727
2166	277971
2167	3727723
2168	354333
2169	1302016
2170	2761946
2171	445785
2172	256779
2173	158699
2174	589998
2175	3530808
2176	457018
2177	908677
2178	353838
2179	3213128
2180	836851
2181	2237059
2182	757713
2183	2975276
2184	476381
2185	3579256
2186	3273354
2187	134540
2188	436849
2189	845595
2190	1014457
2191	173373
2192	746678
2193	670083
2194	307371
2195	3369794
2196	3626318
2197	236915
2198	1232265
2199	35305
2200	2880935
2201	1402792
2202	405248
2203	3182560
2204	1438415
2205	203734
2206	3441925
2207	387655



2208	1800534
2209	3620614
2210	3563161
2211	693446
2212	13941
2213	1245087
2214	144602
2215	237371
2216	615228
2217	762203
2218	1607860
2219	2285924
2220	13499
2221	518389
2222	3528376
2223	3684578
2224	633278
2225	284454
2226	3224623
2227	713548
2228	3593783
2229	123922
2230	386955
2231	889472
2232	773904
2233	1151207
2234	3721567
2235	2698087
2236	2673748
2237	391474
2238	2866652
2239	3298511
2240	566197
2241	206759
2242	1564851
2243	690142
2244	499401
2245	2968201
2246	247461
2247	211194
2248	3726755
2249	3536111
2250	667429
2251	79316
2252	2841869
2253	504049

2254	3444672
2255	40291
2256	1592754
2257	2791518
2258	659932
2259	311447
2260	1593378
2261	2639948
2262	3201810
2263	174705
2264	2710661
2265	1873846
2266	1985240
2267	502998
2268	2091453
2269	611048
2270	3543879
2271	708943
2272	738451
2273	3483292
2274	2304315
2275	860963
2276	3117995
2277	3559418
2278	701822
2279	2935384
2280	1644247
2281	580876
2282	659857
2283	157517
2284	288167
2285	510125
2286	148360
2287	937677
2288	148603
2289	538299
2290	3362813
2291	346129
2292	3270644
2293	3549298
2294	31153
2295	2765402
2296	1959814
2297	737424
2298	2683303
2299	914566

2300	769034
2301	3727728
2302	3185077
2303	32710
2304	92561
2305	1818674
2306	3398087
2307	175438
2308	462894
2309	923105
2310	1685907
2311	346882
2312	25415
2313	1812180
2314	2357782
2315	505685
2316	3477580
2317	668491
2318	431697
2319	651989
2320	2388088
2321	2948427
2322	2838316
2323	962305
2324	178927
2325	2460416
2326	928797
2327	622305
2328	543040
2329	775272
2330	538322
2331	2437776
2332	2126465
2333	1514699
2334	2356951
2335	329195
2336	567575
2337	1621582
2338	2317297
2339	412202
2340	211654
2341	181523
2342	1708476
2343	3423491
2344	584193
2345	830428

2346	147406
2347	2349450
2348	2029606
2349	2567854
2350	231877
2351	846809
2352	763520
2353	693638
2354	3534828
2355	549159
2356	2611235
2357	213432
2358	2311529
2359	837235
2360	1259171
2361	541360
2362	217333
2363	659625
2364	595862
2365	2811671
2366	2745496
2367	500490
2368	253136
2369	854695
2370	486375
2371	499125
2372	2155806
2373	1369263
2374	738974
2375	599369
2376	57285
2377	2103933
2378	919279
2379	221961
2380	773156
2381	2101516
2382	246843
2383	8958
2384	1077264
2385	95190
2386	181294
2387	205351
2388	384944
2389	847636
2390	531307
2391	809968

2392	2776736
2393	2339996
2394	217660
2395	619535
2396	2236716
2397	486782
2398	328494
2399	2326051
2400	3258442
2401	298845
2402	1777422
2403	3041255
2404	2126812
2405	1220616
2406	256831
2407	3586009
2408	1211732
2409	1289634
2410	166586
2411	1320580
2412	3443403
2413	232684
2414	615031
2415	1639074
2416	3587097
2417	89039
2418	2291447
2419	2223399
2420	5441
2421	2406676
2422	274647
2423	68405
2424	99370
2425	1058776
2426	2290160
2427	3223509
2428	208404
2429	554493
2430	3547980
2431	1710083
2432	3150519
2433	604612
2434	215382
2435	3256349
2436	246895
2437	1525600

2438	1731835
2439	1581792
2440	217442
2441	3394934
2442	426536
2443	3090863
2444	780779
2445	3017354
2446	167973
2447	2668477
2448	3382918
2449	479515
2450	245669
2451	458046
2452	261000
2453	1408
2454	192981
2455	3354513
2456	637840
2457	573686
2458	272550
2459	2387788
2460	3562
2461	3149178
2462	2109495
2463	3482414
2464	3727736
2465	49814
2466	206329
2467	539031
2468	401821
2469	249420
2470	1567287
2471	1700896
2472	3182490
2473	920777
2474	524679
2475	453196
2476	2293312
2477	178394
2478	263592
2479	3574807
2480	2740800
2481	172322
2482	3544055
2483	351010

2484	2419792
2485	2137240
2486	2018300
2487	170890
2488	79625
2489	310286
2490	3331453
2491	3350188
2492	150113
2493	508757
2494	199034
2495	2727203
2496	2071211
2497	878175
2498	2899504
2499	806712
2500	223733
2501	3556001
2502	1863005
2503	1718191
2504	2244755
2505	167186
2506	3211856
2507	924689
2508	736510
2509	42772
2510	197495
2511	617645
2512	1296628
2513	1038020
2514	2889380
2515	3641826
2516	3543014
2517	3579095
2518	1658499
2519	705750
2520	2834810
2521	539249
2522	211005
2523	1751524
2524	3325097
2525	86888
2526	932824
2527	247080
2528	2813319
2529	3622221

2530	88344
2531	1466998
2532	170194
2533	92155
2534	631381
2535	1572355
2536	1755739
2537	747621
2538	3082
2539	846997
2540	143996
2541	720036
2542	3803
2543	305980
2544	1171921
2545	136373
2546	2614732
2547	3566079
2548	3919
2549	793258
2550	339297
2551	1410089
2552	1915676
2553	3193569
2554	400465
2555	3291653
2556	2136270
2557	3484382
2558	19457
2559	168483
2560	525976
2561	1329468
2562	355165
2563	40200
2564	476868
2565	3810
2566	2995736
2567	80712
2568	866310
2569	1512769
2570	3152935
2571	2050736
2572	2759453
2573	458881
2574	765621
2575	923124



2576	2032341
2577	1103758
2578	941450
2579	571963
2580	622876
2581	1510889
2582	706875
2583	3539988
2584	29889
2585	181748
2586	3098002
2587	304012
2588	3727741
2589	6588
2590	420440
2591	1154037
2592	2438363
2593	301834
2594	1693731
2595	2123141
2596	936405
2597	2420819
2598	520823
2599	392536
2600	3304847
2601	44443
2602	534926
2603	425453
2604	132925
2605	2707139
2606	1477767
2607	1189204
2608	1173575
2609	150640
2610	151313
2611	444765
2612	212741
2613	857106
2614	2864347
2615	1491521
2616	2097328
2617	857879
2618	2457330
2619	96818
2620	528315
2621	2777415

2622	509865
2623	390421
2624	3056875
2625	2687264
2626	749183
2627	132131
2628	639793
2629	3333224
2630	2009930
2631	3221398
2632	1846675
2633	1976417
2634	851627
2635	56621
2636	3517495
2637	2656736
2638	594818
2639	3210438
2640	505632
2641	2195591
2642	1279517
2643	3554918
2644	91312
2645	977409
2646	1783586
2647	3493385
2648	132318
2649	439848
2650	260517
2651	476766
2652	267078
2653	381187
2654	374238
2655	3120868
2656	142856
2657	3332992
2658	2681774
2659	401505
2660	1031409
2661	657313
2662	597510
2663	3109500
2664	266594
2665	544564
2666	2782616
2667	2774635

2668	3541543
2669	341687
2670	284653
2671	679946
2672	2773556
2673	543284
2674	3537664
2675	23768
2676	92781
2677	3245638
2678	3402928
2679	3458464
2680	3570960
2681	42223
2682	342000
2683	3727661
2684	160759
2685	1793391
2686	264415
2687	184096
2688	273444
2689	1274645
2690	3078995
2691	2972178
2692	11852
2693	2423435
2694	3254070
2695	20115
2696	563048
2697	2785051
2698	1693327
2699	3294875
2700	1764223
2701	3015243
2702	577023
2703	1279678
2704	717413
2705	3230502
2706	839037
2707	157075
2708	79629
2709	440307
2710	2183526
2711	3338063
2712	797481
2713	3306439

2714	2943864
2715	254191
2716	3727750
2717	3560330
2718	3539414
2719	1507808
2720	3578818
2721	1425902
2722	2497358
2723	515056
2724	354098
2725	2662771
2726	51747
2727	3579855
2728	950314
2729	2515992
2730	442635
2731	3720517
2732	2849200
2733	645272
2734	1758779
2735	655016
2736	228881
2737	3243745
2738	1143269
2739	678616
2740	392142
2741	3583402
2742	606228
2743	1766771
2744	454361
2745	3567562
2746	143913
2747	290585
2748	3551246
2749	367219
2750	623692
2751	3381829
2752	2107130
2753	2641979
2754	257721
2755	1556143
2756	166658
2757	367504
2758	3533610
2759	3513783

2760	3014914
2761	1536305
2762	2276407
2763	304177
2764	2526486
2765	405865
2766	2116398
2767	34583
2768	1493217
2769	633700
2770	2661886
2771	254441
2772	140449
2773	3128964
2774	794772
2775	3573343
2776	639252
2777	2197042
2778	98455
2779	3402220
2780	435419
2781	349558
2782	3184029
2783	3535252
2784	3029258
2785	3549115
2786	545921
2787	3107797
2788	543141
2789	756645
2790	1981235
2791	118313
2792	2393193
2793	967399
2794	3557714
2795	1639455
2796	896093
2797	183496
2798	3340711
2799	27802
2800	3235123
2801	3546089
2802	2909604
2803	2825134
2804	2280484
2805	2928653

2806	590638
2807	161860
2808	652602
2809	465056
2810	153847
2811	1581241
2812	2740499
2813	85205
2814	548633
2815	3517521
2816	811095
2817	827947
2818	894786
2819	3538849
2820	2812134
2821	2731789
2822	870055
2823	258278
2824	3566298
2825	704709
2826	282344
2827	2997450
2828	3511424
2829	3727749
2830	193241
2831	511794
2832	1011130
2833	254534
2834	453445
2835	2908306
2836	610335
2837	1597542
2838	1647577
2839	435189
2840	535570
2841	849849
2842	1994083
2843	103163
2844	2104759
2845	283314
2846	3536887
2847	1495205
2848	781421
2849	393616
2850	2605687
2851	94881

2852	1811453
2853	2264221
2854	137978
2855	2454106
2856	57016
2857	3450628
2858	1811599
2859	510711
2860	424475
2861	3015052
2862	1560949
2863	1921687
2864	141176
2865	174795
2866	1090162
2867	1521879
2868	3471190
2869	305673
2870	3727755
2871	2506662
2872	3609060
2873	2477055
2874	673766
2875	2111091
2876	2992294
2877	275487
2878	2250036
2879	2296326
2880	3583789
2881	591054
2882	2704721
2883	3587874
2884	495773
2885	367926
2886	251412
2887	2986454
2888	100148
2889	3578886
2890	3454655
2891	3583571
2892	1308339
2893	637856
2894	2190242
2895	3456536
2896	3556890
2897	549053

2898	3539183
2899	636197
2900	1480161
2901	2747096
2902	1275080
2903	973914
2904	3474070
2905	742952
2906	582967
2907	244170
2908	3709818
2909	328294
2910	539252
2911	3510862
2912	21946
2913	3195747
2914	241792
2915	3535313
2916	3432186
2917	2851155
2918	787615
2919	245846
2920	213866
2921	3530034
2922	2590360
2923	2584447
2924	1617194
2925	3610305
2926	1988322
2927	1188868
2928	651871
2929	3491279
2930	1695951
2931	2110440
2932	788362
2933	3080669
2934	527748
2935	2511478
2936	267554
2937	1962489
2938	39048
2939	3544966
2940	2489775
2941	13319
2942	2944841
2943	3338188



2944	1406521
2945	3585596
2946	3508262
2947	1959861
2948	280834
2949	3727761
2950	2456444
2951	1493267
2952	2839417
2953	792133
2954	1386192
2955	2780931
2956	3637598
2957	2825704
2958	3552112
2959	3540601
2960	2262979
2961	3727760
2962	428474
2963	2752599
2964	1388543
2965	126722
2966	3613110
2967	609502
2968	575340
2969	2422741
2970	1989506
2971	1677621
2972	269988
2973	3410026
2974	716912
2975	2430983
2976	2869692
2977	128358
2978	107332
2979	2316764
2980	1287128
2981	3563286
2982	3020250
2983	125014
2984	3317554
2985	151350
2986	3586035
2987	3207928
2988	3398912
2989	1384082

2990	3240259
2991	623662
2992	3562141
2993	2631270
2994	204184
2995	2354029
2996	1742669
2997	115948
2998	3546710
2999	1120491
3000	2955952
3001	2443430
3002	971568
3003	2368300
3004	344445
3005	2800631
3006	441194
3007	1007697
3008	3641388
3009	1898896
3010	2728350
3011	351279
3012	2307912
3013	791319
3014	3107047
3015	551531
3016	1912066
3017	912859
3018	3502113
3019	3280487
3020	560131
3021	2737879
3022	3552906
3023	3329046
3024	972564
3025	387921
3026	2740884
3027	3016587
3028	1449116
3029	3596227
3030	1509509
3031	3358017
3032	2733486
3033	3539368
3034	2138843
3035	3654246

3036	1704074
3037	241251
3038	1262338
3039	2553922
3040	90213
3041	614965
3042	185850
3043	1959329
3044	3539264
3045	2232065
3046	3584221
3047	101237
3048	3155967
3049	661653
3050	1814134
3051	3707804
3052	3540071
3053	2806050
3054	1975441
3055	1609454
3056	3539354
3057	477176
3058	1910299
3059	2987035
3060	2928359
3061	387605
3062	317075
3063	3183599
3064	3627820
3065	671430
3066	1644392
3067	3585805
3068	647857
3069	328534
3070	899299
3071	2933441
3072	3627214
3073	650262
3074	993387
3075	741082
3076	2934165
3077	1231677
3078	99780
3079	3641013
3080	1489303
3081	477258

3082	1264797
3083	525615
3084	1639555
3085	173462
3086	179992
3087	1915142
3088	3549186
3089	478509
3090	2290497
3091	2315912
3092	536214
3093	2792451
3094	1235744
3095	3603118
3096	415226
3097	2322656
3098	371275
3099	2569403
3100	2966414
3101	3534513
3102	385569
3103	3643854
3104	2941744
3105	2380746
3106	429703
3107	2033884
3108	7361
3109	971639
3110	488579
3111	3000595
3112	761124
3113	1864240
3114	89700
3115	2285314
3116	3651660
3117	195529
3118	2777045
3119	2598792
3120	137097
3121	1388570
3122	1981254
3123	2942802
3124	59872
3125	33000
3126	1962005
3127	20059

3128	353424
3129	377318
3130	665603
3131	963119
3132	2867576
3133	2412928
3134	2359686
3135	3582535
3136	1835807
3137	2092087
3138	285699
3139	113274
3140	2219177
3141	2269852
3142	3540066
3143	3656474
3144	165808
3145	3642818
3146	164160
3147	2099447
3148	2718222
3149	3190073
3150	3472118
3151	2980177
3152	3352664
3153	1788437
3154	3534242
3155	465418
3156	473878
3157	214525
3158	2918012
3159	3538096
3160	414
3161	2729563
3162	3659956
3163	2908738
3164	2713075
3165	1086988
3166	119976
3167	3543940
3168	3569196
3169	2752370
3170	1263846
3171	935563
3172	222981
3173	3616234

3174	1248098
3175	3059846
3176	690415
3177	2906774
3178	3552308
3179	24122
3180	3571574
3181	436950
3182	1791997
3183	1754038
3184	3072301
3185	2203866
3186	1842101
3187	485584
3188	3692477
3189	154461
3190	1112758
3191	90137
3192	3560259
3193	295086
3194	471125
3195	1614609
3196	3586500
3197	3557333
3198	1000481
3199	2416383
3200	3301338
3201	2707789
3202	1653946
3203	3568243
3204	1785463
3205	2826182
3206	2992620
3207	198717
3208	2748495
3209	3581012
3210	2695867
3211	412232
3212	3039370
3213	561492
3214	1501021
3215	2251206
3216	897837
3217	3627007
3218	2832514
3219	471062

3220	2276297
3221	426531
3222	439346
3223	1657872
3224	339491
3225	32703
3226	1822191
3227	3603187
3228	343036
3229	273899
3230	2339548
3231	173405
3232	927415
3233	3131577
3234	164524
3235	1905095
3236	2988168
3237	333131
3238	296227
3239	3520602
3240	527889
3241	2699685
3242	541874
3243	280428
3244	3534411
3245	2866152
3246	3542930
3247	118255
3248	1743304
3249	253549
3250	3674638
3251	896891
3252	2983944
3253	2328318
3254	3551054
3255	596816
3256	1228648
3257	3249238
3258	1127382
3259	261814
3260	697476
3261	314881
3262	562440
3263	2064508
3264	3597152
3265	1193722

3266	172879
3267	88545
3268	2793095
3269	479825
3270	2628641
3271	264394
3272	478767
3273	1979584
3274	70504
3275	11431
3276	246652
3277	3543428
3278	2765823
3279	1235823
3280	3653071
3281	169573
3282	3535879
3283	2824633
3284	372194
3285	3553508
3286	807
3287	3348399
3288	398432
3289	167313
3290	1759840
3291	488327
3292	3653377
3293	1015561
3294	3541526
3295	452995
3296	3403581
3297	3543676
3298	98728
3299	3622631
3300	2687812
3301	3538432
3302	2782361
3303	743353
3304	521305
3305	3555798
3306	3630107
3307	2135229
3308	116172
3309	3448728
3310	769830
3311	403195



3312	2530262
3313	581431
3314	884171
3315	1181014
3316	2559702
3317	720689
3318	567124
3319	1918294
3320	2636660
3321	522463
3322	3046160
3323	409
3324	2845275
3325	535638
3326	496284
3327	787604
3328	2313165
3329	3588788
3330	1373192
3331	3354376
3332	329705
3333	503960
3334	361185
3335	3722965
3336	3126669
3337	144060
3338	3533845
3339	2735413
3340	2148785
3341	3625522
3342	1781451
3343	309370
3344	238609
3345	2869134
3346	1188019
3347	3624133
3348	3544170
3349	226204
3350	209856
3351	3484207
3352	3303705
3353	3584230
3354	3618690
3355	3499602
3356	1920541
3357	824878

3358	2093539
3359	2648679
3360	625396
3361	3640419
3362	141443
3363	2013182
3364	1308082
3365	237189
3366	2623594
3367	3533221
3368	3538693
3369	2259544
3370	3702100
3371	1721433
3372	3121211
3373	3252851
3374	392375
3375	400884
3376	192085
3377	790776
3378	683652
3379	432500
3380	452339
3381	3536728
3382	3421247
3383	2328372
3384	168853
3385	2542198
3386	407296
3387	137143
3388	198765
3389	3535798
3390	2341295
3391	3318234
3392	3185708
3393	3552954
3394	328459
3395	3136781
3396	3062879
3397	3575159
3398	2614388
3399	3471276
3400	3550950
3401	587610
3402	3396559
3403	3298629

3404	380408
3405	203491
3406	1378643
3407	2053302
3408	105527
3409	2794240
3410	2538096
3411	38114
3412	3275383
3413	140914
3414	3388867
3415	462794
3416	446083
3417	1469482
3418	266535
3419	756124
3420	97358
3421	1024659
3422	1495624
3423	310899
3424	574905
3425	3597325
3426	553383
3427	272368
3428	2389878
3429	2829467
3430	2364236
3431	1453752
3432	41133
3433	3468916
3434	257309
3435	3558124
3436	470636
3437	3037976
3438	2606005
3439	741764
3440	90697
3441	870753
3442	3538228
3443	958505
3444	3543234
3445	149975
3446	2603774
3447	2785052
3448	268060
3449	668222

3450	300113
3451	541973
3452	524347
3453	186486
3454	583305
3455	2678311
3456	357715
3457	695940
3458	425134
3459	3172645
3460	1086505
3461	3557875
3462	2634469
3463	2857118
3464	2877440
3465	3200929
3466	312150
3467	3338113
3468	6772
3469	2507217
3470	3465533
3471	1250392
3472	138779
3473	2738069
3474	3182358
3475	2729990
3476	696113
3477	3534140
3478	606065
3479	2483691
3480	201548
3481	72688
3482	280577
3483	497154
3484	3550686
3485	909290
3486	995123
3487	3543309
3488	972078
3489	688286
3490	438141
3491	789439
3492	439303
3493	848391
3494	99967
3495	3637778

3496	3514155
3497	3226149
3498	1269935
3499	2688349
3500	938559
3501	2308387
3502	2044886
3503	3564132
3504	78169
3505	2238805
3506	108111
3507	2341189
3508	482507
3509	1824766
3510	3534859
3511	942925
3512	3727777
3513	890632
3514	173251
3515	2828665
3516	2892984
3517	3058182
3518	1608211
3519	1771057
3520	563374
3521	2691206
3522	108002
3523	174726
3524	765717
3525	298805
3526	1774869
3527	1907044
3528	3544298
3529	603484
3530	7309
3531	3199814
3532	170173
3533	661588
3534	962063
3535	3457711
3536	91566
3537	312620
3538	597842
3539	590318
3540	3655161
3541	839563

3542	138727
3543	2615841
3544	341241
3545	769470
3546	768354
3547	2875128
3548	3154448
3549	3727784
3550	3588222
3551	3209288
3552	97584
3553	1523397
3554	147992
3555	364864
3556	250282
3557	517501
3558	1549374
3559	1253155
3560	91961
3561	481875
3562	2906961
3563	2906786
3564	642548
3565	231952
3566	3393408
3567	640144
3568	2972105
3569	229952
3570	3516637
3571	1329018
3572	1237676
3573	277290
3574	253337
3575	519529
3576	1274139
3577	845179
3578	273585
3579	1483815
3580	9051
3581	480595
3582	867882
3583	3533772
3584	2133250
3585	1546503
3586	3105277
3587	675354

3588	1975526
3589	847236
3590	758010
3591	1207854
3592	2054656
3593	1074958
3594	39843
3595	1762375
3596	1011879
3597	917945
3598	390344
3599	3727790
3600	646666
3601	3573999
3602	412033
3603	734468
3604	955691
3605	2961166
3606	597335
3607	1919342
3608	3402782
3609	667012
3610	1726796
3611	1868654
3612	2027567
3613	3727791
3614	253070
3615	330766
3616	1508511
3617	892473
3618	376929
3619	103007
3620	503173
3621	182693
3622	228135
3623	3564524
3624	1008596
3625	1696498
3626	90056
3627	477656
3628	3573799
3629	1124909
3630	864709
3631	201596
3632	634568
3633	3237168

3634	492300
3635	171117
3636	237720
3637	5395
3638	441211
3639	730530
3640	282700
3641	3037734
3642	3121045
3643	3173328
3644	2574999
3645	248417
3646	1264744
3647	3549372
3648	2687352
3649	254146
3650	551793
3651	3466509
3652	565633
3653	979789
3654	1949482
3655	822147
3656	1381757
3657	622520
3658	114236
3659	3220287
3660	267498
3661	3533950
3662	180555
3663	2624067
3664	173727
3665	418964
3666	447967
3667	1449997
3668	3534258
3669	144753
3670	1172189
3671	1931941
3672	2011123
3673	3297022
3674	3548913
3675	216691
3676	3543283
3677	1903378
3678	3535596
3679	2416808



3680	3640379
3681	2945160
3682	2692053
3683	1609477
3684	197087
3685	389733
3686	1463560
3687	873223
3688	3557998
3689	3360506
3690	582753
3691	1613588
3692	3589511
3693	1971216
3694	752034
3695	191897
3696	165171
3697	224771
3698	3615960
3699	646091
3700	865538
3701	1667680
3702	535611
3703	19951
3704	1943606
3705	1467026
3706	125466
3707	521842
3708	3426546
3709	261673
3710	29382
3711	700568
3712	1364840
3713	420368
3714	3393663
3715	2672032
3716	2717951
3717	706866
3718	3661925
3719	301961
3720	2346117
3721	258844
3722	880561
3723	811345
3724	33994
3725	3309005

3726	428735
3727	3104366
3728	1481540
3729	2313808
3730	1597192
3731	3642864
3732	3727792
3733	340923
3734	769450
3735	3534110
3736	3591350
3737	3381525
3738	242921
3739	2178628
3740	2653449
3741	232008
3742	2603722
3743	2403491
3744	428190
3745	3576431
3746	363371
3747	843209
3748	762256
3749	1523507
3750	2778243
3751	3624641
3752	186632
3753	338733
3754	271908
3755	3522482
3756	655227
3757	1313141
3758	3179268
3759	1884867
3760	3567830
3761	1357403
3762	3727797
3763	2078750
3764	566235
3765	318000
3766	321738
3767	544185
3768	518440
3769	2130401
3770	940134
3771	335972

3772	2827974
3773	3727795
3774	782091
3775	393732
3776	375491
3777	179083
3778	1592464
3779	3342908
3780	3542374
3781	132320
3782	734238
3783	483704
3784	3557054
3785	3534766
3786	2672143
3787	230779
3788	1206257
3789	1936759
3790	401837
3791	3533616
3792	3429194
3793	1958019
3794	797603
3795	687353
3796	3271808
3797	2230087
3798	938637
3799	481469
3800	764472
3801	1813666
3802	282784
3803	3536576
3804	3630339
3805	2690738
3806	3518176
3807	103696
3808	2105100
3809	485437
3810	1079562
3811	226734
3812	255061
3813	3269419
3814	613323
3815	3198414
3816	174399
3817	850703

3818	169992
3819	1578867
3820	2653620
3821	2669348
3822	3556916
3823	605131
3824	1629307
3825	3041827
3826	5596
3827	802368
3828	209250
3829	1991100
3830	226973
3831	142845
3832	3627887
3833	1604981
3834	2628065
3835	364973
3836	396402
3837	1754595
3838	715873
3839	410702
3840	835140
3841	2086309
3842	199359
3843	3284940
3844	2721356
3845	664253
3846	3625219
3847	164394
3848	3149426
3849	2183953
3850	3237804
3851	1864950
3852	789115
3853	2735108
3854	2981220
3855	318485
3856	311282
3857	356448
3858	72430
3859	313373
3860	3445636
3861	3444642
3862	565986
3863	575137

3864	3545020
3865	2892969
3866	1898491
3867	3011303
3868	1055401
3869	87171
3870	3367167
3871	3015893
3872	167292
3873	136642
3874	494146
3875	624131
3876	2196472
3877	1424830
3878	1342777
3879	3646167
3880	3031224
3881	1540838
3882	2162098
3883	1432692
3884	3654783
3885	225701
3886	250965
3887	309784
3888	88892
3889	2230490
3890	375307
3891	2226098
3892	2830391
3893	154341
3894	371000
3895	3563518
3896	75902
3897	993049
3898	1345366
3899	3727805
3900	2201091
3901	846214
3902	318876
3903	617973
3904	3533041
3905	396122
3906	138493
3907	287440
3908	484086
3909	2404479

3910	3550810
3911	2710258
3912	689985
3913	614649
3914	3382887
3915	27691
3916	691393
3917	1281921
3918	168586
3919	2832092
3920	239821
3921	1525262
3922	1808110
3923	192208
3924	695099
3925	3162727
3926	2712188
3927	560634
3928	104049
3929	174645
3930	791250
3931	196181
3932	38592
3933	118962
3934	2879163
3935	2331263
3936	385925
3937	3557916
3938	2759688
3939	3579246
3940	462538
3941	432178
3942	825438
3943	2236789
3944	2597825
3945	279579
3946	1350522
3947	8512
3948	1523201
3949	176410
3950	663307
3951	3577103
3952	412678
3953	3241675
3954	290361
3955	3488348

3956	340524
3957	244326
3958	2149171
3959	2975938
3960	209881
3961	780319
3962	288825
3963	3652763
3964	1361182
3965	391409
3966	237127
3967	138544
3968	1672113
3969	508114
3970	2919306
3971	185846
3972	2838366
3973	68319
3974	1132281
3975	420331
3976	1645832
3977	2047088
3978	3726031
3979	2404385
3980	3610214
3981	144541
3982	1955750
3983	690840
3984	445567
3985	2057050
3986	1092619
3987	385938
3988	3553166
3989	1315796
3990	1481442
3991	950328
3992	412522
3993	3721830
3994	3431272
3995	575702
3996	3727806
3997	1477929
3998	2223284
3999	997572
4000	2891001
4001	1551637

4002	227091
4003	355480
4004	452773
4005	1487047
4006	2595785
4007	3635955
4008	2871013
4009	3543466
4010	3554202
4011	1243387
4012	3621520
4013	496059
4014	3506529
4015	870079
4016	3243007
4017	1458461
4018	353266
4019	3554749
4020	1140027
4021	2946299
4022	2333105
4023	3539651
4024	2954259
4025	64799
4026	3552200
4027	1100520
4028	896391
4029	3584610
4030	2835437
4031	235691
4032	184054
4033	1096218
4034	2611404
4035	2891542
4036	1453855
4037	244557
4038	712509
4039	1597227
4040	1204552
4041	128463
4042	1713430
4043	592463
4044	3413458
4045	3020462
4046	236687
4047	3459296



4048	234180
4049	874455
4050	478677
4051	667685
4052	770121
4053	793850
4054	3642137
4055	2260884
4056	1615313
4057	174012
4058	2129168
4059	84627
4060	203394
4061	3386104
4062	1165794
4063	3727808
4064	3492361
4065	3621173
4066	1023434
4067	430495
4068	1531151
4069	322315
4070	685250
4071	3557797
4072	797753
4073	661298
4074	3560315
4075	2951323
4076	1695553
4077	92879
4078	1921747
4079	2169848
4080	776974
4081	2523739
4082	2245401
4083	3057004
4084	3506968
4085	705718
4086	3193009
4087	3281416
4088	2984579
4089	1139450
4090	115160
4091	1989414
4092	470586
4093	2874968

4094	2228197
4095	292495
4096	2029352
4097	299529
4098	1966357
4099	750294
4100	3290273
4101	88700
4102	3081672
4103	110971
4104	2775760
4105	992258
4106	2867082
4107	3573932
4108	723903
4109	1581059
4110	1553294
4111	136690
4112	3543302
4113	2343461
4114	660538
4115	195248
4116	2199259
4117	2741361
4118	138152
4119	1151236
4120	759983
4121	153710
4122	632267
4123	430651
4124	861170
4125	3638369
4126	1845523
4127	850057
4128	3558346
4129	3578812
4130	213650
4131	769602
4132	3059024
4133	3129637
4134	2578591
4135	2914642
4136	317012
4137	351715
4138	174265
4139	3537785

4140	318424
4141	3550432
4142	3537088
4143	3231132
4144	31219
4145	3727811
4146	2696477
4147	3535944
4148	900933
4149	481189
4150	1890452
4151	1063923
4152	2532747
4153	219310
4154	3593973
4155	3549078
4156	3539736
4157	2985219
4158	3727809
4159	1724825
4160	682236
4161	2859528
4162	3264453
4163	740023
4164	1731077
4165	495957
4166	2837318
4167	160238
4168	419975
4169	469731
4170	923925
4171	3474954
4172	3580359
4173	3339489
4174	90344
4175	1573988
4176	3584992
4177	347937
4178	380405
4179	1461116
4180	1696194
4181	2175178
4182	186216
4183	3042947
4184	1817011
4185	3081534

4186	1610381
4187	380364
4188	666363
4189	2203143
4190	3727814
4191	1778411
4192	29165
4193	296415
4194	3592114
4195	418553
4196	1405026
4197	161212
4198	77891
4199	417405
4200	758376
4201	3332560
4202	653709
4203	616072
4204	155183
4205	654622
4206	2813385
4207	3444276
4208	5258
4209	3533644
4210	236482
4211	2479066
4212	3533960
4213	868537
4214	87674
4215	3474286
4216	3533497
4217	3541974
4218	3382554
4219	441182
4220	1682421
4221	2291938
4222	305787
4223	515132
4224	734863
4225	775848
4226	842365
4227	695385
4228	2809753
4229	366883
4230	1943233
4231	2284316

4232	2420604
4233	2490466
4234	3307871
4235	3538137
4236	968148
4237	1148043
4238	699653
4239	2798085
4240	2107671
4241	3351594
4242	609340
4243	284890
4244	3158300
4245	9348
4246	351935
4247	1765888
4248	1039464
4249	529062
4250	2130314
4251	2989547
4252	1769282
4253	1891806
4254	2872516
4255	2030969
4256	274623
4257	701559
4258	88451
4259	543786
4260	3405426
4261	174786
4262	1154276
4263	2025938
4264	1682252
4265	3727820
4266	380755
4267	2080895
4268	642524
4269	1412592
4270	1680498
4271	835589
4272	2868709
4273	3613198
4274	500511
4275	160008
4276	431071
4277	3725890

4278	229229
4279	3727824
4280	3641622
4281	3692381
4282	3579055
4283	840879
4284	1547434
4285	691074
4286	142679
4287	3663568
4288	168832
4289	664050
4290	193920
4291	168246
4292	1352457
4293	3727825
4294	2092818
4295	3174675
4296	3370282
4297	71122
4298	542365
4299	2018820
4300	127028
4301	187761
4302	681990
4303	304296
4304	477157
4305	523955
4306	2295612
4307	216885
4308	1234977
4309	2325984
4310	2826563
4311	727096
4312	157479
4313	1738124
4314	3535472
4315	2826748
4316	3345506
4317	2948554
4318	721527
4319	2561603
4320	3542029
4321	3727826
4322	703442
4323	1432471

4324	599751
4325	301487
4326	652519
4327	155841
4328	3720458
4329	1682304
4330	308925
4331	2774964
4332	794887
4333	3403542
4334	273539
4335	3537416
4336	3572394
4337	5271
4338	577857
4339	3539870
4340	3414985
4341	188593
4342	1604620
4343	3652889
4344	2274776
4345	389615
4346	1000959
4347	2770864
4348	2488242
4349	3595669
4350	2340957
4351	673016
4352	470137
4353	2321569
4354	3078698
4355	1813811
4356	3580302
4357	92342
4358	3552718
4359	600798
4360	647794
4361	742852
4362	781191
4363	1815672
4364	552101
4365	3727829
4366	608047
4367	2987688
4368	3369600
4369	466058

4370	777142
4371	217125
4372	186316
4373	373813
4374	921425
4375	1211352
4376	3373830
4377	134184
4378	734426
4379	2060063
4380	196615
4381	1055954
4382	2547899
4383	772298
4384	376091
4385	3471615
4386	3557159
4387	162758
4388	37852
4389	2961460
4390	1674112
4391	797052
4392	878185
4393	2624723
4394	2564831
4395	213665
4396	738614
4397	500570
4398	279087
4399	2028269
4400	3636398
4401	1631096
4402	1770012
4403	3533629
4404	1896966
4405	425933
4406	54699
4407	3623414
4408	3672677
4409	541513
4410	3059778
4411	1679517
4412	122903
4413	2722317
4414	2797876
4415	3150852



4416	3711336
4417	1510088
4418	2089638
4419	3564045
4420	120979
4421	312695
4422	172793
4423	142580
4424	738591
4425	3599065
4426	90070
4427	3571783
4428	187609
4429	698074
4430	707547
4431	1797150
4432	2859799
4433	1109059
4434	382942
4435	410756
4436	314009
4437	2820410
4438	593999
4439	58990
4440	313897
4441	1554220
4442	637639
4443	573609
4444	3726202
4445	313753
4446	861366
4447	1452249
4448	814646
4449	298907
4450	753973
4451	246935
4452	3378590
4453	799431
4454	3140309
4455	586261
4456	1931250
4457	2706418
4458	483872
4459	1633805
4460	2153243
4461	1138233

4462	2281770
4463	2011601
4464	263107
4465	510264
4466	399613
4467	648184
4468	616243
4469	3628863
4470	155577
4471	920389
4472	2706967
4473	3581078
4474	153892
4475	3463763
4476	2303154
4477	1861561
4478	437852
4479	60295
4480	199281
4481	2626037
4482	3530220
4483	3454939
4484	14660
4485	2769353
4486	942717
4487	3539721
4488	208623
4489	390999
4490	1456086
4491	927307
4492	2193709
4493	524534
4494	614881
4495	1822630
4496	3103603
4497	263329
4498	735144
4499	201593
4500	3541311
4501	3505433
4502	3537053
4503	530873
4504	3311275
4505	3543481
4506	3631637
4507	711837

4508	158233
4509	229293
4510	3562125
4511	3623981
4512	3592746
4513	2779239
4514	3209259
4515	3533850
4516	622979
4517	3372568
4518	138091
4519	1402617
4520	93854
4521	2622085
4522	630543
4523	462058
4524	2644964
4525	299214
4526	195802
4527	2040940
4528	1373500
4529	3625964
4530	64532
4531	280291
4532	3607630
4533	3541534
4534	688556
4535	1577563
4536	527567
4537	3596042
4538	2449301
4539	3386009
4540	489781
4541	293267
4542	3727837
4543	217120
4544	3137916
4545	3143664
4546	255601
4547	2607232
4548	1709252
4549	2613500
4550	315128
4551	3366004
4552	1244604
4553	222236

4554	3651781
4555	1350337
4556	654988
4557	745099
4558	783240
4559	2806759
4560	2526668
4561	507318
4562	3544866
4563	248765
4564	3558621
4565	3540136
4566	440519
4567	2921176
4568	12325
4569	94287
4570	725457
4571	3060986
4572	3627600
4573	3555195
4574	715100
4575	3907
4576	3534109
4577	3574082
4578	83712
4579	111716
4580	3141401
4581	207826
4582	487100
4583	169776
4584	3577055
4585	528665
4586	2083729
4587	298469
4588	523731
4589	3682860
4590	803703
4591	3588086
4592	761888
4593	3535285
4594	2624831
4595	742424
4596	3442144
4597	2784975
4598	1400183
4599	1984220

4600	3492151
4601	166342
4602	615415
4603	239688
4604	187777
4605	1975725
4606	2418741
4607	199163
4608	2875780
4609	256418
4610	616344
4611	3541265
4612	1168489
4613	1525270
4614	326932
4615	691565
4616	1449666
4617	311214
4618	757999
4619	2879289
4620	153780
4621	3653017
4622	1174359
4623	2363323
4624	2418192
4625	910188
4626	696240
4627	2710153
4628	205305
4629	1616848
4630	163487
4631	577080
4632	1701840
4633	3622206
4634	3560229
4635	689942
4636	255865
4637	157984
4638	34850
4639	1687402
4640	397376
4641	3623921
4642	3061608
4643	552663
4644	3703116
4645	205099

4646	180436
4647	931620
4648	549239
4649	1522825
4650	1618245
4651	2450810
4652	2795517
4653	2807781
4654	102883
4655	621184
4656	3032077
4657	329827
4658	3545214
4659	409420
4660	3545561
4661	407374
4662	2337476
4663	3223115
4664	3012042
4665	743688
4666	192176
4667	241260
4668	966133
4669	2284274
4670	576514
4671	3079297
4672	602559
4673	104741
4674	410050
4675	268643
4676	2698362
4677	2776071
4678	471583
4679	2021994
4680	1810103
4681	3637502
4682	637157
4683	631206
4684	2216041
4685	2153624
4686	290555
4687	1340067
4688	659522
4689	639115
4690	2095652
4691	228935

4692	287992
4693	3404915
4694	1910420
4695	897878
4696	166134
4697	3720988
4698	66227
4699	3461720
4700	460340
4701	3296649
4702	194260
4703	208753
4704	2859024
4705	3047014
4706	397471
4707	3381873
4708	3243548
4709	3297904
4710	1311800
4711	626755
4712	2313306
4713	345427
4714	372813
4715	1326688
4716	3641897
4717	3301304
4718	620186
4719	1102766
4720	2363276
4721	361382
4722	1892904
4723	2548407
4724	1700704
4725	243019
4726	2319672
4727	553018
4728	3727855
4729	267405
4730	319188
4731	2150995
4732	607343
4733	3126948
4734	317772
4735	433236
4736	3727853
4737	598288

4738	3727856
4739	303749
4740	1425839
4741	736144
4742	630286
4743	1697179
4744	3579096
4745	504260
4746	292926
4747	497921
4748	1878657
4749	3152812
4750	2720169
4751	4945
4752	3533498
4753	3425932
4754	693738
4755	296097
4756	3075756
4757	2456281
4758	2912968
4759	206603
4760	777592
4761	310003
4762	1541501
4763	2943704
4764	148905
4765	3538368
4766	2263578
4767	44006
4768	3524941
4769	2827910
4770	2883552
4771	3533840
4772	2248242
4773	679367
4774	92214
4775	2269139
4776	168838
4777	578147
4778	3073836
4779	84810
4780	3276527
4781	3721479
4782	979068
4783	933184



4784	83051
4785	3727859
4786	1176216
4787	628777
4788	1921808
4789	628048
4790	797485
4791	358838
4792	2957134
4793	665886
4794	757659
4795	3241758
4796	194670
4797	3171091
4798	620960
4799	99470
4800	3642352
4801	2969996
4802	533643
4803	118518
4804	2615588
4805	444649
4806	401656
4807	3693871
4808	228415
4809	2927374
4810	774071
4811	2668758
4812	3711480
4813	187211
4814	3588341
4815	749552
4816	688068
4817	1524645
4818	698629
4819	3533875
4820	3727864
4821	2024105
4822	3576852
4823	134922
4824	2782961
4825	660856
4826	3533868
4827	2705168
4828	285919
4829	2163731

4830	169467
4831	1798148
4832	671222
4833	884722
4834	401552
4835	2946554
4836	904357
4837	1553673
4838	2220893
4839	302019
4840	2430112
4841	3093897
4842	259533
4843	1510970
4844	3399022
4845	3550521
4846	2282513
4847	3087488
4848	2854900
4849	1018252
4850	377179
4851	1786473
4852	3511502
4853	8510
4854	700241
4855	476811
4856	3591039
4857	1328499
4858	3491747
4859	1935670
4860	2468493
4861	2886855
4862	576921
4863	357911
4864	41048
4865	1688987
4866	3217582
4867	3607969
4868	1982542
4869	751201
4870	887469
4871	1671906
4872	3539786
4873	3625458
4874	3353726
4875	78982

4876	342988
4877	1242317
4878	2383884
4879	657131
4880	3566185
4881	1998885
4882	146032
4883	466958
4884	1335585
4885	425859
4886	2753538
4887	678567
4888	1248564
4889	2216058
4890	3720165
4891	1527066
4892	3645593
4893	3550299
4894	646928
4895	3343679
4896	653004
4897	671952
4898	234173
4899	512337
4900	1710654
4901	246226
4902	3019327
4903	3533580
4904	165042
4905	2939756
4906	2607323
4907	567471
4908	3541073
4909	931187
4910	2377887
4911	78437
4912	1666856
4913	152488
4914	1053125
4915	392785
4916	2598486
4917	840020
4918	686893
4919	2133846
4920	477394
4921	517703

4922	3727873
4923	3535279
4924	454170
4925	738465
4926	2723546
4927	2607724
4928	3727872
4929	2918368
4930	2702375
4931	3558134
4932	309133
4933	1307718
4934	659997
4935	44184
4936	195318
4937	3361525
4938	3354276
4939	858749
4940	2897464
4941	162346
4942	808382
4943	3536270
4944	435128
4945	3727847
4946	3081543
4947	2270667
4948	3539072
4949	212499
4950	89635
4951	303106
4952	2545148
4953	2185276
4954	662887
4955	3224106
4956	499365
4957	3534416
4958	657002
4959	3727757
4960	258914
4961	1424635
4962	2603185
4963	551893
4964	3041794
4965	3065847
4966	1383804
4967	141879

4968	930105
4969	2373624
4970	1611375
4971	1815252
4972	1923192
4973	2717213
4974	1313284
4975	527568
4976	144342
4977	251699
4978	3200866
4979	496952
4980	3717909
4981	215410
4982	1677009
4983	1669112
4984	2304926
4985	931990
4986	636929
4987	3538006
4988	1141299
4989	455393
4990	2929474
4991	2053513
4992	2928724
4993	3636714
4994	394337
4995	3720047
4996	3087228
4997	297045
4998	246241
4999	3556068
5000	219523
5001	3230736
5002	189199
5003	3289089
5004	2544812
5005	2534893
5006	1959172
5007	299265
5008	1443308
5009	3547945
5010	1889553
5011	1005530
5012	3539565
5013	2715995

5014	660420
5015	102788
5016	1516889
5017	63273
5018	19953
5019	863384
5020	2076435
5021	50515
5022	3563984
5023	928555
5024	927595
5025	725817
5026	3585054
5027	3727877
5028	946046
5029	3727878
5030	3622984
5031	1432140
5032	3461179
5033	99475
5034	1907584
5035	1152032
5036	2056398
5037	543669
5038	92055
5039	1848202
5040	328468
5041	1592933
5042	186640
5043	2326699
5044	2066138
5045	789273
5046	3522097
5047	1645762
5048	3443936
5049	1291868
5050	2149361
5051	1188777
5052	3525512
5053	48227
5054	2251
5055	1333820
5056	497458
5057	3621284
5058	189994
5059	963951

5060	1672258
5061	650357
5062	1597648
5063	3175068
5064	610235
5065	782563
5066	3581171
5067	546927
5068	210789
5069	3579677
5070	2394697
5071	3727883
5072	142227
5073	955037
5074	368702
5075	3449737
5076	198574
5077	3371554
5078	453797
5079	643152
5080	3555961
5081	2466859
5082	548849
5083	3351005
5084	3394545
5085	41970
5086	175398
5087	2331576
5088	3399630
5089	294876
5090	2758873
5091	603621
5092	1956795
5093	1079098
5094	1730330
5095	2981049
5096	3644577
5097	3142038
5098	1420904
5099	2074063
5100	2896279
5101	652942
5102	3575238
5103	3250831
5104	1328235
5105	715122

5106	2095015
5107	214340
5108	920531
5109	629490
5110	433390
5111	2347183
5112	3545010
5113	194310
5114	556321
5115	686522
5116	1273271
5117	555065
5118	394274
5119	205703
5120	148806
5121	615305
5122	482907
5123	189607
5124	3182693
5125	2579702
5126	3534004
5127	222650
5128	3579103
5129	226270
5130	3594358
5131	3189164
5132	3557919
5133	318430
5134	248393
5135	516071
5136	437980
5137	2799484
5138	1276205
5139	717635
5140	843026
5141	3579954
5142	2467155
5143	2261034
5144	2025275
5145	649143
5146	291368
5147	3579680
5148	399675
5149	2579889
5150	2785802
5151	1259512



5152	756087
5153	2587395
5154	371984
5155	674911
5156	3727888
5157	3727889
5158	195101
5159	164205
5160	2836192
5161	1701755
5162	606302
5163	621084
5164	3727887
5165	2759752
5166	2503414
5167	2904234
5168	5272
5169	2818513
5170	3259607
5171	233837
5172	1862224
5173	2653734
5174	3584080
5175	87430
5176	789143
5177	94993
5178	2707502
5179	694116
5180	284316
5181	3727891
5182	696869
5183	142794
5184	25215
5185	659424
5186	1531898
5187	3206208
5188	1006768
5189	3592602
5190	14550
5191	3624893
5192	2527718
5193	1441931
5194	1452307
5195	329145
5196	3343257
5197	845341

5198	1718536
5199	1478350
5200	257723
5201	590234
5202	950076
5203	1901689
5204	1507179
5205	441636
5206	3316057
5207	2302527
5208	3580622
5209	2406647
5210	3130524
5211	208342
5212	122526
5213	3620619
5214	586451
5215	738835
5216	2279112
5217	1827664
5218	762158
5219	724816
5220	830890
5221	3510876
5222	3542637
5223	355299
5224	2719973
5225	3562459
5226	3438387
5227	584692
5228	3627685
5229	2374135
5230	611303
5231	730745
5232	3396541
5233	2903079
5234	433142
5235	3069750
5236	3539485
5237	1716096
5238	375046
5239	787968
5240	3451182
5241	2643855
5242	1885664
5243	2011167

5244	602417
5245	1457298
5246	270555
5247	1095274
5248	3539045
5249	1971583
5250	964560
5251	505622
5252	2629793
5253	3048436
5254	2748114
5255	90096
5256	2484027
5257	3056355
5258	2311174
5259	2999255
5260	3492375
5261	1023808
5262	1053056
5263	2538109
5264	414501
5265	1670721
5266	3073497
5267	2369534
5268	1667790
5269	3549385
5270	458142
5271	93092
5272	2062606
5273	2876934
5274	2648297
5275	2826
5276	269563
5277	450607
5278	105791
5279	544783
5280	396336
5281	371672
5282	421208
5283	1918195
5284	3031889
5285	151212
5286	3564234
5287	736264
5288	2034077
5289	578136

5290	2126553
5291	743702
5292	522401
5293	386023
5294	1254867
5295	2117770
5296	362121
5297	757949
5298	765673
5299	170103
5300	2777466
5301	1942404
5302	103917
5303	341281
5304	385183
5305	2264218
5306	346621
5307	543390
5308	851262
5309	1001330
5310	2445152
5311	2787942
5312	3397297
5313	416756
5314	2215900
5315	3549016
5316	2127522
5317	180384
5318	169223
5319	3564075
5320	2337841
5321	99926
5322	457416
5323	1441536
5324	1671743
5325	3468384
5326	2721856
5327	285408
5328	2023604
5329	638780
5330	3003690
5331	1974835
5332	2516937
5333	840249
5334	622562
5335	3538823

5336	417343
5337	1651209
5338	92330
5339	3623994
5340	776373
5341	233059
5342	145688
5343	2920286
5344	3540852
5345	3603521
5346	1802309
5347	506533
5348	498668
5349	1895495
5350	2069005
5351	1906427
5352	1267499
5353	481635
5354	3727893
5355	2128592
5356	95194
5357	736253
5358	2084317
5359	70942
5360	2257708
5361	908508
5362	1945046
5363	2757178
5364	3544501
5365	3720987
5366	2140095
5367	1530021
5368	3473842
5369	522631
5370	2185447
5371	3541112
5372	268863
5373	481925
5374	3060632
5375	3440255
5376	3629315
5377	198008
5378	1672817
5379	1957501
5380	2797135
5381	1759274

5382	72635
5383	3585543
5384	1889046
5385	423575
5386	3039460
5387	3142027
5388	2866922
5389	2508660
5390	623431
5391	2757461
5392	930680
5393	305428
5394	296101
5395	874129
5396	95829
5397	391848
5398	786280
5399	885826
5400	3622361
5401	1769144
5402	1578505
5403	669978
5404	3036613
5405	1362273
5406	397844
5407	2675735
5408	3121644
5409	2409512
5410	187586
5411	833763
5412	241550
5413	197616
5414	388118
5415	2647974
5416	507881
5417	223773
5418	509495
5419	2205961
5420	47821
5421	799996
5422	3450028
5423	121383
5424	3240672
5425	3517551
5426	250100
5427	781257

5428	545835
5429	156352
5430	848401
5431	3142736
5432	712102
5433	447293
5434	356287
5435	3727895
5436	1967782
5437	758490
5438	165411
5439	1854851
5440	3146526
5441	2226405
5442	764035
5443	3418967
5444	145198
5445	110793
5446	460366
5447	291362
5448	3420108
5449	3635859
5450	1831908
5451	318456
5452	1708974
5453	3114936
5454	2776855
5455	2410336
5456	3567997
5457	1724947
5458	735737
5459	688798
5460	3725652
5461	1968051
5462	1904942
5463	1371189
5464	698054
5465	2157416
5466	3281495
5467	3302957
5468	768742
5469	33586
5470	2332284
5471	1002353
5472	1064829
5473	638713

5474	598296
5475	1500958
5476	11887
5477	2697845
5478	2672180
5479	3549011
5480	2701586
5481	3727898
5482	475506
5483	3641257
5484	559709
5485	1881944
5486	375333
5487	25011
5488	400141
5489	3414911
5490	2187842
5491	431622
5492	732782
5493	504345
5494	202519
5495	25468
5496	537668
5497	724687
5498	2518321
5499	3581757
5500	162376
5501	1756330
5502	1469702
5503	3600282
5504	3555331
5505	2997764
5506	605169
5507	543028
5508	154387
5509	523366
5510	112717
5511	1078677
5512	181455
5513	3004244
5514	111212
5515	2072874
5516	377546
5517	136603
5518	521636
5519	93114



5520	3364155
5521	3356635
5522	244820
5523	876570
5524	574585
5525	209478
5526	348840
5527	288451
5528	1863697
5529	3624986
5530	179887
5531	2880901
5532	488630
5533	229665
5534	275081
5535	715019
5536	2939030
5537	218716
5538	140468
5539	2240305
5540	228149
5541	480800
5542	2348688
5543	1042351
5544	2651204
5545	262743
5546	350921
5547	3551550
5548	2395104
5549	79052
5550	262907
5551	519252
5552	95256
5553	3053951
5554	534786
5555	150329
5556	531693
5557	66799
5558	373622
5559	3175262
5560	2739336
5561	3174222
5562	2312381
5563	3550737
5564	429190
5565	169508

5566	289822
5567	1687028
5568	161217
5569	260019
5570	3449391
5571	3727897
5572	3619788
5573	311567
5574	3533862
5575	3585301
5576	2777104
5577	1028409
5578	3543567
5579	3537863
5580	149419
5581	1043202
5582	104968
5583	721846
5584	1978481
5585	632779
5586	3060403
5587	341240
5588	3534989
5589	686579
5590	621320
5591	217667
5592	3159475
5593	404295
5594	191517
5595	579848
5596	2435905
5597	368986
5598	742633
5599	400410
5600	524682
5601	3603797
5602	2551244
5603	2685826
5604	154503
5605	1529381
5606	2138998
5607	3546103
5608	120437
5609	2045422
5610	467241
5611	949148

5612	1920577
5613	938622
5614	2271783
5615	2188996
5616	3374985
5617	3710170
5618	370669
5619	3624294
5620	2674417
5621	1932320
5622	89713
5623	105432
5624	2498700
5625	6417
5626	1188482
5627	1225652
5628	3473260
5629	569019
5630	44330
5631	279118
5632	392720
5633	1888159
5634	201156
5635	2045912
5636	2295207
5637	1688763
5638	3583132
5639	1517394
5640	530710
5641	911356
5642	2014455
5643	658506
5644	163352
5645	830914
5646	359887
5647	1712974
5648	803172
5649	864108
5650	760307
5651	730431
5652	3581413
5653	2447286
5654	2083012
5655	3628512
5656	3562155
5657	3582301

5658	965020
5659	3425787
5660	3567900
5661	266701
5662	273056
5663	639767
5664	1143658
5665	3203318
5666	3286086
5667	3084852
5668	2692947
5669	1659908
5670	8930
5671	3542667
5672	3549950
5673	124420
5674	1223955
5675	1496091
5676	3104218
5677	3023899
5678	780940
5679	1507640
5680	3630741
5681	854236
5682	207172
5683	925275
5684	606856
5685	652035
5686	3626364
5687	3214304
5688	3032424
5689	2554487
5690	116916
5691	3097529
5692	1657415
5693	2941726
5694	3676583
5695	3621803
5696	3235512
5697	1536772
5698	93017
5699	2116515
5700	2123310
5701	68235
5702	1207729
5703	143590

5704	3238384
5705	3579698
5706	203864
5707	3059796
5708	1236596
5709	3244470
5710	1960502
5711	261935
5712	152703
5713	1980019
5714	774659
5715	3236670
5716	687466
5717	804751
5718	399424
5719	2237
5720	648661
5721	1273287
5722	2459286
5723	625284
5724	2884873
5725	3539731
5726	2151229
5727	2773560
5728	185150
5729	1755754
5730	2986326
5731	245380
5732	3630552
5733	2247786
5734	227803
5735	252582
5736	146052
5737	2694661
5738	2267057
5739	460469
5740	2345413
5741	248891
5742	689754
5743	1482216
5744	1915933
5745	146022
5746	3349133
5747	2252065
5748	1539
5749	285975

5750	467983
5751	807430
5752	3508188
5753	1524663
5754	1645805
5755	602252
5756	85949
5757	2992218
5758	3416595
5759	2605819
5760	2727581
5761	3727915
5762	267853
5763	408559
5764	114421
5765	3050878
5766	1363915
5767	2207652
5768	2526775
5769	355342
5770	694362
5771	408249
5772	2434429
5773	3434577
5774	2573
5775	2677693
5776	25371
5777	267733
5778	3487987
5779	2434
5780	462558
5781	245634
5782	3543937
5783	827298
5784	3551775
5785	3439639
5786	3414507
5787	1960618
5788	247641
5789	2848143
5790	131776
5791	315421
5792	187799
5793	551245
5794	137208
5795	2847993

5796	3597000
5797	2451944
5798	2344831
5799	14293
5800	3727921
5801	3535581
5802	2524044
5803	1327261
5804	3114949
5805	3042569
5806	73892
5807	3538277
5808	8988
5809	898024
5810	686039
5811	3534232
5812	695654
5813	1173178
5814	1764128
5815	823747
5816	729835
5817	687118
5818	3586598
5819	932795
5820	91977
5821	618372
5822	3588858
5823	492374
5824	2724713
5825	205575
5826	3285356
5827	3727929
5828	887780
5829	605115
5830	3226347
5831	11349
5832	3549327
5833	781394
5834	107994
5835	307483
5836	2113519
5837	3652455
5838	187854
5839	187970
5840	8412
5841	3123647

5842	1854940
5843	3491397
5844	93421
5845	1849937
5846	24938
5847	500270
5848	501914
5849	1989304
5850	1761088
5851	187238
5852	3727933
5853	3709675
5854	242835
5855	3077122
5856	935880
5857	1358551
5858	3483184
5859	749258
5860	115281
5861	3578774
5862	1471828
5863	2832381
5864	3601346
5865	807423
5866	1735783
5867	1539847
5868	3020606
5869	2341221
5870	801578
5871	781265
5872	229043
5873	3724030
5874	3652836
5875	485624
5876	2308835
5877	2502522
5878	3642567
5879	3535075
5880	915858
5881	897921
5882	233281
5883	3535067
5884	2708994
5885	93216
5886	3727938
5887	1587330



5888	592310
5889	564666
5890	3086714
5891	2028157
5892	1594540
5893	3593343
5894	2951636
5895	22362
5896	1289826
5897	1275104
5898	3134863
5899	1665039
5900	371860
5901	734154
5902	3536957
5903	2463908
5904	3725734
5905	3101161
5906	106459
5907	2755445
5908	173138
5909	3041410
5910	2456711
5911	1479212
5912	3238867
5913	1920781
5914	1259857
5915	3626011
5916	574079
5917	781045
5918	169717
5919	2810163
5920	3583079
5921	1809520
5922	145821
5923	51331
5924	2622525
5925	499579
5926	3266164
5927	3294086
5928	500166
5929	3656502
5930	3727939
5931	485784
5932	389823
5933	167052

5934	1712779
5935	621739
5936	275557
5937	2890603
5938	2085646
5939	316367
5940	2794150
5941	925856
5942	3031220
5943	2479041
5944	588769
5945	3392324
5946	1301262
5947	822602
5948	552578
5949	3535183
5950	2216334
5951	3414418
5952	1753556
5953	2892762
5954	2840859
5955	139125
5956	176569
5957	3534858
5958	818486
5959	1607691
5960	2119801
5961	2277231
5962	893153
5963	163793
5964	1969470
5965	1694741
5966	3727942
5967	1902065
5968	1981527
5969	942601
5970	2436127
5971	860557
5972	2994382
5973	232250
5974	1737168
5975	112725
5976	3045223
5977	2122050
5978	2820330
5979	165879

5980	175306
5981	2157128
5982	3727943
5983	349746
5984	16149
5985	1668441
5986	1994270
5987	1268057
5988	126532
5989	262196
5990	3600655
5991	662395
5992	147495
5993	32271
5994	531096
5995	2502678
5996	139034
5997	2044873
5998	166427
5999	310766
6000	980570
6001	3540570
6002	674278
6003	31951
6004	3589404
6005	247996
6006	806792
6007	2574665
6008	149804
6009	3682447
6010	143357
6011	1749605
6012	3182318
6013	239213
6014	3683602
6015	677998
6016	3542833
6017	508835
6018	267619
6019	3541680
6020	2306576
6021	556880
6022	327775
6023	662389
6024	520996
6025	168881

6026	2442888
6027	2908871
6028	243712
6029	230639
6030	3131846
6031	316967
6032	2649029
6033	520491
6034	1765831
6035	416607
6036	703284
6037	1223295
6038	3577812
6039	345385
6040	3325590
6041	513045
6042	1375169
6043	1003207
6044	1894573
6045	189961
6046	2684381
6047	129248
6048	3535190
6049	368185
6050	3541577
6051	1403385
6052	2838839
6053	71696
6054	3493421
6055	947235
6056	623180
6057	793535
6058	2371256
6059	2512012
6060	594985
6061	1120709
6062	895012
6063	1866482
6064	2131125
6065	2219195
6066	516821
6067	3544563
6068	703451
6069	90657
6070	2295471
6071	227351

6072	655820
6073	48825
6074	3272121
6075	430982
6076	495904
6077	1546766
6078	756509
6079	3721465
6080	208226
6081	1581002
6082	449225
6083	1012974
6084	43393
6085	190484
6086	635209
6087	1961428
6088	350127
6089	2230006
6090	2812416
6091	1398962
6092	784672
6093	1173934
6094	230151
6095	559489
6096	495906
6097	3101413
6098	1358128
6099	142408
6100	3291921
6101	657849
6102	3404858
6103	803331
6104	354322
6105	220240
6106	2552801
6107	630392
6108	244590
6109	1378854
6110	2729523
6111	1909458
6112	125912
6113	387258
6114	201553
6115	3466609
6116	2807492
6117	1885869

6118	1207147
6119	537183
6120	430421
6121	2429779
6122	2219873
6123	460068
6124	3272509
6125	489118
6126	108539
6127	3046450
6128	384443
6129	1758441
6130	3727948
6131	61399
6132	3727954
6133	757370
6134	2791587
6135	850477
6136	1773629
6137	3727956
6138	522305
6139	1910219
6140	161314
6141	2954888
6142	252322
6143	3175808
6144	2817637
6145	674983
6146	299871
6147	2682063
6148	2885905
6149	3727958
6150	764444
6151	2647291
6152	533858
6153	1951760
6154	186455
6155	602772
6156	3709263
6157	2009110
6158	229555
6159	189684
6160	3726462
6161	1784686
6162	911202
6163	3400060

6164	3575904
6165	1280250
6166	3562397
6167	2886381
6168	3600832
6169	75648
6170	472693
6171	194624
6172	3543570
6173	348495
6174	21866
6175	200142
6176	3398389
6177	2392924
6178	2744884
6179	3252431
6180	945651
6181	3652291
6182	341785
6183	679267
6184	2259999
6185	2714560
6186	1290083
6187	3603700
6188	3727969
6189	2451452
6190	234909
6191	3620715
6192	1878963
6193	3540945
6194	1634807
6195	569658
6196	3624380
6197	72362
6198	498821
6199	3597569
6200	1796942
6201	587833
6202	2353264
6203	3500174
6204	1148288
6205	9537
6206	3549486
6207	3548977
6208	436720
6209	400697

6210	1639514
6211	34510
6212	778936
6213	3558342
6214	1248579
6215	196884
6216	1753441
6217	3709926
6218	3485987
6219	1218365
6220	302358
6221	902259
6222	1042823
6223	651557
6224	2828343
6225	507433
6226	420638
6227	393862
6228	174152
6229	693808
6230	85497
6231	3132872
6232	1589604
6233	3568326
6234	382279
6235	2215003
6236	3557275
6237	299870
6238	3568346
6239	3688534
6240	2324118
6241	2320552
6242	1711917
6243	1955846
6244	244848
6245	524630
6246	3622492
6247	212967
6248	180958
6249	206703
6250	782488
6251	2354977
6252	313064
6253	3535178
6254	3589752
6255	805112



6256	2301169
6257	3490215
6258	3069227
6259	1679400
6260	167865
6261	3727973
6262	3727980
6263	3300854
6264	153705
6265	1920721
6266	2159583
6267	571352
6268	3568824
6269	3600411
6270	3727979
6271	3372476
6272	117798
6273	3535636
6274	3005990
6275	696496
6276	516263
6277	3543263
6278	208195
6279	878572
6280	2696245
6281	3344790
6282	1351109
6283	400763
6284	1263188
6285	368697
6286	1837833
6287	3629110
6288	3419333
6289	364074
6290	2263776
6291	312624
6292	3727982
6293	2114910
6294	3199873
6295	2475864
6296	3631235
6297	2409428
6298	934807
6299	3551706
6300	2943366
6301	170561

6302	2759636
6303	2749751
6304	897030
6305	1322025
6306	2147938
6307	970885
6308	673455
6309	312688
6310	2802130
6311	3077913
6312	2896573
6313	330780
6314	2492729
6315	172813
6316	2823514
6317	2313273
6318	1696821
6319	3539780
6320	72420
6321	1529203
6322	2300214
6323	3637455
6324	112989
6325	99936
6326	146012
6327	2998710
6328	74965
6329	470861
6330	1612909
6331	367687
6332	2612131
6333	2290790
6334	2985044
6335	282121
6336	1012379
6337	1175345
6338	3727984
6339	296483
6340	95552
6341	2532197
6342	1162842
6343	1529703
6344	1780845
6345	1822101
6346	202216
6347	264537

6348	761360
6349	3534894
6350	315748
6351	180664
6352	2889795
6353	392565
6354	776436
6355	861881
6356	2765220
6357	2620298
6358	639021
6359	2813104
6360	503309
6361	2608941
6362	3721685
6363	405931
6364	187913
6365	257352
6366	41113
6367	3637677
6368	568693
6369	699779
6370	746827
6371	535405
6372	108294
6373	2052704
6374	3452436
6375	3326054
6376	2295576
6377	961483
6378	3487135
6379	1383227
6380	2161461
6381	1090703
6382	3727158
6383	215175
6384	583905
6385	3548770
6386	333063
6387	301986
6388	314848
6389	974208
6390	192779
6391	542328
6392	3727991
6393	155802

6394	229415
6395	2656087
6396	3633754
6397	2174147
6398	2914771
6399	3645155
6400	3720334
6401	253606
6402	2962181
6403	3581051
6404	1972585
6405	3110301
6406	3592908
6407	3221419
6408	2535087
6409	3533565
6410	3652276
6411	3191369
6412	310352
6413	2586933
6414	650474
6415	398043
6416	2164784
6417	3563082
6418	627317
6419	495961
6420	2656188
6421	3206080
6422	1621475
6423	3727997
6424	2842073
6425	2826186
6426	3652281
6427	327456
6428	496862
6429	2939653
6430	1996824
6431	172532
6432	568256
6433	2834885
6434	3727987
6435	2016997
6436	758892
6437	1623353
6438	3538295
6439	181190

6440	150904
6441	238849
6442	3498374
6443	856068
6444	414946
6445	1749479
6446	1832367
6447	319074
6448	308047
6449	2124223
6450	208171
6451	133485
6452	1462997
6453	229698
6454	429783
6455	32342
6456	728081
6457	329206
6458	3716717
6459	3537630
6460	467767
6461	1930355
6462	193694
6463	550204
6464	3432648
6465	552295
6466	3631043
6467	1526332
6468	3234454
6469	2645433
6470	3393206
6471	89729
6472	658340
6473	1687158
6474	3051469
6475	499918
6476	807625
6477	2746597
6478	526796
6479	123612
6480	166619
6481	154003
6482	3652376
6483	2985608
6484	2973433
6485	205432

6486	3119991
6487	1908951
6488	69089
6489	84824
6490	3550871
6491	1681101
6492	819385
6493	592581
6494	1302140
6495	3622312
6496	3728004
6497	2004117
6498	879788
6499	290068
6500	194048
6501	408111
6502	2473642
6503	1767439
6504	170712
6505	705509
6506	2490404
6507	3390174
6508	3542585
6509	415417
6510	585647
6511	162798
6512	793842
6513	1532402
6514	314755
6515	142497
6516	3534895
6517	444956
6518	3643332
6519	313873
6520	170443
6521	613211
6522	977385
6523	2206690
6524	55676
6525	511956
6526	2890285
6527	2158579
6528	1298544
6529	1986252
6530	195055
6531	3554772

6532	3271468
6533	146025
6534	378706
6535	1032892
6536	592708
6537	2034155
6538	1849086
6539	3533863
6540	504078
6541	3591773
6542	1740127
6543	661046
6544	594007
6545	3400494
6546	3361423
6547	165952
6548	1338587
6549	3572066
6550	3564623
6551	66412
6552	898847
6553	531126
6554	2155192
6555	369730
6556	273530
6557	1763812
6558	2543432
6559	248426
6560	504101
6561	3480985
6562	3053522
6563	2717924
6564	2479393
6565	814585
6566	3163340
6567	3536498
6568	3728015
6569	3728016
6570	81435
6571	590928
6572	3275811
6573	264671
6574	3003661
6575	3475206
6576	1524095
6577	3623915

6578	549827
6579	3160290
6580	284363
6581	2943592
6582	669234
6583	3536552
6584	3087667
6585	663921
6586	974281
6587	924093
6588	649637
6589	343367
6590	1502113
6591	605084
6592	126703
6593	3232714
6594	1761248
6595	3216744
6596	2551299
6597	1754573
6598	801648
6599	1223501
6600	3689651
6601	2586955
6602	3310018
6603	502609
6604	3141109
6605	851619
6606	2641535
6607	3534632
6608	196881
6609	312368
6610	582928
6611	3590242
6612	221683
6613	28872
6614	339446
6615	1014499
6616	1632561
6617	680662
6618	3458512
6619	3637662
6620	3157276
6621	2763563
6622	427188
6623	2605601



6624	733787
6625	268770
6626	3467106
6627	3449111
6628	36414
6629	755224
6630	2374003
6631	488845
6632	3538687
6633	1590370
6634	1945970
6635	604178
6636	259200
6637	3353550
6638	2763201
6639	1740808
6640	556826
6641	2625789
6642	2384796
6643	1581367
6644	750661
6645	1257503
6646	1039385
6647	192153
6648	2167147
6649	770093
6650	633204
6651	2157778
6652	2504036
6653	2433562
6654	365743
6655	532587
6656	1638625
6657	2256346
6658	3728026
6659	2970265
6660	570769
6661	716864
6662	560702
6663	1580454
6664	3539106
6665	735306
6666	67539
6667	3539263
6668	1112213
6669	262359

6670	286083
6671	3520437
6672	238951
6673	1648290
6674	1364197
6675	298432
6676	3582467
6677	976477
6678	3171890
6679	3536172
6680	2737947
6681	32592
6682	2037446
6683	3600645
6684	2966915
6685	111081
6686	156110
6687	94304
6688	824864
6689	2933308
6690	1451268
6691	3208369
6692	846481
6693	941337
6694	3534785
6695	3534417
6696	173583
6697	344889
6698	106879
6699	3032241
6700	2045394
6701	3728034
6702	369388
6703	380230
6704	1671922
6705	270514
6706	2410328
6707	2092578
6708	2172545
6709	251844
6710	3418613
6711	3626516
6712	378210
6713	194797
6714	3435029
6715	683550

6716	3244566
6717	869804
6718	3637570
6719	3542677
6720	3556853
6721	1708497
6722	2792227
6723	1996474
6724	3395881
6725	771121
6726	2284308
6727	690984
6728	3542758
6729	811556
6730	3728036
6731	765382
6732	735554
6733	512911
6734	208071
6735	1553746
6736	2802979
6737	2918603
6738	1147867
6739	302056
6740	329854
6741	3609923
6742	1106848
6743	384679
6744	930596
6745	3026642
6746	2708910
6747	3536645
6748	1736166
6749	1700401
6750	505677
6751	779418
6752	1173970
6753	80618
6754	3728033
6755	3535043
6756	859454
6757	3535518
6758	3448702
6759	3595660
6760	692615
6761	459094

6762	2429989
6763	710472
6764	1647840
6765	1980740
6766	2825807
6767	2771266
6768	879580
6769	108683
6770	2707945
6771	2745183
6772	551760
6773	3552265
6774	157203
6775	518331
6776	3535800
6777	2990275
6778	925282
6779	2259282
6780	3162685
6781	2046632
6782	1972979
6783	319409
6784	2019719
6785	2913668
6786	3409038
6787	615395
6788	730757
6789	712156
6790	522882
6791	201858
6792	3094535
6793	808689
6794	1058559
6795	237715
6796	615174
6797	2264464
6798	1616180
6799	3263375
6800	3552075
6801	135347
6802	420320
6803	3535151
6804	1397365
6805	3535327
6806	2358551
6807	430442

6808	328846
6809	2607314
6810	2620201
6811	76143
6812	802323
6813	249106
6814	3728054
6815	430753
6816	3265759
6817	75229
6818	142700
6819	297773
6820	2353517
6821	3125629
6822	1905190
6823	554983
6824	1524543
6825	3100125
6826	594653
6827	556257
6828	22929
6829	3454276
6830	1747709
6831	957130
6832	176879
6833	827981
6834	1212915
6835	145247
6836	192462
6837	892212
6838	3534134
6839	65386
6840	390652
6841	3333697
6842	3047434
6843	195507
6844	2631474
6845	2008903
6846	1539947
6847	487799
6848	1095110
6849	3728058
6850	3546914
6851	3534974
6852	650248
6853	840577

6854	2070843
6855	3715736
6856	146478
6857	197941
6858	709975
6859	219706
6860	3621288
6861	556140
6862	706893
6863	2712319
6864	2240657
6865	1368041
6866	57315
6867	49270
6868	2620128
6869	3636630
6870	3535393
6871	470949
6872	3554201
6873	2472012
6874	3537790
6875	2602526
6876	574335
6877	2202271
6878	827771
6879	73952
6880	3411387
6881	1503927
6882	126063
6883	3534943
6884	1872906
6885	180333
6886	3548673
6887	1010446
6888	130734
6889	3545503
6890	2232743
6891	563644
6892	82971
6893	2890298
6894	386775
6895	1155163
6896	650318
6897	1822130
6898	3545149
6899	893882

6900	2177844
6901	2115797
6902	3418793
6903	2803452
6904	3534293
6905	2101758
6906	414300
6907	2266281
6908	2829914
6909	3174108
6910	2645238
6911	3218647
6912	538001
6913	720588
6914	191882
6915	913787
6916	1753559
6917	650422
6918	722018
6919	2370805
6920	234001
6921	3571592
6922	53521
6923	214181
6924	930422
6925	2942786
6926	736430
6927	3467612
6928	2246654
6929	145815
6930	3507467
6931	1363979
6932	3368786
6933	2807782
6934	195459
6935	919818
6936	843787
6937	3131902
6938	3359569
6939	3302265
6940	3576907
6941	3279847
6942	345477
6943	462884
6944	2999743
6945	656245

6946	96203
6947	544208
6948	2999978
6949	730307
6950	1454476
6951	692147
6952	228041
6953	95003
6954	2284253
6955	1001674
6956	1421919
6957	446346
6958	761061
6959	3587444
6960	134980
6961	2373287
6962	83124
6963	215411
6964	1706714
6965	2158746
6966	196812
6967	1981289
6968	2484692
6969	236911
6970	1993558
6971	466966
6972	536102
6973	3630698
6974	264289
6975	3429288
6976	2606288
6977	1373863
6978	1123839
6979	3711283
6980	3541118
6981	3145906
6982	418987
6983	3560262
6984	658730
6985	3561849
6986	1476954
6987	465712
6988	109927
6989	2503364
6990	3238752
6991	1261202



6992	1863604
6993	2766610
6994	3313598
6995	146927
6996	116384
6997	270852
6998	2868108
6999	2813179
7000	3579014
7001	3376041
7002	2614903
7003	2087171
7004	520339
7005	1727860
7006	3586612
7007	1491413
7008	277435
7009	958310
7010	175503
7011	3600492
7012	379992
7013	2696399
7014	3557692
7015	830415
7016	3293441
7017	3541236
7018	1728217
7019	1205804
7020	483216
7021	3610260
7022	277615
7023	859134
7024	1141600
7025	678174
7026	1813355
7027	118466
7028	3349555
7029	1905679
7030	902578
7031	197712
7032	1587411
7033	236880
7034	3542313
7035	736248
7036	414526
7037	715655

7038	1944914
7039	207569
7040	1445544
7041	3586435
7042	1745035
7043	951270
7044	1701236
7045	2785557
7046	347777
7047	1625447
7048	3580914
7049	706100
7050	755699
7051	1067565
7052	156329
7053	315833
7054	661704
7055	3154558
7056	444311
7057	2647495
7058	3051218
7059	1677862
7060	3001648
7061	3167155
7062	3025
7063	875053
7064	2975680
7065	533881
7066	1399826
7067	1766542
7068	878319
7069	1321821
7070	3616419
7071	207513
7072	2079886
7073	3594301
7074	3728082
7075	902569
7076	1977066
7077	2197735
7078	3040501
7079	3585079
7080	3638821
7081	3312048
7082	178007
7083	104579

7084	1705551
7085	2275254
7086	1502184
7087	3345786
7088	2358559
7089	2697363
7090	2902649
7091	832325
7092	2164682
7093	3623916
7094	502545
7095	347222
7096	540528
7097	275835
7098	2149499
7099	3536430
7100	3552465
7101	175803
7102	3608805
7103	2712677
7104	3386506
7105	3728090
7106	220661
7107	3235655
7108	3592139
7109	3635501
7110	1676549
7111	3524
7112	1927698
7113	2653720
7114	1191455
7115	3545784
7116	219217
7117	664227
7118	452980
7119	3322801
7120	3559344
7121	107967
7122	415955
7123	2977448
7124	447991
7125	3671311
7126	479468
7127	3601502
7128	3354550
7129	74728

7130	78581
7131	2128683
7132	2296831
7133	441731
7134	3317740
7135	2835699
7136	3728055
7137	2265840
7138	3534343
7139	37184
7140	2283402
7141	167246
7142	358869
7143	23314
7144	2751811
7145	1181388
7146	351314
7147	3535468
7148	3728094
7149	273795
7150	2730303
7151	618752
7152	2552514
7153	3142594
7154	3564887
7155	3714344
7156	870684
7157	841662
7158	648415
7159	3153246
7160	148833
7161	3590698
7162	220194
7163	657171
7164	2727489
7165	2686567
7166	3728099
7167	255883
7168	3075212
7169	3541875
7170	3108549
7171	3728103
7172	390857
7173	1478330
7174	3585940
7175	3539926

7176	602506
7177	316761
7178	683426
7179	145101
7180	757053
7181	3654434
7182	417147
7183	588077
7184	256014
7185	3576479
7186	862305
7187	633574
7188	2713071
7189	947874
7190	3185187
7191	690190
7192	3584535
7193	3655600
7194	284057
7195	848579
7196	3017664
7197	2116686
7198	3728104
7199	617791
7200	3535207
7201	720912
7202	3574985
7203	3332540
7204	2637303
7205	98896
7206	596828
7207	1118729
7208	3562199
7209	296680
7210	4707
7211	1712456
7212	2705689
7213	3573664
7214	1043950
7215	3349028
7216	3004282
7217	3540584
7218	866304
7219	3728108
7220	644225
7221	348323

7222	2285133
7223	3655512
7224	331375
7225	3107771
7226	661318
7227	1943162
7228	3557001
7229	794535
7230	136187
7231	3717414
7232	469495
7233	3720663
7234	366011
7235	7386
7236	239931
7237	212293
7238	3540792
7239	2132936
7240	423768
7241	185181
7242	2223781
7243	872829
7244	729493
7245	2572730
7246	11660
7247	2501422
7248	2709466
7249	2695682
7250	549559
7251	644486
7252	569911
7253	589511
7254	3129757
7255	1194613
7256	1372374
7257	3617065
7258	1682399
7259	3728111
7260	307907
7261	114844
7262	547620
7263	491283
7264	2864138
7265	444924
7266	112823
7267	3370760

7268	1749716
7269	2896476
7270	306442
7271	2665112
7272	462261
7273	536385
7274	211455
7275	382036
7276	19900
7277	2796139
7278	886933
7279	3600958
7280	3516167
7281	790582
7282	147670
7283	391387
7284	216590
7285	2979290
7286	842997
7287	854105
7288	1371309
7289	206102
7290	2616160
7291	3574956
7292	3194145
7293	77794
7294	3327701
7295	161302
7296	3550544
7297	105681
7298	119853
7299	357620
7300	196241
7301	1648915
7302	317441
7303	1647003
7304	1807062
7305	2695076
7306	495455
7307	3728113
7308	1307372
7309	274819
7310	494135
7311	2590127
7312	200937
7313	400480

7314	514299
7315	899134
7316	706447
7317	558249
7318	348264
7319	1795702
7320	459595
7321	3319405
7322	1106730
7323	2592726
7324	3631461
7325	247999
7326	2399750
7327	3429846
7328	2821034
7329	2112661
7330	1259532
7331	126071
7332	2987124
7333	3627809
7334	328835
7335	1641824
7336	1083484
7337	3536566
7338	3000214
7339	183022
7340	339414
7341	1642320
7342	191851
7343	2783843
7344	140533
7345	151617
7346	539693
7347	339869
7348	670965
7349	685439
7350	3550599
7351	714137
7352	410688
7353	1542404
7354	317770
7355	621384
7356	2949635
7357	2874712
7358	2319356
7359	286734



7360	865089
7361	1769748
7362	201392
7363	1996914
7364	3580187
7365	8289
7366	3582460
7367	3359274
7368	2164078
7369	3728119
7370	318066
7371	230615
7372	2731366
7373	2541996
7374	2755390
7375	819756
7376	2976844
7377	2368930
7378	3148969
7379	891006
7380	386833
7381	1763793
7382	196483
7383	3728121
7384	570052
7385	405484
7386	574902
7387	3587849
7388	3617670
7389	714151
7390	3472414
7391	3079466
7392	679714
7393	183054
7394	3728122
7395	3143461
7396	543271
7397	381164
7398	757078
7399	61253
7400	582557
7401	1732082
7402	1807739
7403	187906
7404	2830983
7405	571285

7406	1521636
7407	942052
7408	180452
7409	2489432
7410	516207
7411	171575
7412	505141
7413	3728124
7414	3555907
7415	132867
7416	2681679
7417	938203
7418	3084158
7419	2123249
7420	1628497
7421	2503374
7422	2501731
7423	223263
7424	36931
7425	236198
7426	612186
7427	858036
7428	335909
7429	709377
7430	971437
7431	3580190
7432	2515272
7433	760231
7434	80752
7435	760332
7436	202176
7437	2147033
7438	301949
7439	368624
7440	36677
7441	674629
7442	416581
7443	93647
7444	342676
7445	1189964
7446	375180
7447	289389
7448	484963
7449	1915959
7450	101844
7451	79819

7452	356761
7453	3046393
7454	583778
7455	1701670
7456	260349
7457	521485
7458	2691179
7459	3580361
7460	1978566
7461	2492823
7462	359916
7463	1662292
7464	1372409
7465	669332
7466	3059764
7467	2980681
7468	765542
7469	364406
7470	1822969
7471	204719
7472	668957
7473	3586875
7474	131691
7475	1797727
7476	3728132
7477	3551596
7478	3620981
7479	975127
7480	189647
7481	2733445
7482	2136481
7483	825539
7484	70019
7485	713731
7486	277719
7487	649691
7488	3533615
7489	3655195
7490	3042083
7491	691865
7492	2877313
7493	370580
7494	3385474
7495	1420906
7496	2362074
7497	361997

7498	296061
7499	596206
7500	3101843
7501	518524
7502	790777
7503	918604
7504	870776
7505	3098007
7506	454885
7507	2326475
7508	466395
7509	210849
7510	3111985
7511	84506
7512	3558103
7513	1867264
7514	549765
7515	85801
7516	3540817
7517	317660
7518	3609782
7519	649811
7520	3062752
7521	2488776
7522	1956650
7523	2890058
7524	3491327
7525	1514965
7526	783084
7527	1603544
7528	567393
7529	3054425
7530	2906159
7531	629823
7532	3481651
7533	696150
7534	3535609
7535	2757634
7536	1297820
7537	2866709
7538	1309487
7539	192160
7540	3455046
7541	3199097
7542	1730704
7543	95880

7544	1819124
7545	783074
7546	1361663
7547	3319841
7548	3138567
7549	2466701
7550	2954928
7551	941277
7552	2727681
7553	174235
7554	2275537
7555	185206
7556	472331
7557	137734
7558	3535411
7559	673396
7560	2780825
7561	1551163
7562	2968350
7563	3720975
7564	173232
7565	583021
7566	1197649
7567	3536294
7568	289297
7569	3328359
7570	3462880
7571	3728139
7572	1151158
7573	2874186
7574	3728144
7575	2114144
7576	3628576
7577	2098537
7578	469371
7579	2189029
7580	1383172
7581	679268
7582	55363
7583	2365944
7584	2010031
7585	3455383
7586	1525496
7587	3621895
7588	911220
7589	317188

7590	1641065
7591	793608
7592	3553103
7593	1454086
7594	17298
7595	2706842
7596	741868
7597	1872354
7598	2247408
7599	10945
7600	519967
7601	1859223
7602	3718928
7603	35118
7604	151817
7605	2814146
7606	201074
7607	1804175
7608	372363
7609	1964839
7610	38451
7611	2981493
7612	3348655
7613	581526
7614	2262205
7615	3400540
7616	174691
7617	193762
7618	1674036
7619	187535
7620	256926
7621	106851
7622	3397806
7623	3624760
7624	69916
7625	3621234
7626	912103
7627	476099
7628	3186504
7629	3574946
7630	2392382
7631	89755
7632	417033
7633	125592
7634	83900
7635	2682486

7636	2116382
7637	3657104
7638	1349433
7639	3232976
7640	2850833
7641	2114927
7642	998457
7643	1207911
7644	3415637
7645	2303378
7646	2004188
7647	3728155
7648	2615114
7649	468742
7650	3542588
7651	577269
7652	3728152
7653	833414
7654	1912118
7655	597520
7656	3602153
7657	2794786
7658	1917822
7659	3682227
7660	2001171
7661	729024
7662	644885
7663	1206783
7664	303013
7665	353262
7666	2331414
7667	1982890
7668	47981
7669	33264
7670	346269
7671	2386345
7672	7169
7673	3536888
7674	193683
7675	658412
7676	239391
7677	121356
7678	207881
7679	3422028
7680	191264
7681	3556889

7682	3332028
7683	785000
7684	290922
7685	2841114
7686	154720
7687	884713
7688	793764
7689	303565
7690	2136436
7691	113590
7692	1907253
7693	1753655
7694	2458878
7695	196329
7696	687845
7697	3583959
7698	123875
7699	309124
7700	197239
7701	257990
7702	848544
7703	2830852
7704	3728137
7705	110652
7706	3599538
7707	2350213
7708	220940
7709	716225
7710	262700
7711	472322
7712	754886
7713	424653
7714	1781066
7715	66605
7716	1800016
7717	3725646
7718	2441421
7719	920718
7720	74977
7721	743244
7722	473841
7723	924828
7724	2200753
7725	854605
7726	3021693
7727	1219642



7728	394626
7729	93005
7730	262609
7731	764372
7732	1983381
7733	1369692
7734	864544
7735	2722492
7736	1695000
7737	795233
7738	3480542
7739	670183
7740	80477
7741	3623816
7742	125417
7743	3550979
7744	625607
7745	1900223
7746	1666729
7747	768876
7748	2701856
7749	3166194
7750	700499
7751	743691
7752	2892832
7753	1380907
7754	3533577
7755	3277114
7756	3541977
7757	1774094
7758	1290290
7759	1350448
7760	3538122
7761	359595
7762	1753658
7763	3555968
7764	2014317
7765	2015513
7766	579313
7767	942146
7768	1705324
7769	3540815
7770	2897224
7771	1583350
7772	2617189
7773	242980

7774	1935635
7775	1329061
7776	714405
7777	738554
7778	54105
7779	314133
7780	3565841
7781	3728172
7782	308766
7783	3144815
7784	1726336
7785	2899807
7786	3456187
7787	2783169
7788	252735
7789	238227
7790	567203
7791	103741
7792	1434027
7793	1610715
7794	2371489
7795	868249
7796	319164
7797	3422461
7798	1768250
7799	372058
7800	1392266
7801	100036
7802	601710
7803	1979978
7804	842409
7805	685768
7806	995277
7807	752012
7808	235998
7809	451813
7810	211725
7811	377542
7812	832130
7813	709399
7814	1822561
7815	3567299
7816	1540942
7817	201180
7818	3545432
7819	198557

7820	1261276
7821	1919011
7822	199454
7823	536485
7824	2781891
7825	863277
7826	3578766
7827	1965634
7828	2871505
7829	3573279
7830	183200
7831	869598
7832	161688
7833	1287027
7834	651981
7835	900998
7836	2705387
7837	476295
7838	2917539
7839	746184
7840	178941
7841	3598982
7842	512175
7843	3291529
7844	2568372
7845	2529751
7846	1627785
7847	2652788
7848	144542
7849	3632525
7850	523254
7851	697765
7852	2572997
7853	245934
7854	2786894
7855	2819382
7856	648596
7857	264675
7858	245457
7859	2933559
7860	1503140
7861	2717790
7862	40732
7863	704744
7864	695278
7865	1177186

7866	2783250
7867	3077853
7868	150273
7869	2811352
7870	3477551
7871	265141
7872	2827608
7873	3405245
7874	3728188
7875	302364
7876	445097
7877	2148351
7878	2063788
7879	167101
7880	1769998
7881	2093800
7882	2551468
7883	556301
7884	189692
7885	3599862
7886	559669
7887	3546275
7888	3624778
7889	3542896
7890	49388
7891	303227
7892	272810
7893	3102249
7894	550632
7895	758371
7896	438680
7897	1238551
7898	546935
7899	274061
7900	301003
7901	672081
7902	199555
7903	1426038
7904	3536140
7905	3728196
7906	2893338
7907	3035628
7908	363423
7909	291516
7910	3420843
7911	1855150

7912	222211
7913	1727662
7914	3326305
7915	1885426
7916	210707
7917	462435
7918	2276585
7919	568464
7920	129615
7921	2044028
7922	200780
7923	249074
7924	815776
7925	788445
7926	1443591
7927	3016436
7928	315761
7929	3625200
7930	574150
7931	310398
7932	102329
7933	504546
7934	96665
7935	390134
7936	186039
7937	3728204
7938	242801
7939	2050239
7940	1739266
7941	2887724
7942	2689896
7943	58256
7944	671308
7945	3563540
7946	3556143
7947	2604895
7948	667575
7949	855994
7950	266241
7951	1051441
7952	1530137
7953	2408991
7954	1590796
7955	366766
7956	514035
7957	3312175

7958	3388613
7959	3243116
7960	2961453
7961	1102429
7962	890045
7963	2028327
7964	3535300
7965	375986
7966	159745
7967	1896294
7968	977516
7969	467726
7970	475426
7971	3580990
7972	3538819
7973	677565
7974	109835
7975	457569
7976	984246
7977	362310
7978	167614
7979	522475
7980	2864181
7981	762625
7982	196340
7983	600318
7984	3296484
7985	80949
7986	140231
7987	203231
7988	516029
7989	1121760
7990	2934197
7991	3363944
7992	2269183
7993	15611
7994	916597
7995	3717378
7996	2890122
7997	2041460
7998	3186856
7999	1076024
8000	3482968
8001	2542028
8002	523312
8003	619510

8004	175073
8005	748628
8006	1128785
8007	1642496
8008	1959
8009	3720293
8010	3728220
8011	2267696
8012	384042
8013	1332940
8014	3343949
8015	638378
8016	646395
8017	440384
8018	48835
8019	405581
8020	3406104
8021	3697012
8022	116622
8023	145817
8024	2091585
8025	916016
8026	421603
8027	3728226
8028	2565990
8029	104135
8030	734019
8031	646279
8032	704321
8033	886640
8034	2907667
8035	1763092
8036	1238524
8037	738678
8038	2920100
8039	3562583
8040	1988940
8041	623878
8042	714299
8043	2961792
8044	339071
8045	1776992
8046	8443
8047	289078
8048	2187459
8049	1410597

8050	782956
8051	159639
8052	2087193
8053	3236558
8054	279271
8055	135253
8056	2430819
8057	628993
8058	727579
8059	2918376
8060	1953731
8061	1949527
8062	1639194
8063	3609503
8064	640973
8065	1899745
8066	527053
8067	2563427
8068	721340
8069	3243653
8070	3564084
8071	919392
8072	1476056
8073	485545
8074	1605367
8075	14184
8076	1852985
8077	584391
8078	3536058
8079	2937526
8080	3464961
8081	2860932
8082	3368841
8083	3122057
8084	2382788
8085	144766
8086	3294386
8087	2347728
8088	1370239
8089	1507389
8090	309227
8091	2014029
8092	631374
8093	3588244
8094	2777646
8095	3621993



8096	2550673
8097	151673
8098	917016
8099	947665
8100	689750
8101	398331
8102	1121220
8103	1872232
8104	731039
8105	746994
8106	715484
8107	3725386
8108	390773
8109	3537132
8110	2432856
8111	3549784
8112	2026002
8113	276783
8114	1778974
8115	288022
8116	92766
8117	3206103
8118	1480046
8119	3236044
8120	237346
8121	543906
8122	649467
8123	2176363
8124	531193
8125	2546983
8126	161109
8127	225044
8128	492745
8129	2820162
8130	2792376
8131	159921
8132	509996
8133	2036702
8134	2463084
8135	429529
8136	218378
8137	2555309
8138	357465
8139	378292
8140	2872831
8141	3344181

8142	1850227
8143	2001250
8144	142799
8145	2813752
8146	3401174
8147	2783029
8148	181994
8149	342233
8150	976677
8151	177100
8152	73704
8153	3534101
8154	556948
8155	517176
8156	2743330
8157	3116198
8158	642589
8159	3138317
8160	3581568
8161	198355
8162	1717688
8163	2162152
8164	216989
8165	519615
8166	2344475
8167	1969111
8168	2791406
8169	347165
8170	2023912
8171	3175632
8172	173447
8173	137368
8174	3534287
8175	21309
8176	456953
8177	3728264
8178	3535650
8179	804389
8180	3671703
8181	290337
8182	167737
8183	2631489
8184	383545
8185	835023
8186	3597162
8187	467525

8188	2404612
8189	929105
8190	2521348
8191	249011
8192	3620786
8193	501703
8194	2953253
8195	241673
8196	496412
8197	3548891
8198	3552211
8199	475308
8200	3122763
8201	3728163
8202	662980
8203	554347
8204	519979
8205	18827
8206	724330
8207	3533517
8208	3041793
8209	770370
8210	3498413
8211	2057968
8212	2354685
8213	183331
8214	2728050
8215	1225570
8216	3149197
8217	438041
8218	429271
8219	874023
8220	593709
8221	3505482
8222	1906498
8223	1393891
8224	1305640
8225	338957
8226	3540009
8227	2606150
8228	171591
8229	3499084
8230	3564390
8231	1014740
8232	353703
8233	752509

8234	866396
8235	407717
8236	3589408
8237	2424307
8238	2484796
8239	866869
8240	690639
8241	3271374
8242	1806318
8243	1807124
8244	365204
8245	3573179
8246	523610
8247	277955
8248	3728273
8249	736930
8250	198530
8251	188175
8252	220642
8253	3200193
8254	970975
8255	1104795
8256	384258
8257	1315662
8258	389148
8259	98231
8260	3199954
8261	3728268
8262	3693486
8263	563900
8264	220248
8265	232440
8266	232942
8267	3556820
8268	195718
8269	1713932
8270	3585155
8271	3547778
8272	886221
8273	7807
8274	32500
8275	3728276
8276	294514
8277	1198974
8278	1527672
8279	2592789

8280	3235290
8281	1460515
8282	3318689
8283	3590289
8284	1340018
8285	3304559
8286	3182437
8287	74237
8288	387192
8289	2779440
8290	752580
8291	617497
8292	3728283
8293	192522
8294	3640820
8295	3534547
8296	1986534
8297	982910
8298	217694
8299	306511
8300	437921
8301	522378
8302	1184274
8303	3578310
8304	353402
8305	2920844
8306	624872
8307	3061427
8308	1902756
8309	3135018
8310	1489810
8311	3414107
8312	652729
8313	158632
8314	1972538
8315	1509089
8316	435081
8317	424208
8318	352641
8319	3419941
8320	9274
8321	941614
8322	3728286
8323	2467202
8324	3717249
8325	3011493

8326	765084
8327	2889574
8328	3534911
8329	3180905
8330	3728277
8331	2332345
8332	3536231
8333	175264
8334	2382793
8335	30076
8336	1336503
8337	2943197
8338	375469
8339	2868725
8340	1923409
8341	3637448
8342	1904439
8343	1378621
8344	1261072
8345	1676792
8346	2063305
8347	3370140
8348	14407
8349	2544442
8350	3579025
8351	731995
8352	2679702
8353	1886815
8354	1264449
8355	701232
8356	706938
8357	253736
8358	2802936
8359	772249
8360	1986528
8361	940856
8362	1450341
8363	3548983
8364	821382
8365	2903896
8366	2138278
8367	3625942
8368	1698810
8369	3072429
8370	3630102
8371	1121388

8372	1508571
8373	1769897
8374	2346172
8375	2324559
8376	492646
8377	506076
8378	2566694
8379	400360
8380	2831487
8381	1240912
8382	3216826
8383	3539023
8384	248506
8385	717685
8386	1704964
8387	893210
8388	3015299
8389	782149
8390	2629864
8391	2958620
8392	3728247
8393	1983086
8394	3290286
8395	2114518
8396	196061
8397	3589266
8398	1957109
8399	2844524
8400	784693
8401	686481
8402	446920
8403	2022353
8404	1731134
8405	2275120
8406	594117
8407	728886
8408	925817
8409	2880904
8410	1919888
8411	392297
8412	418536
8413	852349
8414	3285050
8415	314561
8416	661305
8417	98703

8418	1297691
8419	2650105
8420	2107432
8421	3607641
8422	1966994
8423	592280
8424	236553
8425	3504804
8426	248818
8427	3534963
8428	3551574
8429	922118
8430	243206
8431	3718408
8432	175673
8433	3621291
8434	156811
8435	3005984
8436	2301576
8437	3338681
8438	921739
8439	3445329
8440	2832899
8441	98216
8442	2304389
8443	45501
8444	3516036
8445	3244550
8446	2530961
8447	3563378
8448	1493361
8449	2854326
8450	3227235
8451	2279103
8452	818328
8453	3039634
8454	958923
8455	2626169
8456	368403
8457	1474044
8458	2872510
8459	2266108
8460	1587873
8461	659398
8462	86235
8463	2007233



8464	3152356
8465	747130
8466	798819
8467	2318712
8468	2705569
8469	2469767
8470	3547600
8471	2512867
8472	193910
8473	3323867
8474	1930685
8475	471753
8476	2553988
8477	3417597
8478	767519
8479	2417527
8480	3146681
8481	2459945
8482	2357481
8483	192712
8484	445326
8485	3721327
8486	3458271
8487	2889815
8488	3455904
8489	3402483
8490	3239767
8491	2383342
8492	600840
8493	2869972
8494	490205
8495	2667564
8496	3416282
8497	902367
8498	1833477
8499	3256843
8500	518370
8501	3193428
8502	985950
8503	235239
8504	3591071
8505	1519524
8506	980287
8507	287576
8508	386301
8509	3076044

8510	903777
8511	2453516
8512	598736
8513	3467454
8514	3444736
8515	1446102
8516	305264
8517	3281585
8518	900141
8519	2622120
8520	3585312
8521	714075
8522	512355
8523	401463
8524	2457469
8525	3169694
8526	3541843
8527	2953966
8528	3453225
8529	361332
8530	1029881
8531	46838
8532	822946
8533	3424581
8534	3104069
8535	613257
8536	302483
8537	1627273
8538	3176216
8539	385009
8540	3728321
8541	1626281
8542	1346716
8543	805834
8544	3145781
8545	1810020
8546	416306
8547	1815698
8548	359800
8549	2547687
8550	2552620
8551	1043025
8552	2700790
8553	3553306
8554	2556365
8555	92724

8556	80059
8557	777987
8558	3189378
8559	3695888
8560	3704884
8561	813595
8562	1941533
8563	1975804
8564	379204
8565	3146450
8566	1759693
8567	432628
8568	1615052
8569	190963
8570	3232181
8571	3534673
8572	3728324
8573	183291
8574	3385949
8575	3544893
8576	249433
8577	1871261
8578	404469
8579	612619
8580	2438840
8581	2916642
8582	1220533
8583	1668726
8584	3605745
8585	1814450
8586	920260
8587	255796
8588	1194807
8589	3379011
8590	21122
8591	3468550
8592	3542032
8593	985655
8594	2689230
8595	3359499
8596	997133
8597	2919300
8598	606642
8599	628208
8600	3447457
8601	500182

8602	587281
8603	1325611
8604	3186702
8605	219351
8606	2628417
8607	140043
8608	692031
8609	3589960
8610	891407
8611	322446
8612	24136
8613	3386725
8614	3307528
8615	3488953
8616	1294915
8617	169184
8618	2556226
8619	2098484
8620	1501237
8621	3228231
8622	1153380
8623	3251404
8624	1447826
8625	2459906
8626	1641633
8627	420326
8628	281079
8629	3538654
8630	3585712
8631	3332401
8632	1116815
8633	1157327
8634	163890
8635	3090852
8636	242909
8637	2634975
8638	3242001
8639	251997
8640	170462
8641	436483
8642	1377731
8643	1597371
8644	1523244
8645	1758180
8646	252203
8647	3544689

8648	2955467
8649	878154
8650	1925580
8651	1900159
8652	759848
8653	2983453
8654	616153
8655	204057
8656	247318
8657	340227
8658	287228
8659	1944389
8660	832377
8661	608416
8662	121395
8663	802871
8664	2624802
8665	867913
8666	529707
8667	41924
8668	770245
8669	2779539
8670	3082094
8671	2625155
8672	166832
8673	254136
8674	3728335
8675	788921
8676	159112
8677	651261
8678	2767277
8679	1747034
8680	161166
8681	303921
8682	181255
8683	3724434
8684	141878
8685	650698
8686	2002286
8687	42583
8688	2916279
8689	3516632
8690	3153422
8691	183362
8692	1304493
8693	2134206

8694	3533478
8695	154357
8696	3243810
8697	64454
8698	739200
8699	233954
8700	123590
8701	2718002
8702	713651
8703	347786
8704	796238
8705	3709783
8706	2328053
8707	367395
8708	307966
8709	629742
8710	1440076
8711	3041500
8712	170029
8713	1344949
8714	439557
8715	3379273
8716	849941
8717	317150
8718	306608
8719	1519155
8720	3539317
8721	2749339
8722	43270
8723	2955106
8724	1278958
8725	1667858
8726	215775
8727	1552403
8728	667543
8729	6154
8730	1795300
8731	2427975
8732	1915868
8733	182590
8734	3422650
8735	626209
8736	3504763
8737	952936
8738	3050988
8739	2564743

8740	3030689
8741	507034
8742	1778432
8743	867947
8744	1944325
8745	222413
8746	209954
8747	2169059
8748	143394
8749	3115409
8750	1935561
8751	1715801
8752	444534
8753	1685400
8754	1229625
8755	144388
8756	252696
8757	245751
8758	291921
8759	180674
8760	168572
8761	2042510
8762	973731
8763	1905662
8764	251589
8765	2926558
8766	35125
8767	3047169
8768	2085200
8769	384516
8770	3124229
8771	3329062
8772	890866
8773	3527875
8774	2318231
8775	638966
8776	1705449
8777	1095856
8778	3056018
8779	3387377
8780	2965631
8781	60907
8782	653131
8783	3574594
8784	683403
8785	3465597

8786	536160
8787	504725
8788	3702064
8789	2513898
8790	2386110
8791	3667125
8792	560236
8793	1609247
8794	178111
8795	1891467
8796	27036
8797	461887
8798	1449397
8799	3451037
8800	1805757
8801	255843
8802	3664117
8803	1018019
8804	3059950
8805	765112
8806	2124739
8807	42841
8808	1056514
8809	354826
8810	221335
8811	1227406
8812	1042419
8813	364950
8814	190000
8815	137979
8816	1491215
8817	590649
8818	3559108
8819	310862
8820	2800215
8821	2237404
8822	3721836
8823	1553333
8824	375615
8825	1607143
8826	66080
8827	3584771
8828	518007
8829	233429
8830	781230
8831	1744537



8832	200126
8833	764933
8834	2346519
8835	538795
8836	340600
8837	3167608
8838	69393
8839	624766
8840	1071625
8841	1206598
8842	547380
8843	2537233
8844	2012823
8845	742062
8846	606353
8847	71772
8848	3728345
8849	3542532
8850	3728342
8851	2964779
8852	2903843
8853	297917
8854	3534498
8855	3579576
8856	2575496
8857	169761
8858	1858146
8859	3116603
8860	1931373
8861	3679867
8862	6635
8863	1152509
8864	3718499
8865	2640951
8866	3539882
8867	1770628
8868	71816
8869	1188195
8870	2809784
8871	695534
8872	2121097
8873	1801104
8874	1570291
8875	1119471
8876	419228
8877	444397

8878	329427
8879	2621113
8880	524943
8881	841250
8882	721383
8883	3710277
8884	3535406
8885	255638
8886	761083
8887	2849901
8888	3025532
8889	1871052
8890	2189320
8891	3630229
8892	826963
8893	1490706
8894	2691628
8895	664850
8896	845623
8897	328951
8898	1761198
8899	2694342
8900	3447517
8901	3186544
8902	742612
8903	229370
8904	238604
8905	3169286
8906	3728351
8907	318840
8908	3680100
8909	103030
8910	120587
8911	735254
8912	919436
8913	3549287
8914	2967040
8915	3672283
8916	2004138
8917	351458
8918	662123
8919	1383304
8920	1668750
8921	3728360
8922	1648268
8923	5789

8924	287673
8925	1948048
8926	2734968
8927	220753
8928	2327266
8929	1495922
8930	895667
8931	343537
8932	1176597
8933	365920
8934	899246
8935	161094
8936	3622994
8937	2866655
8938	1003410
8939	564859
8940	3535257
8941	138771
8942	3728358
8943	79335
8944	1697888
8945	676334
8946	736107
8947	1676082
8948	3100894
8949	3191635
8950	543320
8951	1810353
8952	202378
8953	3130939
8954	578126
8955	3539540
8956	1860896
8957	342375
8958	1448419
8959	845269
8960	261269
8961	426366
8962	3728367
8963	397964
8964	119546
8965	2602767
8966	2594455
8967	106224
8968	2514302
8969	570154

8970	2554693
8971	3411945
8972	3074799
8973	3536033
8974	2758718
8975	3384929
8976	221472
8977	152472
8978	735068
8979	343469
8980	997105
8981	2730396
8982	459422
8983	3274901
8984	1197665
8985	3134500
8986	358870
8987	407705
8988	2977843
8989	270392
8990	1344467
8991	3008212
8992	2697487
8993	217360
8994	2482380
8995	3403264
8996	276711
8997	2143519
8998	2458307
8999	346629
9000	1382649
9001	253577
9002	214177
9003	2170189
9004	1537753
9005	2557809
9006	3533678
9007	3210413
9008	2334633
9009	2857099
9010	2226590
9011	257357
9012	3727326
9013	503440
9014	103722
9015	2754638

9016	1421920
9017	261478
9018	1403744
9019	3545997
9020	1972251
9021	220
9022	1924574
9023	3540327
9024	3441178
9025	512940
9026	298847
9027	684261
9028	1973264
9029	2407273
9030	2693588
9031	3579141
9032	3322574
9033	2630241
9034	3624836
9035	1252149
9036	3157687
9037	3282860
9038	731244
9039	1631075
9040	1976334
9041	3218556
9042	185510
9043	1550778
9044	2137242
9045	1213734
9046	90752
9047	17910
9048	2920163
9049	721237
9050	28754
9051	428665
9052	698344
9053	477235
9054	1725880
9055	3397768
9056	406108
9057	922256
9058	305558
9059	719387
9060	3430044
9061	2926557

9062	2825565
9063	1971878
9064	417477
9065	1762952
9066	1053450
9067	509440
9068	3549645
9069	524096
9070	335597
9071	487426
9072	233336
9073	467459
9074	1331885
9075	3562600
9076	785262
9077	305015
9078	2927771
9079	1934073
9080	516296
9081	214392
9082	2531305
9083	673848
9084	1500746
9085	175275
9086	2168515
9087	3721788
9088	2283691
9089	1679074
9090	2033894
9091	218401
9092	406436
9093	643553
9094	2999760
9095	388965
9096	341546
9097	1234737
9098	3675008
9099	2109248
9100	2938617
9101	3239113
9102	176207
9103	2455532
9104	881228
9105	1909276
9106	3540340
9107	192954

9108	99590
9109	315076
9110	3728395
9111	3381156
9112	2645593
9113	3581385
9114	821047
9115	39030
9116	2351063
9117	2781682
9118	3523604
9119	263383
9120	3507062
9121	3589668
9122	837774
9123	1183955
9124	1736837
9125	220621
9126	3460726
9127	260921
9128	2010538
9129	2842091
9130	2502570
9131	192122
9132	3593710
9133	2605530
9134	162219
9135	1053476
9136	3144158
9137	268239
9138	871224
9139	2624702
9140	1041382
9141	844243
9142	2842430
9143	865561
9144	3153076
9145	3429157
9146	103029
9147	2715371
9148	1803023
9149	165748
9150	1457604
9151	53417
9152	3133645
9153	16745

9154	1508221
9155	1722371
9156	928302
9157	1769344
9158	3536855
9159	438702
9160	1763071
9161	251740
9162	3015881
9163	619786
9164	3219135
9165	3515768
9166	3542299
9167	501125
9168	472017
9169	3587362
9170	764916
9171	1025863
9172	853176
9173	1476329
9174	376186
9175	204251
9176	3011439
9177	3538428
9178	2230634
9179	1598465
9180	459831
9181	200906
9182	837102
9183	2948773
9184	1664939
9185	2384493
9186	862287
9187	536092
9188	2761388
9189	320242
9190	463571
9191	241760
9192	3521045
9193	2645669
9194	3269553
9195	1758438
9196	208389
9197	855668
9198	3105067
9199	2488196



9200	472422
9201	2070859
9202	3227604
9203	1903535
9204	481941
9205	226217
9206	268055
9207	3353577
9208	3546345
9209	563089
9210	3714260
9211	3576622
9212	680764
9213	2143958
9214	3390597
9215	1629735
9216	404036
9217	3621061
9218	253613
9219	1777314
9220	2726923
9221	2575178
9222	3587546
9223	251745
9224	52320
9225	2679933
9226	2748979
9227	1136290
9228	298810
9229	1892256
9230	544365
9231	408236
9232	3132818
9233	345587
9234	495667
9235	2432357
9236	3541258
9237	279684
9238	431311
9239	851708
9240	807403
9241	1962199
9242	3728414
9243	1815430
9244	199301
9245	705041

9246	3226517
9247	1971954
9248	147417
9249	2678008
9250	3205486
9251	277402
9252	678453
9253	291425
9254	2933981
9255	1455405
9256	1612245
9257	256296
9258	3601516
9259	2671857
9260	249590
9261	3562158
9262	357050
9263	3350610
9264	1467434
9265	1913422
9266	511826
9267	1987588
9268	1375772
9269	3488160
9270	2059989
9271	688632
9272	3514449
9273	287163
9274	3006311
9275	1206816
9276	463603
9277	2315409
9278	3721731
9279	210879
9280	3355383
9281	1661735
9282	1182072
9283	3728430
9284	1608028
9285	2094936
9286	9437
9287	212492
9288	2637904
9289	413193
9290	3620996
9291	2432056

9292	367023
9293	475357
9294	736745
9295	413569
9296	3544579
9297	215895
9298	173155
9299	1955488
9300	277394
9301	2985883
9302	1098137
9303	390001
9304	258319
9305	1648517
9306	1011333
9307	1630169
9308	383144
9309	11474
9310	152848
9311	3580563
9312	259594
9313	2791954
9314	2622090
9315	308267
9316	2831258
9317	2072156
9318	1872573
9319	3500702
9320	891044
9321	3564937
9322	755111
9323	2471346
9324	222548
9325	2664748
9326	239469
9327	156776
9328	3592239
9329	144853
9330	474785
9331	234572
9332	3728447
9333	312610
9334	3032210
9335	1428566
9336	3387615
9337	904582

9338	2760919
9339	2670645
9340	3084543
9341	3624016
9342	384737
9343	493563
9344	561386
9345	1060430
9346	3598501
9347	560867
9348	484415
9349	2459099
9350	2365964
9351	222914
9352	3375446
9353	3485278
9354	232555
9355	248489
9356	813081
9357	3350301
9358	2180029
9359	35388
9360	313913
9361	2261482
9362	2022463
9363	3538163
9364	3499474
9365	3568304
9366	1492408
9367	460154
9368	3055881
9369	3728407
9370	1905059
9371	193378
9372	3310153
9373	3728459
9374	3728456
9375	595632
9376	3514453
9377	923459
9378	2113731
9379	1479592
9380	1403517
9381	1716106
9382	1584872
9383	66514

9384	1521667
9385	476685
9386	3559104
9387	430610
9388	2521306
9389	1779130
9390	493017
9391	2338532
9392	217693
9393	2862156
9394	295384
9395	600893
9396	3556435
9397	261023
9398	3583837
9399	3013553
9400	2441951
9401	2282322
9402	1659216
9403	492949
9404	186817
9405	2682663
9406	3665561
9407	2752048
9408	50218
9409	631964
9410	1776487
9411	3143934
9412	32637
9413	3545148
9414	2236378
9415	1401875
9416	2674519
9417	67124
9418	932737
9419	1267050
9420	1296754
9421	259495
9422	3727843
9423	2319829
9424	194213
9425	1513991
9426	153142
9427	2547500
9428	3038257
9429	121730

9430	3538441
9431	3629405
9432	2353142
9433	1496994
9434	20597
9435	3193115
9436	3614395
9437	167152
9438	345222
9439	2747488
9440	1883123
9441	1504152
9442	2307907
9443	715372
9444	2804802
9445	1874264
9446	2783185
9447	604466
9448	1927541
9449	1010207
9450	930222
9451	2443220
9452	3533528
9453	327410
9454	242447
9455	3493724
9456	2184848
9457	454257
9458	2837678
9459	3552097
9460	3575998
9461	508309
9462	2596718
9463	3002340
9464	692625
9465	839723
9466	308906
9467	203917
9468	201323
9469	845062
9470	620528
9471	3118811
9472	2976140
9473	2668616
9474	1758032
9475	3722097

9476	3408591
9477	420992
9478	3728494
9479	1707564
9480	1787422
9481	3030407
9482	2766783
9483	1937794
9484	1885023
9485	1001869
9486	1699870
9487	746485
9488	3015916
9489	1932962
9490	3236727
9491	818591
9492	235213
9493	3286064
9494	895464
9495	3533564
9496	1107981
9497	296472
9498	2098924
9499	2857224
9500	687822
9501	340364
9502	1424926
9503	2921129
9504	3177751
9505	3220301
9506	3028939
9507	467875
9508	3243468
9509	2571173
9510	2993918
9511	256063
9512	2654412
9513	2572691
9514	295599
9515	3473853
9516	2491129
9517	3673212
9518	2475506
9519	184832
9520	313351
9521	3579004

9522	724919
9523	449905
9524	3474268
9525	2994860
9526	32182
9527	3113448
9528	2528807
9529	3151936
9530	1630843
9531	3728243
9532	3624637
9533	3596355
9534	721973
9535	3728507
9536	244548
9537	3008326
9538	3728508
9539	2797543
9540	3398674
9541	1122880
9542	668324
9543	3728511
9544	427363
9545	705794
9546	3535311
9547	2791236
9548	1287254
9549	3337135
9550	3553686
9551	2127417
9552	1627007
9553	952049
9554	3541798
9555	345272
9556	3268100
9557	379056
9558	522287
9559	1428869
9560	459160
9561	823701
9562	716241
9563	3240437
9564	3592781
9565	2055160
9566	2848320
9567	2170970



9568	3728522
9569	3425398
9570	319213
9571	2734506
9572	1718778
9573	1935644
9574	135280
9575	118941
9576	2457011
9577	2699383
9578	503748
9579	131120
9580	423705
9581	3221796
9582	510932
9583	171897
9584	3728528
9585	796973
9586	1988293
9587	3204445
9588	187071
9589	3535295
9590	3541737
9591	3015026
9592	115401
9593	2638693
9594	2566993
9595	219763
9596	3312093
9597	2733760
9598	2040797
9599	2485299
9600	499839
9601	3625862
9602	1713626
9603	3604097
9604	3563202
9605	515968
9606	45468
9607	3305300
9608	2824660
9609	659493
9610	3454661
9611	1545482
9612	532936
9613	1245134

9614	1042544
9615	2570534
9616	106191
9617	514679
9618	1911098
9619	3485570
9620	2678287
9621	309765
9622	3578890
9623	3448582
9624	3128956
9625	2413922
9626	3580824
9627	3535309
9628	214058
9629	601764
9630	2588892
9631	614861
9632	444600
9633	306416
9634	3260293
9635	2279577
9636	3617221
9637	2879296
9638	392221
9639	680163
9640	3728541
9641	3406021
9642	3728542
9643	210358
9644	2633121
9645	791533
9646	129121
9647	1286904
9648	3032882
9649	218116
9650	1088518
9651	200494
9652	361173
9653	2582146
9654	123190
9655	3043679
9656	3441824
9657	206907
9658	3365727
9659	899560

9660	96498
9661	3713639
9662	706972
9663	625548
9664	2623702
9665	476718
9666	796846
9667	178005
9668	729299
9669	3536807
9670	188589
9671	589971
9672	1410018
9673	459893
9674	1743631
9675	531964
9676	969506
9677	2003510
9678	862710
9679	2060073
9680	2681262
9681	571306
9682	3534700
9683	941352
9684	142868
9685	306751
9686	692175
9687	2938123
9688	2999497
9689	2258959
9690	226462
9691	121637
9692	1601135
9693	3552604
9694	2326317
9695	3588373
9696	317182
9697	655727
9698	2686840
9699	184673
9700	221007
9701	1847513
9702	199812
9703	3572136
9704	853808
9705	2222078

9706	3537192
9707	3622638
9708	93036
9709	3377694
9710	318571
9711	598787
9712	3623324
9713	2849909
9714	1751666
9715	3473202
9716	2337188
9717	1919109
9718	1845858
9719	346168
9720	3306906
9721	142590
9722	339733
9723	999385
9724	3435135
9725	257719
9726	1675008
9727	3015156
9728	3540686
9729	895077
9730	3213510
9731	1224978
9732	1578214
9733	549338
9734	2772512
9735	3535007
9736	793204
9737	2369439
9738	491089
9739	915461
9740	202255
9741	3557449
9742	3315849
9743	1485837
9744	2773535
9745	1997967
9746	3606324
9747	1597102
9748	655326
9749	48976
9750	1617365
9751	1846680

9752	2550258
9753	447212
9754	453862
9755	3652059
9756	214230
9757	2425173
9758	360388
9759	569797
9760	2867584
9761	2837569
9762	625356
9763	2057706
9764	3565425
9765	586090
9766	3037804
9767	216137
9768	2754
9769	605348
9770	281989
9771	2851840
9772	1353950
9773	369680
9774	667754
9775	2314979
9776	3628186
9777	3636461
9778	1283323
9779	235465
9780	564778
9781	3308906
9782	3217019
9783	2959109
9784	659142
9785	2736417
9786	2708343
9787	1139808
9788	2281933
9789	3048156
9790	2593725
9791	507773
9792	510612
9793	1563812
9794	1581624
9795	3213309
9796	3499909
9797	1185457

9798	654627
9799	3580140
9800	1810790
9801	699235
9802	2304513
9803	2733315
9804	3491425
9805	3728577
9806	2127789
9807	3264665
9808	1611569
9809	283334
9810	815360
9811	3643028
9812	877216
9813	1452941
9814	2044598
9815	3339031
9816	195222
9817	805391
9818	3252320
9819	3271879
9820	2224543
9821	2666365
9822	3728580
9823	2917809
9824	672655
9825	2163739
9826	287818
9827	111395
9828	269180
9829	3277135
9830	504973
9831	1506362
9832	3499775
9833	2811099
9834	3621619
9835	3643157
9836	139178
9837	611865
9838	1899731
9839	3668339
9840	2515877
9841	3260874
9842	3374824
9843	2051167

9844	311986
9845	163880
9846	2505220
9847	3277268
9848	699193
9849	3558203
9850	775064
9851	3493993
9852	3064853
9853	3551844
9854	3570002
9855	805503
9856	666596
9857	2908770
9858	572159
9859	258349
9860	2951329
9861	1285143
9862	420664
9863	1070818
9864	2630129
9865	690759
9866	3413450
9867	1752541
9868	773665
9869	220597
9870	2012040
9871	2329253
9872	3683351
9873	922050
9874	295337
9875	3673542
9876	1329538
9877	1321628
9878	1786446
9879	299212
9880	310525
9881	3622714
9882	341880
9883	2754321
9884	641027
9885	651192
9886	830753
9887	3654276
9888	3550568
9889	1364958

9890	643061
9891	710911
9892	3627238
9893	920335
9894	186495
9895	1790484
9896	2403273
9897	3438754
9898	3543050
9899	378049
9900	3327211
9901	561050
9902	341521
9903	1661057
9904	192314
9905	266623
9906	2522430
9907	156399
9908	551345
9909	3291121
9910	387911
9911	1748162
9912	2728217
9913	930524
9914	107883
9915	424135
9916	1619038
9917	2471884
9918	3089693
9919	525014
9920	244951
9921	3462554
9922	249644
9923	3377639
9924	832003
9925	686421
9926	272771
9927	2191355
9928	296120
9929	3073503
9930	218538
9931	1062092
9932	339864
9933	1362459
9934	2263630
9935	254079



9936	3038540
9937	149730
9938	2709123
9939	618938
9940	239189
9941	1511103
9942	3534306
9943	3566394
9944	784747
9945	2193631
9946	907385
9947	59899
9948	848721
9949	2816319
9950	279503
9951	663642
9952	458521
9953	2269276
9954	50659
9955	590711
9956	3580545
9957	622295
9958	264152
9959	3590969
9960	125500
9961	421763
9962	3588644
9963	354682
9964	2781056
9965	287658
9966	2162632
9967	3566418
9968	413028
9969	591327
9970	3394009
9971	2210390
9972	877193
9973	1506987
9974	120260
9975	3548062
9976	98995
9977	3091683
9978	3538706
9979	167926
9980	3200516
9981	491111

9982	1816321
9983	2811159
9984	1754496
9985	1105578
9986	2126248
9987	471064
9988	28079
9989	3535576
9990	176089
9991	2679772
9992	2314945
9993	611060
9994	217169
9995	3418030
9996	504826
9997	1609834
9998	3544208
9999	3252447
10000	3320227
10001	2912837
10002	649687
10003	132632
10004	501849
10005	2546507
10006	888683
10007	650145
10008	3709938
10009	1977665
10010	1905508
10011	1550862
10012	1996864
10013	3728641
10014	3590972
10015	145600
10016	1043306
10017	1617195
10018	1911292
10019	385826
10020	2475638
10021	2542889
10022	1791739
10023	1758299
10024	2376935
10025	882751
10026	2766937
10027	495169

10028	556537
10029	741958
10030	105944
10031	527593
10032	1109843
10033	73
10034	1964700
10035	100081
10036	513648
10037	97959
10038	3356193
10039	2148992
10040	217287
10041	434979
10042	803580
10043	873863
10044	3408521
10045	1210828
10046	1647834
10047	1598504
10048	136302
10049	350667
10050	46831
10051	808064
10052	3177455
10053	3091818
10054	109928
10055	2766232
10056	3728330
10057	3547951
10058	53208
10059	320084
10060	535144
10061	671940
10062	2461198
10063	3433122
10064	756271
10065	2809313
10066	1667345
10067	39607
10068	718635
10069	1538471
10070	1786619
10071	3291070
10072	2203430
10073	868801

10074	242789
10075	3654924
10076	3328687
10077	2268974
10078	409032
10079	1456200
10080	159661
10081	162681
10082	3565290
10083	206595
10084	317198
10085	3297165
10086	854754
10087	985262
10088	2639428
10089	267472
10090	918218
10091	188872
10092	423708
10093	155769
10094	448598
10095	2359656
10096	657536
10097	366176
10098	806945
10099	3362019
10100	2877671
10101	1526473
10102	187035
10103	3586653
10104	331220
10105	2551450
10106	1256739
10107	1202827
10108	540994
10109	3293972
10110	324
10111	718659
10112	311013
10113	3578892
10114	450220
10115	3379825
10116	141828
10117	2110835
10118	1922286
10119	1750627

10120	70721
10121	3576077
10122	1696264
10123	2984106
10124	1473766
10125	463333
10126	448314
10127	320495
10128	993874
10129	139123
10130	318831
10131	3556066
10132	3666002
10133	2602586
10134	609965
10135	2553105
10136	76517
10137	533368
10138	3397911
10139	2732972
10140	1827265
10141	2396945
10142	344404
10143	2360330
10144	2875299
10145	2733461
10146	757071
10147	3539073
10148	3621023
10149	3466722
10150	3032303
10151	1134586
10152	1976944
10153	215446
10154	2913854
10155	2083408
10156	3213671
10157	787500
10158	9186
10159	2392628
10160	106486
10161	232881
10162	2787811
10163	2351784
10164	208962
10165	2507498

10166	512571
10167	714358
10168	150154
10169	3535220
10170	372520
10171	1190786
10172	3537097
10173	809684
10174	3601058
10175	3534831
10176	3513649
10177	387548
10178	149227
10179	1766897
10180	1893463
10181	1839937
10182	3421848
10183	3096644
10184	254909
10185	73634
10186	217727
10187	2250963
10188	3625268
10189	770893
10190	3646546
10191	3112520
10192	3540178
10193	3463881
10194	2861185
10195	2465164
10196	2272977
10197	2290605
10198	752319
10199	2017641
10200	20283
10201	2759277
10202	3652180
10203	2054446
10204	1976003
10205	3524245
10206	393677
10207	3587308
10208	177053
10209	3475386
10210	3331558
10211	215719

10212	3551679
10213	3545541
10214	3636540
10215	133637
10216	451782
10217	3432239
10218	1364273
10219	3246358
10220	389747
10221	1096982
10222	3642141
10223	2284634
10224	668609
10225	3540041
10226	2142721
10227	902151
10228	2273065
10229	3551085
10230	2788403
10231	688877
10232	3443673
10233	354050
10234	3587233
10235	3064536
10236	3580843
10237	1163645
10238	3276193
10239	1171581
10240	889183
10241	2963402
10242	2389509
10243	245542
10244	3548146
10245	257745
10246	2015162
10247	3548785
10248	1986808
10249	910168
10250	3536069
10251	3630968
10252	3621006
10253	1164959
10254	444433
10255	259367
10256	291784
10257	792548

10258	1416114
10259	409185
10260	1673277
10261	3582425
10262	149341
10263	2700703
10264	3304207
10265	2729951
10266	249602
10267	252250
10268	213733
10269	232047
10270	3601994
10271	150053
10272	3140711
10273	1348060
10274	3357243
10275	2268640
10276	571818
10277	757449
10278	444502
10279	2146416
10280	529911
10281	3157481
10282	1632602
10283	96765
10284	148282
10285	1617250
10286	388951
10287	3621601
10288	2409756
10289	180565
10290	3534297
10291	470013
10292	2589280
10293	3641036
10294	3434877
10295	2056041
10296	3542797
10297	3655920
10298	3538451
10299	404130
10300	1355196
10301	300042
10302	3708302
10303	433251



10304	1631891
10305	3274502
10306	2908744
10307	3603739
10308	1397837
10309	3596564
10310	3554
10311	3728703
10312	411336
10313	886854
10314	3152393
10315	3728705
10316	221099
10317	2088664
10318	1780198
10319	3149035
10320	2502656
10321	713048
10322	214512
10323	2050745
10324	3639410
10325	2904057
10326	524977
10327	567121
10328	2940510
10329	3542134
10330	240294
10331	1754615
10332	583820
10333	1345463
10334	678287
10335	636736
10336	2731718
10337	526835
10338	3151721
10339	1401281
10340	427101
10341	240996
10342	1842266
10343	2387926
10344	429945
10345	1178218
10346	547811
10347	2216536
10348	1434397
10349	2622825

10350	2212697
10351	414742
10352	3133961
10353	1199507
10354	2654018
10355	510570
10356	3456732
10357	3576851
10358	2600251
10359	3554523
10360	936508
10361	3653148
10362	103742
10363	263429
10364	541714
10365	2318477
10366	790841
10367	206373
10368	91707
10369	3720307
10370	930228
10371	2865459
10372	617222
10373	2292344
10374	1396961
10375	3580116
10376	125172
10377	843869
10378	402016
10379	565115
10380	3728713
10381	214670
10382	797881
10383	2334229
10384	2576774
10385	346983
10386	221976
10387	2186445
10388	3008644
10389	678925
10390	2683602
10391	327910
10392	2115696
10393	3407723
10394	3533609
10395	645271

10396	3156587
10397	925862
10398	3548986
10399	205916
10400	2369263
10401	22331
10402	1796171
10403	17043
10404	843254
10405	1032273
10406	611765
10407	3588445
10408	103664
10409	3530379
10410	3653437
10411	2305416
10412	557948
10413	734057
10414	147044
10415	3562724
10416	349603
10417	756646
10418	620834
10419	948400
10420	456805
10421	2898356
10422	231643
10423	3176805
10424	563081
10425	217022
10426	989463
10427	186040
10428	3553327
10429	188573
10430	969928
10431	3102520
10432	3728716
10433	1888023
10434	2050090
10435	3539874
10436	2293488
10437	2214757
10438	1219032
10439	3195130
10440	3621149
10441	3626013

10442	126083
10443	1571643
10444	573058
10445	3079816
10446	130023
10447	3441182
10448	3567438
10449	103387
10450	2655202
10451	3553196
10452	3280072
10453	3539096
10454	3638553
10455	3533481
10456	2344943
10457	2607168
10458	269636
10459	3500182
10460	724
10461	2506635
10462	3308040
10463	373568
10464	1728063
10465	851740
10466	204193
10467	2560625
10468	445216
10469	3567474
10470	2951665
10471	2058342
10472	3035950
10473	2229151
10474	370906
10475	1136824
10476	3164426
10477	2922696
10478	1645131
10479	327211
10480	1226159
10481	1834334
10482	237344
10483	130354
10484	2331297
10485	3551304
10486	376378
10487	3357610

10488	3550863
10489	2834907
10490	2467521
10491	3535427
10492	412292
10493	3041356
10494	3567018
10495	3676440
10496	716044
10497	1646943
10498	3380122
10499	3055585
10500	1047951
10501	15381
10502	2492798
10503	526580
10504	174284
10505	1267
10506	510798
10507	3127707
10508	422700
10509	1023716
10510	1065601
10511	810803
10512	3535744
10513	344764
10514	3421747
10515	3245470
10516	3535707
10517	3204862
10518	312163
10519	3627176
10520	2249900
10521	2724016
10522	158922
10523	1114093
10524	3419567
10525	282444
10526	1738711
10527	41525
10528	3154175
10529	2825344
10530	801383
10531	776839
10532	395538
10533	3323217

10534	2138017
10535	1602409
10536	3540964
10537	2714196
10538	1216613
10539	411356
10540	2867011
10541	3539626
10542	3631714
10543	109894
10544	276825
10545	2647871
10546	426833
10547	1184554
10548	1128448
10549	2392789
10550	399390
10551	1639659
10552	425018
10553	3728733
10554	1026239
10555	2784274
10556	2992334
10557	2778496
10558	2045745
10559	340253
10560	1883956
10561	3720746
10562	3641595
10563	1147831
10564	3728734
10565	502064
10566	801736
10567	3168862
10568	460077
10569	1312608
10570	2663922
10571	3472266
10572	3148226
10573	37359
10574	3728745
10575	1175982
10576	497542
10577	876765
10578	2467384
10579	3228614

10580	920836
10581	1693048
10582	350416
10583	1691314
10584	3579825
10585	401508
10586	3413310
10587	3622166
10588	91726
10589	1068507
10590	484837
10591	3634324
10592	2464944
10593	2939094
10594	3592891
10595	2444828
10596	441804
10597	2851832
10598	3539142
10599	3565779
10600	3568888
10601	3485937
10602	594824
10603	2852305
10604	3643879
10605	824610
10606	449380
10607	82954
10608	932191
10609	2869462
10610	3578838
10611	3534813
10612	674703
10613	610947
10614	320299
10615	368826
10616	436276
10617	459185
10618	1511991
10619	899953
10620	2781018
10621	238650
10622	676587
10623	1476236
10624	832961
10625	2303391

10626	776658
10627	3599003
10628	2481275
10629	788503
10630	288240
10631	3595839
10632	1440123
10633	1741056
10634	3214447
10635	927030
10636	280600
10637	2003412
10638	2821839
10639	552970
10640	208606
10641	743253
10642	3004718
10643	3437950
10644	2958065
10645	244143
10646	3725560
10647	298976
10648	3564142
10649	181615
10650	1322089
10651	3598489
10652	3652822
10653	4186
10654	2837367
10655	3632400
10656	663592
10657	3406068
10658	213302
10659	946669
10660	2706254
10661	3626783
10662	3037226
10663	2973946
10664	2297943
10665	3622153
10666	674613
10667	1285439
10668	421212
10669	2768337
10670	871666
10671	3625724



10672	156289
10673	2946261
10674	3583763
10675	3043048
10676	267773
10677	1481713
10678	3536480
10679	299424
10680	2810035
10681	563103
10682	1311850
10683	646269
10684	3520287
10685	113603
10686	3567352
10687	146682
10688	3584633
10689	3151728
10690	486845
10691	635792
10692	3384864
10693	46752
10694	1374827
10695	624741
10696	3537433
10697	1920948
10698	3534880
10699	3601661
10700	983179
10701	412918
10702	3683943
10703	1714510
10704	3533964
10705	2017275
10706	729967
10707	3369488
10708	3595001
10709	383201
10710	979128
10711	1011211
10712	2601505
10713	345525
10714	714897
10715	3728771
10716	3555826
10717	3425939

10718	228785
10719	993815
10720	321777
10721	2786936
10722	2284807
10723	1476882
10724	250186
10725	307050
10726	3244969
10727	2387912
10728	2424066
10729	3626564
10730	2267180
10731	2929359
10732	3545885
10733	3212770
10734	1936885
10735	137040
10736	273010
10737	1391066
10738	949892
10739	512300
10740	2273185
10741	1378032
10742	191337
10743	3621232
10744	2872635
10745	1698356
10746	3685997
10747	227194
10748	1591180
10749	2121946
10750	3410521
10751	34475
10752	748679
10753	3720262
10754	1005295
10755	582872
10756	642428
10757	315928
10758	792966
10759	2791633
10760	159374
10761	3678284
10762	3635619
10763	853264

10764	303989
10765	207540
10766	380485
10767	375335
10768	671590
10769	2880885
10770	3586866
10771	3533749
10772	388599
10773	633557
10774	939669
10775	3728789
10776	2328465
10777	3535160
10778	1614082
10779	479196
10780	123960
10781	559532
10782	812946
10783	212868
10784	3621877
10785	2074065
10786	3430040
10787	201025
10788	3255994
10789	3580619
10790	775240
10791	73919
10792	2978989
10793	233022
10794	1734657
10795	3549823
10796	141619
10797	3635013
10798	598808
10799	1210963
10800	1564923
10801	464392
10802	303077
10803	3728797
10804	3543702
10805	3534467
10806	158734
10807	2706830
10808	3533653
10809	1822856

10810	3591305
10811	107097
10812	287296
10813	3074782
10814	758548
10815	931473
10816	364889
10817	2983170
10818	3196149
10819	3143789
10820	579234
10821	884948
10822	3427298
10823	192656
10824	2837131
10825	182680
10826	2023165
10827	294125
10828	827448
10829	565124
10830	2943321
10831	3559487
10832	438628
10833	432767
10834	2189065
10835	268966
10836	136709
10837	268157
10838	671082
10839	1970203
10840	3184199
10841	3728811
10842	3550755
10843	2069299
10844	2631780
10845	651594
10846	2264681
10847	56617
10848	12154
10849	313080
10850	382955
10851	1374626
10852	1303011
10853	3624288
10854	449201
10855	269497

10856	3541560
10857	150325
10858	198972
10859	2631487
10860	2290143
10861	764345
10862	1998223
10863	2085451
10864	289504
10865	3582242
10866	381017
10867	327359
10868	203526
10869	242284
10870	2335900
10871	1365505
10872	392440
10873	281718
10874	153943
10875	1057039
10876	326961
10877	3580670
10878	3121892
10879	824142
10880	1467707
10881	3179459
10882	90240
10883	3539473
10884	2277101
10885	1337968
10886	594478
10887	679437
10888	2984488
10889	198829
10890	3710932
10891	542279
10892	1591561
10893	1209646
10894	1605396
10895	3545040
10896	253210
10897	2165248
10898	165560
10899	748684
10900	549448
10901	438259

10902	343673
10903	144389
10904	3580698
10905	447035
10906	395513
10907	953911
10908	1174098
10909	896662
10910	914279
10911	3536592
10912	2206596
10913	195113
10914	3636989
10915	562480
10916	743370
10917	1900552
10918	153867
10919	235510
10920	2141622
10921	3415127
10922	2775298
10923	3398470
10924	1131664
10925	500973
10926	3636035
10927	1822084
10928	2773214
10929	3534344
10930	1794070
10931	1988880
10932	336613
10933	2278990
10934	222752
10935	233019
10936	182407
10937	2377968
10938	549166
10939	2412341
10940	1492098
10941	3728836
10942	451522
10943	113059
10944	780298
10945	1627242
10946	351808
10947	2634599

10948	768159
10949	163990
10950	2774401
10951	2444952
10952	2852723
10953	639741
10954	3076356
10955	1308800
10956	3651797
10957	1783335
10958	2592976
10959	3188043
10960	220620
10961	3277484
10962	589772
10963	403267
10964	2663085
10965	2679693
10966	217889
10967	3536249
10968	482802
10969	555632
10970	2475777
10971	201650
10972	1289194
10973	341230
10974	3122214
10975	1979791
10976	2667023
10977	2318127
10978	3586780
10979	2902565
10980	2685243
10981	245969
10982	303651
10983	2506190
10984	2590021
10985	3046448
10986	3578813
10987	2655513
10988	825098
10989	269924
10990	2664419
10991	708653
10992	3497175
10993	691185

10994	2461969
10995	1519355
10996	3503050
10997	1600010
10998	2487234
10999	838171
11000	2694111
11001	3540905
11002	3728860
11003	3186037
11004	1589989
11005	923881
11006	593712
11007	2538907
11008	491474
11009	405265
11010	3654368
11011	2541134
11012	1883702
11013	3630583
11014	3541163
11015	2080394
11016	319430
11017	3625627
11018	689007
11019	3238075
11020	736429
11021	2368129
11022	42153
11023	2207596
11024	262842
11025	1452953
11026	3318372
11027	224524
11028	2599832
11029	653875
11030	1694843
11031	3560102
11032	3627234
11033	3620971
11034	3535336
11035	709467
11036	959686
11037	920619
11038	2299595
11039	1384872



11040	2829479
11041	249799
11042	3424979
11043	3728876
11044	1627857
11045	629012
11046	3248385
11047	508853
11048	429279
11049	604706
11050	1588912
11051	375397
11052	3083318
11053	3510304
11054	3410147
11055	434021
11056	3296002
11057	1697683
11058	3076112
11059	218348
11060	2774372
11061	546590
11062	3544266
11063	470221
11064	940682
11065	3535545
11066	2625823
11067	2310854
11068	3375283
11069	364087
11070	3350433
11071	2805033
11072	3549573
11073	1962421
11074	1691261
11075	2870966
11076	465836
11077	3172165
11078	888930
11079	3533744
11080	3728544
11081	1817532
11082	1489101
11083	1842532
11084	462867
11085	149562

11086	2042483
11087	682915
11088	231750
11089	3582513
11090	2379282
11091	325702
11092	1873039
11093	3536740
11094	822965
11095	2507692
11096	474569
11097	555371
11098	482313
11099	270939
11100	901709
11101	631289
11102	1356903
11103	1241478
11104	844315
11105	479787
11106	1467072
11107	3362771
11108	1908648
11109	311191
11110	9512
11111	104473
11112	316
11113	3602242
11114	2089010
11115	3046520
11116	2246683
11117	1849378
11118	3596120
11119	2670396
11120	1761125
11121	2675920
11122	3179926
11123	2991396
11124	245670
11125	1334003
11126	2904508
11127	441615
11128	1222634
11129	671035
11130	1775011
11131	661032

11132	1238484
11133	926581
11134	3728909
11135	930617
11136	291039
11137	544866
11138	1201512
11139	891795
11140	3538367
11141	3536118
11142	2876458
11143	297667
11144	3693778
11145	3728913
11146	886577
11147	119902
11148	61285
11149	3539560
11150	3622003
11151	755757
11152	2453559
11153	259438
11154	3562957
11155	1074978
11156	3728919
11157	1947878
11158	2552158
11159	3480531
11160	1646980
11161	325853
11162	781333
11163	3584724
11164	3579180
11165	1616987
11166	678223
11167	86725
11168	3625231
11169	291780
11170	282686
11171	55439
11172	3655168
11173	3629125
11174	3509899
11175	3576232
11176	618259
11177	3619469

11178	3535825
11179	780881
11180	3728933
11181	418527
11182	2618013
11183	300872
11184	3331001
11185	3410009
11186	3487080
11187	3518079
11188	2573806
11189	3636948
11190	2755442
11191	3536295
11192	240781
11193	507133
11194	3633362
11195	185674
11196	3568242
11197	3329306
11198	2754503
11199	899291
11200	410019
11201	1429922
11202	3728940
11203	884622
11204	3633078
11205	3205366
11206	148465
11207	735029
11208	1535783
11209	185727
11210	3206009
11211	1606530
11212	909597
11213	573175
11214	1697444
11215	771172
11216	2146450
11217	369743
11218	3728947
11219	3628211
11220	3377779
11221	236709
11222	1629406
11223	397042

11224	2191761
11225	827810
11226	3551415
11227	370666
11228	527683
11229	3535552
11230	185265
11231	2818623
11232	3728948
11233	2929013
11234	309896
11235	1519520
11236	326168
11237	448192
11238	2014323
11239	295084
11240	1913511
11241	3445822
11242	3052240
11243	109253
11244	262354
11245	116416
11246	346673
11247	378863
11248	1992906
11249	2798270
11250	465014
11251	3539113
11252	467920
11253	1161059
11254	3539102
11255	498390
11256	1111828
11257	1949265
11258	2717942
11259	3633862
11260	1402603
11261	280748
11262	587193
11263	2830625
11264	633934
11265	3553001
11266	2853817
11267	437756
11268	3455558
11269	1604425

11270	1023610
11271	3164280
11272	3600437
11273	2412930
11274	389640
11275	127914
11276	3600804
11277	3458120
11278	467369
11279	1205479
11280	748727
11281	3535097
11282	3728969
11283	1114395
11284	7674
11285	3327681
11286	3278759
11287	3599217
11288	3540672
11289	3542304
11290	307584
11291	3540653
11292	267766
11293	3582616
11294	3581179
11295	270876
11296	235406
11297	588264
11298	1209470
11299	3642724
11300	1200339
11301	3287625
11302	3288792
11303	232533
11304	856284
11305	3473131
11306	2036330
11307	3622012
11308	3379107
11309	3172554
11310	736352
11311	3430959
11312	3575206
11313	1255300
11314	3338557
11315	3627731

11316	596423
11317	3319413
11318	2814711
11319	51398
11320	3546432
11321	3684009
11322	1106753
11323	183089
11324	3524893
11325	2546532
11326	2850118
11327	341411
11328	3710496
11329	310653
11330	853996
11331	2921973
11332	1824028
11333	3556100
11334	80187
11335	545702
11336	215747
11337	2998683
11338	559656
11339	3728991
11340	2229514
11341	2506506
11342	3440532
11343	1457789
11344	787854
11345	1001296
11346	527541
11347	295170
11348	187641
11349	169524
11350	3727222
11351	451904
11352	3536961
11353	3369282
11354	1745547
11355	1354334
11356	3534421
11357	2159419
11358	1825116
11359	726659
11360	1367839
11361	801489

11362	3216176
11363	1175126
11364	267540
11365	576186
11366	2516235
11367	343721
11368	325332
11369	934738
11370	2845483
11371	3004749
11372	77634
11373	193537
11374	3540284
11375	2114827
11376	1627952
11377	774052
11378	3534604
11379	2177644
11380	2730634
11381	523570
11382	178430
11383	2381799
11384	690128
11385	2960665
11386	430599
11387	3623097
11388	326705
11389	708266
11390	3074266
11391	1814393
11392	2666490
11393	692105
11394	3728825
11395	458785
11396	317631
11397	3587663
11398	567990
11399	212400
11400	2985545
11401	3372302
11402	3668035
11403	1521331
11404	976555
11405	3546769
11406	1845844
11407	162584



11408	2347818
11409	3729012
11410	554
11411	773253
11412	3353650
11413	2805029
11414	2462261
11415	202567
11416	427649
11417	1858676
11418	286939
11419	3534036
11420	1704083
11421	3007173
11422	1975934
11423	514053
11424	199829
11425	1021494
11426	523283
11427	3006596
11428	3244682
11429	201259
11430	308279
11431	394756
11432	127668
11433	675611
11434	3248040
11435	1669281
11436	3717770
11437	637848
11438	2881679
11439	2571127
11440	2666240
11441	1103794
11442	3206728
11443	2971436
11444	269032
11445	1674820
11446	2744307
11447	2486173
11448	103810
11449	167563
11450	1240373
11451	3579782
11452	1898791
11453	534836

11454	653676
11455	102429
11456	96015
11457	25884
11458	884974
11459	554862
11460	3051632
11461	1773770
11462	2764345
11463	3379000
11464	606059
11465	801828
11466	3729018
11467	255992
11468	269486
11469	113965
11470	1000072
11471	198746
11472	197271
11473	466919
11474	3729019
11475	551251
11476	1059601
11477	1445287
11478	794074
11479	176448
11480	369056
11481	127696
11482	2147494
11483	2075839
11484	475265
11485	2234241
11486	1693
11487	1954860
11488	2047487
11489	3480804
11490	2380824
11491	781902
11492	3127469
11493	3491681
11494	3588016
11495	3436017
11496	988139
11497	607520
11498	2155315
11499	767074

11500	591821
11501	1072588
11502	587341
11503	2681366
11504	3389392
11505	2511213
11506	108567
11507	446422
11508	214997
11509	649032
11510	811112
11511	426800
11512	117487
11513	2094352
11514	1511662
11515	428388
11516	3728832
11517	1476880
11518	3083916
11519	78139
11520	3572642
11521	683479
11522	2642529
11523	478954
11524	346681
11525	346909
11526	483851
11527	3645652
11528	2513516
11529	753712
11530	3412635
11531	270125
11532	1737748
11533	2109736
11534	2247912
11535	542382
11536	3105448
11537	1531648
11538	1146688
11539	208710
11540	2060966
11541	26765
11542	89412
11543	1358653
11544	1977074
11545	232564

11546	267001
11547	568576
11548	204273
11549	3690265
11550	1351287
11551	550823
11552	185143
11553	3564504
11554	901465
11555	330301
11556	562131
11557	189809
11558	280660
11559	738062
11560	687470
11561	489896
11562	196345
11563	946977
11564	1621142
11565	599509
11566	2402197
11567	401380
11568	845404
11569	1670418
11570	286542
11571	241116
11572	387760
11573	3091205
11574	3003501
11575	194325
11576	268584
11577	152750
11578	640264
11579	94729
11580	882106
11581	100277
11582	2475016
11583	3620709
11584	3729026
11585	1208130
11586	1626943
11587	613799
11588	2067128
11589	1743345
11590	2790315
11591	683545

11592	537650
11593	3522113
11594	464704
11595	383097
11596	143163
11597	1916123
11598	275427
11599	3311897
11600	1856681
11601	137644
11602	412476
11603	195720
11604	3581177
11605	436719
11606	743873
11607	1347766
11608	204744
11609	2009881
11610	95267
11611	137455
11612	1678287
11613	262524
11614	885276
11615	497003
11616	877291
11617	3539495
11618	1510839
11619	1185607
11620	3476782
11621	148293
11622	615599
11623	98839
11624	3527031
11625	351326
11626	487475
11627	178318
11628	863363
11629	3276040
11630	3056787
11631	185344
11632	2545796
11633	1355040
11634	714887
11635	83847
11636	724904
11637	938272

11638	2154780
11639	2166199
11640	3541515
11641	3621795
11642	549386
11643	1590156
11644	255830
11645	402674
11646	3197706
11647	202118
11648	688041
11649	149122
11650	3264195
11651	93534
11652	3162730
11653	702476
11654	281522
11655	1494263
11656	115256
11657	203445
11658	3513432
11659	3325028
11660	3086021
11661	2628967
11662	788987
11663	1701100
11664	281778
11665	314934
11666	2428957
11667	90101
11668	3402727
11669	617029
11670	2375302
11671	382442
11672	2760141
11673	47920
11674	2087665
11675	2504298
11676	687947
11677	2679033
11678	2069444
11679	1628145
11680	551044
11681	908293
11682	85864
11683	617431

11684	3350999
11685	661659
11686	313823
11687	183076
11688	3534419
11689	663697
11690	389800
11691	77154
11692	1616339
11693	2078789
11694	466286
11695	211878
11696	108397
11697	123877
11698	253838
11699	2695415
11700	667788
11701	1602414
11702	217377
11703	3729039
11704	671472
11705	70634
11706	486671
11707	3169621
11708	2808565
11709	373449
11710	3674056
11711	580015
11712	638453
11713	90854
11714	218967
11715	357567
11716	2025785
11717	1377024
11718	554400
11719	1079708
11720	2539156
11721	3606507
11722	2540077
11723	125411
11724	3165819
11725	3069644
11726	987919
11727	437019
11728	400213
11729	2320396

11730	2849659
11731	423399
11732	318899
11733	303237
11734	162485
11735	549653
11736	116697
11737	361484
11738	316080
11739	1499597
11740	477974
11741	295387
11742	264024
11743	3392478
11744	2632167
11745	3655575
11746	3542293
11747	2277003
11748	874298
11749	3582595
11750	364917
11751	12610
11752	1515831
11753	885435
11754	2230391
11755	3729047
11756	240850
11757	3262410
11758	846311
11759	360833
11760	2316505
11761	1878599
11762	380154
11763	3499329
11764	172574
11765	733739
11766	2157731
11767	659100
11768	1389918
11769	2947554
11770	561171
11771	676128
11772	512800
11773	103798
11774	381713
11775	2233772



11776	2614086
11777	658504
11778	157281
11779	2829242
11780	2169811
11781	85577
11782	440786
11783	3636371
11784	3200926
11785	445182
11786	1899447
11787	1604565
11788	274615
11789	2127410
11790	191340
11791	3636716
11792	2462082
11793	1960912
11794	923311
11795	327813
11796	3639548
11797	876812
11798	2204349
11799	3552547
11800	3445797
11801	301810
11802	2440232
11803	3578419
11804	359944
11805	595871
11806	311424
11807	832125
11808	3540641
11809	3540645
11810	513689
11811	918948
11812	3540197
11813	3445747
11814	1984111
11815	3540638
11816	655051
11817	3540617
11818	711150
11819	432535
11820	785605
11821	3004066

11822	2171138
11823	546622
11824	1634707
11825	314831
11826	916887
11827	362442
11828	448819
11829	2208151
11830	475405
11831	3729066
11832	2174735
11833	102035
11834	148029
11835	227354
11836	516869
11837	61310
11838	2516214
11839	3729072
11840	575074
11841	1666553
11842	948187
11843	2235924
11844	208998
11845	3729073
11846	2733678
11847	30944
11848	113414
11849	173554
11850	2816293
11851	153760
11852	3234562
11853	631053
11854	3538837
11855	570479
11856	90226
11857	2627088
11858	3474331
11859	299390
11860	2072930
11861	434527
11862	2890916
11863	3120511
11864	147954
11865	864755
11866	395616
11867	930891

11868	3584274
11869	3191980
11870	3476016
11871	378336
11872	802675
11873	2058066
11874	2323570
11875	2263840
11876	526634
11877	1060966
11878	214487
11879	3151740
11880	479112
11881	194202
11882	1377113
11883	66872
11884	3722543
11885	280925
11886	3392390
11887	2886774
11888	79942
11889	3729081
11890	1865817
11891	3557255
11892	2097979
11893	3106904
11894	3351311
11895	1475027
11896	1165952
11897	2145623
11898	557385
11899	735043
11900	637344
11901	2974935
11902	686455
11903	3551612
11904	252125
11905	2337258
11906	719434
11907	1141189
11908	1694925
11909	252079
11910	2086728
11911	3498871
11912	631063
11913	3227674

11914	482449
11915	769576
11916	200536
11917	1801632
11918	291650
11919	120659
11920	234579
11921	3547355
11922	694030
11923	3038770
11924	121495
11925	839400
11926	3652958
11927	291463
11928	380770
11929	2610502
11930	431338
11931	3631290
11932	355102
11933	259336
11934	205991
11935	1690726
11936	268785
11937	1677165
11938	739292
11939	1357307
11940	2198315
11941	1236919
11942	1799222
11943	126379
11944	352041
11945	84730
11946	2967523
11947	377821
11948	1904096
11949	629304
11950	517519
11951	1420193
11952	302751
11953	1109839
11954	2427524
11955	2256788
11956	3342621
11957	1635426
11958	303146
11959	406136

11960	215971
11961	90205
11962	1414324
11963	1348593
11964	1225776
11965	3055176
11966	1817452
11967	121840
11968	2818064
11969	129212
11970	413605
11971	3538721
11972	442440
11973	268564
11974	3556393
11975	3630643
11976	1860915
11977	3626162
11978	798468
11979	1249526
11980	275870
11981	3072583
11982	910213
11983	1236983
11984	1509674
11985	1689438
11986	3042272
11987	2273609
11988	1512308
11989	697283
11990	396041
11991	2116928
11992	147389
11993	3586411
11994	2277821
11995	476908
11996	3546129
11997	3668817
11998	463762
11999	3626743
12000	864394
12001	721600
12002	957332
12003	391769
12004	980686
12005	1012843

12006	3146918
12007	115729
12008	747900
12009	3500381
12010	127387
12011	560007
12012	2850690
12013	2809691
12014	301081
12015	3578790
12016	387384
12017	3729010
12018	211477
12019	908504
12020	3551627
12021	348819
12022	3729117
12023	2885689
12024	3260873
12025	260168
12026	3574155
12027	330860
12028	1746814
12029	3547472
12030	3340706
12031	394119
12032	2876575
12033	2495146
12034	773673
12035	413684
12036	2285224
12037	3624156
12038	3292246
12039	3464586
12040	812920
12041	3520283
12042	712712
12043	2871001
12044	2834937
12045	599382
12046	3624158
12047	742501
12048	416755
12049	503333
12050	1843758
12051	511552

12052	3726854
12053	2585069
12054	69071
12055	352887
12056	649543
12057	1741007
12058	1483962
12059	2639970
12060	1271851
12061	152993
12062	12029
12063	598701
12064	3239066
12065	2526651
12066	3586433
12067	373651
12068	3535578
12069	3162701
12070	380514
12071	1758569
12072	1637438
12073	854407
12074	3535522
12075	2651783
12076	2136029
12077	536318
12078	261305
12079	622437
12080	73110
12081	3533039
12082	509362
12083	703641
12084	131918
12085	2850478
12086	2501692
12087	333451
12088	160236
12089	858856
12090	2646561
12091	2081196
12092	263699
12093	194353
12094	1080813
12095	269163
12096	458324
12097	666199

12098	1346956
12099	3600348
12100	705825
12101	240411
12102	1599034
12103	1583368
12104	3729147
12105	1029832
12106	251627
12107	552493
12108	208165
12109	283126
12110	170699
12111	2799936
12112	81731
12113	753257
12114	1098781
12115	517679
12116	162445
12117	576874
12118	3588618
12119	205123
12120	454137
12121	460989
12122	2588896
12123	1172743
12124	228240
12125	1656262
12126	1751702
12127	3729171
12128	56085
12129	3170380
12130	46276
12131	90656
12132	3275287
12133	1826333
12134	207816
12135	3113561
12136	395726
12137	437865
12138	2821335
12139	486989
12140	832045
12141	621980
12142	284642
12143	1997898



12144	613343
12145	2676969
12146	1477232
12147	2318187
12148	775934
12149	2279307
12150	3401456
12151	3199877
12152	3544245
12153	3246084
12154	373420
12155	458400
12156	3384031
12157	555707
12158	249277
12159	690296
12160	1541439
12161	3404900
12162	3729201
12163	2415345
12164	152130
12165	1260701
12166	2314663
12167	705630
12168	706708
12169	420542
12170	167468
12171	3661488
12172	3179294
12173	194040
12174	3602695
12175	137211
12176	580704
12177	2573322
12178	409100
12179	749668
12180	250273
12181	3448314
12182	41224
12183	121949
12184	678609
12185	2891543
12186	915787
12187	2799597
12188	3281140
12189	1050834

12190	906962
12191	1753138
12192	227487
12193	358193
12194	1290183
12195	661918
12196	2699935
12197	3158672
12198	3338596
12199	3099950
12200	3464020
12201	2998970
12202	2370467
12203	3654904
12204	587455
12205	2818551
12206	267343
12207	54376
12208	1096200
12209	3633538
12210	422678
12211	3722934
12212	276491
12213	546535
12214	3135646
12215	2861155
12216	285038
12217	3596716
12218	3728823
12219	3585865
12220	3638889
12221	2736738
12222	2662799
12223	3609189
12224	3049252
12225	740540
12226	808329
12227	532072
12228	376442
12229	3577133
12230	3674796
12231	42550
12232	3538241
12233	2669346
12234	3379591
12235	2962458

12236	1096206
12237	862357
12238	2386415
12239	203208
12240	2881922
12241	897959
12242	913352
12243	1622532
12244	3534102
12245	3105757
12246	1170250
12247	1322434
12248	1307843
12249	3577123
12250	141564
12251	2751245
12252	2889371
12253	2793185
12254	2074694
12255	3534699
12256	63567
12257	2668669
12258	3022422
12259	188291
12260	1990507
12261	236322
12262	487961
12263	611837
12264	993880
12265	2402579
12266	3206644
12267	3556414
12268	3294433
12269	2012482
12270	1883779
12271	678058
12272	613073
12273	2796175
12274	2405254
12275	3630353
12276	687746
12277	3716071
12278	3346221
12279	104228
12280	3579533
12281	2875424

12282	2751263
12283	610496
12284	166484
12285	3537287
12286	2631278
12287	2527268
12288	1486898
12289	811795
12290	3128830
12291	1622102
12292	372586
12293	267664
12294	997679
12295	2024614
12296	688700
12297	3595567
12298	1395940
12299	1989670
12300	3186760
12301	522831
12302	3596808
12303	282848
12304	188044
12305	2563516
12306	2314795
12307	841922
12308	3535116
12309	3535203
12310	3181797
12311	3575955
12312	2951383
12313	3696278
12314	609684
12315	827191
12316	1649757
12317	2414394
12318	2174708
12319	3623167
12320	185756
12321	3623170
12322	3621001
12323	1982991
12324	1896997
12325	3536922
12326	2000361
12327	3434432

12328	314451
12329	347527
12330	78092
12331	33667
12332	3554487
12333	609017
12334	426626
12335	142266
12336	3631708
12337	2796306
12338	2589988
12339	2067922
12340	2982556
12341	276603
12342	2892076
12343	356304
12344	437361
12345	865650
12346	1660108
12347	2853592
12348	148986
12349	1145812
12350	3180124
12351	788392
12352	2922199
12353	3638453
12354	2368080
12355	1108298
12356	2979919
12357	3586335
12358	299991
12359	1950183
12360	188485
12361	2730072
12362	3161004
12363	3502681
12364	433025
12365	2483636
12366	1982233
12367	3144819
12368	484357
12369	3037452
12370	158639
12371	3729013
12372	2177761
12373	695471

12374	2751452
12375	226851
12376	1375180
12377	3729321
12378	3729324
12379	478948
12380	3360172
12381	2787816
12382	2635963
12383	3533567
12384	1282599
12385	211134
12386	1477123
12387	2707716
12388	3275315
12389	727226
12390	1650821
12391	3682293
12392	3308603
12393	3628148
12394	3540401
12395	3326582
12396	3675161
12397	1995801
12398	3282838
12399	2827650
12400	805370
12401	2264379
12402	727526
12403	662794
12404	557198
12405	2485166
12406	889235
12407	3223843
12408	3729339
12409	2320576
12410	3146413
12411	104410
12412	808728
12413	1631289
12414	3259669
12415	137106
12416	2302615
12417	190564
12418	2831548
12419	2687512

12420	3594938
12421	805046
12422	677160
12423	1437048
12424	1931053
12425	284260
12426	1492845
12427	816383
12428	720836
12429	287481
12430	2741298
12431	574984
12432	3638221
12433	119005
12434	2991067
12435	1960294
12436	736889
12437	1720637
12438	2164600
12439	1470415
12440	2723981
12441	636811
12442	2737452
12443	157622
12444	395281
12445	1831608
12446	2768429
12447	860565
12448	329474
12449	479637
12450	3543005
12451	322440
12452	3486288
12453	232657
12454	1973872
12455	2980800
12456	3618775
12457	180890
12458	2812649
12459	900370
12460	1469487
12461	3534233
12462	1677815
12463	2354391
12464	3315275
12465	2096776

12466	331618
12467	3383733
12468	3105641
12469	2000226
12470	329527
12471	843926
12472	1813721
12473	3713146
12474	1404997
12475	2354203
12476	362020
12477	359094
12478	678853
12479	3087332
12480	494817
12481	2992355
12482	97033
12483	833809
12484	3178500
12485	1730085
12486	379940
12487	3397019
12488	59363
12489	59986
12490	3182190
12491	782620
12492	985701
12493	2865372
12494	261135
12495	2041471
12496	1239551
12497	3729382
12498	414456
12499	2424173
12500	3455452
12501	396422
12502	3026147
12503	1864852
12504	688987
12505	637164
12506	1614325
12507	673013
12508	280845
12509	3067858
12510	195489
12511	3538373



12512	1347545
12513	15742
12514	3129436
12515	3729384
12516	2894154
12517	804964
12518	302675
12519	648339
12520	21152
12521	3534092
12522	1518754
12523	3533888
12524	509582
12525	3539206
12526	231241
12527	2922423
12528	2855745
12529	3402332
12530	3332903
12531	567491
12532	149173
12533	780925
12534	832780
12535	1585304
12536	399366
12537	3130705
12538	457185
12539	3053180
12540	567458
12541	3271038
12542	2689246
12543	1694946
12544	50963
12545	3686337
12546	2890375
12547	800266
12548	738113
12549	2976990
12550	246706
12551	2269388
12552	3542383
12553	237274
12554	2618862
12555	1695526
12556	2566294
12557	136141

12558	376751
12559	180945
12560	1531657
12561	1714286
12562	3729415
12563	2257442
12564	3240805
12565	3571274
12566	2361551
12567	3356176
12568	1742754
12569	1043076
12570	2762112
12571	879728
12572	230120
12573	3342824
12574	498644
12575	1138422
12576	2548310
12577	1016455
12578	3562551
12579	2219078
12580	3308944
12581	314615
12582	3536511
12583	145771
12584	76457
12585	645032
12586	452492
12587	3597851
12588	639692
12589	93277
12590	2893092
12591	1474397
12592	3256247
12593	661502
12594	521507
12595	873588
12596	108232
12597	3505281
12598	195929
12599	3636382
12600	1782296
12601	3644417
12602	3447011
12603	2559562

12604	313173
12605	3723944
12606	623584
12607	1964365
12608	3367364
12609	268993
12610	3478006
12611	235361
12612	3539592
12613	3583581
12614	3353315
12615	3642315
12616	2919189
12617	2407222
12618	3333969
12619	793307
12620	946403
12621	2483841
12622	3449262
12623	2668090
12624	299080
12625	3540187
12626	3540607
12627	1879642
12628	147985
12629	514662
12630	346039
12631	379022
12632	1677173
12633	882709
12634	3416927
12635	256889
12636	610134
12637	2133197
12638	1493696
12639	3729467
12640	3502250
12641	1038484
12642	3402159
12643	2156833
12644	701868
12645	2279208
12646	2649236
12647	691093
12648	288289
12649	2581729

12650	1704595
12651	681845
12652	3471903
12653	2861724
12654	3537692
12655	2904112
12656	3570659
12657	1500487
12658	1035057
12659	522611
12660	3050618
12661	3592547
12662	3661734
12663	3209312
12664	3729486
12665	192986
12666	3666832
12667	3216272
12668	328133
12669	3140700
12670	3169967
12671	3691304
12672	176007
12673	1795080
12674	3089029
12675	694629
12676	3542836
12677	3156207
12678	1668148
12679	1298541
12680	141992
12681	429319
12682	268348
12683	2941392
12684	333081
12685	3239653
12686	396683
12687	310511
12688	3298215
12689	1803322
12690	245082
12691	3269647
12692	114667
12693	1587109
12694	2364510
12695	1040927

12696	239197
12697	2781934
12698	3397507
12699	3686021
12700	561977
12701	1670693
12702	3277890
12703	3312114
12704	3575097
12705	1543992
12706	1456041
12707	218995
12708	3573326
12709	91361
12710	2692260
12711	3538933
12712	111890
12713	674832
12714	1754620
12715	2211315
12716	3539867
12717	56672
12718	1928521
12719	595525
12720	2926320
12721	186281
12722	92223
12723	3578917
12724	1986537
12725	2238267
12726	1439719
12727	1791595
12728	2948058
12729	3145247
12730	1721414
12731	83948
12732	497017
12733	3387587
12734	315901
12735	2211036
12736	138911
12737	2452767
12738	3630640
12739	757386
12740	1948969
12741	402008

12742	1357957
12743	2999350
12744	1782308
12745	2456621
12746	13982
12747	3298357
12748	357472
12749	3723066
12750	1221302
12751	526603
12752	3397083
12753	2884990
12754	722601
12755	3535858
12756	3592692
12757	3402781
12758	3356903
12759	2291770
12760	3622785
12761	2464161
12762	1709807
12763	2921255
12764	3204471
12765	3425078
12766	380249
12767	590996
12768	2883382
12769	3496014
12770	2017150
12771	678105
12772	443986
12773	3590255
12774	2499729
12775	2689571
12776	237478
12777	3540478
12778	2634955
12779	369384
12780	726451
12781	431879
12782	2367650
12783	876694
12784	643612
12785	861915
12786	182904
12787	2086770

12788	24464
12789	826916
12790	487900
12791	1975424
12792	425329
12793	869438
12794	25141
12795	1993638
12796	3630917
12797	3533561
12798	1714658
12799	287842
12800	164556
12801	2706325
12802	160057
12803	153656
12804	318945
12805	1908921
12806	704510
12807	102470
12808	189060
12809	86909
12810	2487061
12811	3579049
12812	428546
12813	500426
12814	183749
12815	3116634
12816	534693
12817	94512
12818	175649
12819	2850139
12820	1873163
12821	2104849
12822	624572
12823	1600657
12824	879186
12825	143371
12826	128933
12827	2767901
12828	68506
12829	191950
12830	3442633
12831	674
12832	3692356
12833	3423449

12834	595299
12835	1089538
12836	98737
12837	417630
12838	267507
12839	149721
12840	3595707
12841	23710
12842	208548
12843	478692
12844	410941
12845	326283
12846	3729560
12847	160693
12848	170393
12849	1172537
12850	978098
12851	103454
12852	1711250
12853	3535671
12854	558695
12855	1482722
12856	3622803
12857	441810
12858	567331
12859	3729563
12860	547600
12861	366072
12862	323237
12863	3729564
12864	1969299
12865	811845
12866	1840203
12867	2093846
12868	242632
12869	3262311
12870	433
12871	1768740
12872	3624334
12873	187187
12874	1049559
12875	2535982
12876	738263
12877	3119374
12878	3691394
12879	2954335



12880	631306
12881	3096167
12882	3608757
12883	535988
12884	3583498
12885	1001063
12886	2302085
12887	3555354
12888	903482
12889	2113759
12890	878491
12891	713492
12892	1894929
12893	288508
12894	892196
12895	644035
12896	3729572
12897	3272344
12898	232127
12899	2081446
12900	1602
12901	82908
12902	950138
12903	52041
12904	1539348
12905	814086
12906	1978372
12907	3586811
12908	429328
12909	2665294
12910	281294
12911	3657668
12912	1949266
12913	3199510
12914	2776538
12915	2374434
12916	3322867
12917	685567
12918	2779627
12919	460873
12920	660258
12921	381780
12922	2769251
12923	331201
12924	2924102
12925	2862600

12926	295582
12927	3567705
12928	1490823
12929	2826666
12930	2518946
12931	321677
12932	3729582
12933	457173
12934	3624442
12935	3580183
12936	2130505
12937	710074
12938	3033964
12939	692250
12940	3600820
12941	2580108
12942	3281224
12943	3299820
12944	41286
12945	41203
12946	3633242
12947	3657312
12948	3290993
12949	613906
12950	427664
12951	2312558
12952	522817
12953	1489003
12954	715953
12955	1644575
12956	3588935
12957	2044963
12958	1893031
12959	1313331
12960	329710
12961	261321
12962	2839711
12963	3567371
12964	1516233
12965	2132705
12966	3548553
12967	154342
12968	3552749
12969	3582183
12970	259789
12971	1353209

12972	1437649
12973	3583231
12974	180292
12975	3476801
12976	1320192
12977	2045275
12978	2567348
12979	185484
12980	2991249
12981	3591127
12982	3180047
12983	3382983
12984	196637
12985	197463
12986	897262
12987	3624375
12988	2952445
12989	3586542
12990	1041350
12991	20042
12992	3594791
12993	3539831
12994	2952951
12995	1941032
12996	2720913
12997	1527588
12998	3729613
12999	1291622
13000	3578827
13001	3572119
13002	2143464
13003	184035
13004	2303538
13005	3108642
13006	2808514
13007	3729620
13008	3559699
13009	625093
13010	1516368
13011	1306465
13012	2221246
13013	3596843
13014	97939
13015	440349
13016	3352870
13017	3729622

13018	264180
13019	1986064
13020	206944
13021	3581216
13022	128193
13023	3636305
13024	110112
13025	3262772
13026	543173
13027	2656117
13028	3729234
13029	582910
13030	676189
13031	1476814
13032	212854
13033	1775884
13034	3129936
13035	102772
13036	1069186
13037	3729626
13038	971452
13039	3559706
13040	3271264
13041	2423048
13042	3217667
13043	264536
13044	3588176
13045	3729629
13046	928631
13047	613976
13048	236866
13049	3540268
13050	366117
13051	1010005
13052	843098
13053	550043
13054	2197328
13055	242337
13056	2471474
13057	3553834
13058	3026978
13059	2623861
13060	671882
13061	3729632
13062	2827496
13063	197044

13064	3722583
13065	3052199
13066	3652107
13067	171468
13068	1175056
13069	1877077
13070	1672738
13071	2405119
13072	165053
13073	396267
13074	749408
13075	2637055
13076	3624222
13077	1504079
13078	1287475
13079	3729639
13080	2664433
13081	528786
13082	2215748
13083	2785281
13084	1995665
13085	3533667
13086	3205673
13087	181111
13088	3053121
13089	3729643
13090	410237
13091	399814
13092	3729644
13093	3538361
13094	3538633
13095	1441443
13096	26120
13097	42171
13098	1940719
13099	2195823
13100	2171873
13101	3619281
13102	3029964
13103	399451
13104	3227757
13105	3283048
13106	2465174
13107	3542228
13108	3539903
13109	1923556

13110	3284865
13111	839859
13112	1868423
13113	889309
13114	474705
13115	3621503
13116	1810711
13117	1621246
13118	762734
13119	3562054
13120	1893595
13121	2105823
13122	631352
13123	3278669
13124	3556294
13125	3540121
13126	2410317
13127	1151394
13128	246865
13129	3729654
13130	3129281
13131	2536527
13132	781892
13133	2451013
13134	460330
13135	3301473
13136	3589743
13137	2390857
13138	2734167
13139	3729652
13140	3533979
13141	1765342
13142	3108556
13143	155131
13144	2961790
13145	2455743
13146	3729659
13147	3194170
13148	377293
13149	299542
13150	3621753
13151	296310
13152	637617
13153	585116
13154	1895651
13155	2349005

13156	1459016
13157	1412632
13158	442895
13159	567174
13160	636788
13161	2250704
13162	2388111
13163	157837
13164	840506
13165	3729670
13166	636856
13167	2773252
13168	1242136
13169	696313
13170	508426
13171	2148729
13172	3729669
13173	2206102
13174	296799
13175	1467205
13176	2959262
13177	2830356
13178	97580
13179	843154
13180	3253153
13181	682619
13182	3729675
13183	298955
13184	922556
13185	443690
13186	513008
13187	852282
13188	1117119
13189	3382732
13190	3357252
13191	64407
13192	566940
13193	711671
13194	3677937
13195	3316764
13196	287816
13197	710148
13198	478405
13199	15282
13200	778197
13201	368871

13202	3461166
13203	1529591
13204	2745932
13205	3577122
13206	768927
13207	3729686
13208	2794227
13209	75349
13210	3054060
13211	242906
13212	3304702
13213	1722072
13214	3534961
13215	483735
13216	3565978
13217	1326552
13218	20846
13219	3203516
13220	2371861
13221	2608813
13222	1267937
13223	3729698
13224	286442
13225	1659815
13226	2825477
13227	3729699
13228	413790
13229	1474448
13230	157236
13231	403007
13232	165140
13233	1730568
13234	2485533
13235	1664692
13236	456310
13237	3542848
13238	889858
13239	745154
13240	143155
13241	306285
13242	75220
13243	377677
13244	3447157
13245	1487781
13246	542008
13247	3490349



13248	2468393
13249	3177842
13250	3729703
13251	3558826
13252	3660842
13253	3003323
13254	3326357
13255	11396
13256	2906083
13257	3613337
13258	2065058
13259	3729713
13260	550240
13261	805278
13262	1615356
13263	3729715
13264	790407
13265	2746401
13266	2884670
13267	2979998
13268	3178304
13269	3212462
13270	3729716
13271	2469699
13272	3586530
13273	1073436
13274	695956
13275	967698
13276	3584172
13277	752967
13278	935143
13279	685944
13280	1833523
13281	3205656
13282	754864
13283	1252735
13284	91655
13285	552704
13286	3588454
13287	2684985
13288	3623335
13289	2169417
13290	3724897
13291	1790072
13292	3542652
13293	223013

13294	3380091
13295	350800
13296	269007
13297	3624238
13298	43284
13299	2204225
13300	1264652
13301	3626549
13302	183154
13303	3729722
13304	3641752
13305	840550
13306	427292
13307	3544576
13308	323663
13309	1220788
13310	1650669
13311	3556921
13312	3539237
13313	3552938
13314	2173149
13315	420774
13316	599699
13317	1952288
13318	787447
13319	930157
13320	291664
13321	265791
13322	3261322
13323	421565
13324	1876746
13325	1266093
13326	2581882
13327	373318
13328	78214
13329	3558288
13330	2932526
13331	2969206
13332	3084922
13333	1947773
13334	3681816
13335	1467444
13336	3035689
13337	1733416
13338	3315098
13339	3729733

13340	3566271
13341	2286635
13342	2895485
13343	127182
13344	256087
13345	2566296
13346	3564017
13347	1289939
13348	438758
13349	3072147
13350	2143611
13351	2674899
13352	1282571
13353	2353846
13354	33614
13355	183702
13356	590710
13357	450349
13358	580693
13359	3306671
13360	2674292
13361	319286
13362	276997
13363	644519
13364	201311
13365	166338
13366	201646
13367	413287
13368	179525
13369	143781
13370	413508
13371	743383
13372	509674
13373	866532
13374	2890923
13375	3541383
13376	2737672
13377	366654
13378	2216806
13379	2480009
13380	3586905
13381	138961
13382	2471412
13383	3092035
13384	2846125
13385	2681094

13386	161843
13387	3729749
13388	933853
13389	418491
13390	3326770
13391	3265136
13392	32524
13393	16303
13394	2791082
13395	3227276
13396	2780049
13397	2806231
13398	3729753
13399	380990
13400	3729755
13401	2377010
13402	192525
13403	3059565
13404	3566872
13405	3195082
13406	444048
13407	318238
13408	2273012
13409	2432064
13410	1796087
13411	3527488
13412	2304034
13413	163765
13414	256224
13415	2704691
13416	312332
13417	304704
13418	144926
13419	864429
13420	128128
13421	122051
13422	512162
13423	692327
13424	3729765
13425	120222
13426	2845887
13427	3278531
13428	160036
13429	107291
13430	3138892
13431	3729766

13432	662332
13433	2781914
13434	3534108
13435	3538297
13436	1045933
13437	3538862
13438	1997780
13439	3085187
13440	3729768
13441	2260505
13442	390353
13443	499034
13444	3544733
13445	833974
13446	14794
13447	3729771
13448	1566808
13449	2657247
13450	1018378
13451	1740855
13452	28402
13453	149849
13454	47285
13455	224439
13456	1937925
13457	2083343
13458	3218666
13459	2672133
13460	3729772
13461	624772
13462	590635
13463	2821106
13464	2205826
13465	2406180
13466	209874
13467	1511339
13468	1462368
13469	3550659
13470	3630564
13471	241129
13472	272605
13473	110266
13474	2821060
13475	245180
13476	1791626
13477	3591988

13478	800542
13479	1086761
13480	621192
13481	3729775
13482	3729774
13483	1443412
13484	229069
13485	3535068
13486	1066429
13487	3096133
13488	1472410
13489	3573785
13490	1772375
13491	763049
13492	606749
13493	3533493
13494	202004
13495	2038275
13496	2504232
13497	3485337
13498	3228196
13499	2928038
13500	727947
13501	30191
13502	2526161
13503	3602373
13504	454180
13505	3179189
13506	2300266
13507	14734
13508	3729783
13509	3193157
13510	240092
13511	2525461
13512	420211
13513	2055080
13514	377687
13515	3539452
13516	469407
13517	3585381
13518	773020
13519	1260508
13520	3534133
13521	3560434
13522	3585011
13523	1046713

13524	3584497
13525	1489517
13526	1588123
13527	1956586
13528	515042
13529	2172700
13530	807473
13531	197722
13532	184160
13533	520448
13534	2981037
13535	2104206
13536	1991093
13537	156677
13538	26487
13539	425255
13540	1105190
13541	366017
13542	746058
13543	3581486
13544	351291
13545	1994508
13546	3581591
13547	805665
13548	598494
13549	2947306
13550	3020650
13551	722439
13552	1883476
13553	144879
13554	3390287
13555	1081829
13556	977720
13557	164407
13558	1077398
13559	3729794
13560	3583037
13561	2865512
13562	3534246
13563	2725257
13564	296663
13565	627905
13566	756672
13567	467853
13568	495897
13569	1627592

13570	140664
13571	2928633
13572	2712942
13573	213980
13574	3423111
13575	3592581
13576	481543
13577	378372
13578	3547102
13579	3591802
13580	1859303
13581	3623289
13582	3337947
13583	1089169
13584	3722328
13585	120942
13586	312690
13587	3641462
13588	3534117
13589	2632574
13590	72431
13591	3582948
13592	844997
13593	960262
13594	3535398
13595	1735447
13596	3242191
13597	318176
13598	203678
13599	867566
13600	158876
13601	3089376
13602	3051162
13603	75529
13604	3122150
13605	2376424
13606	3548481
13607	406823
13608	645927
13609	3121347
13610	3527921
13611	130816
13612	179698
13613	2168350
13614	191689
13615	550233



13616	2159817
13617	314999
13618	30126
13619	3537831
13620	154033
13621	611972
13622	3598387
13623	1580365
13624	820560
13625	156364
13626	151236
13627	190666
13628	2483178
13629	3336724
13630	1445015
13631	907284
13632	916237
13633	3575720
13634	225985
13635	799641
13636	3729816
13637	170761
13638	1260068
13639	478822
13640	819140
13641	3323015
13642	402604
13643	3534489
13644	2585391
13645	2152897
13646	1379711
13647	1910387
13648	456516
13649	3632683
13650	2087017
13651	307295
13652	2512898
13653	3028566
13654	3560445
13655	511685
13656	2539081
13657	126570
13658	3110570
13659	2929498
13660	164491
13661	746735

13662	159098
13663	465951
13664	3040414
13665	1938551
13666	3591977
13667	3296283
13668	3539470
13669	1484358
13670	94762
13671	2205513
13672	3471160
13673	1667346
13674	3729793
13675	2369721
13676	374138
13677	512487
13678	2420407
13679	3637753
13680	451944
13681	200522
13682	868839
13683	462694
13684	403552
13685	3023329
13686	2500602
13687	3298320
13688	450392
13689	3635373
13690	3439947
13691	759578
13692	266389
13693	2878478
13694	3191611
13695	3534661
13696	1886770
13697	3729830
13698	1587391
13699	3244260
13700	2927400
13701	2385406
13702	3654644
13703	3556183
13704	5972
13705	556559
13706	3593122
13707	62038

13708	2415576
13709	611978
13710	3417502
13711	1524653
13712	230716
13713	3621367
13714	154184
13715	3729837
13716	3037451
13717	2481143
13718	1673320
13719	144414
13720	2680769
13721	2909447
13722	330312
13723	3082597
13724	101185
13725	3130446
13726	2465399
13727	2530771
13728	47371
13729	2611540
13730	1964781
13731	2489339
13732	3413884
13733	936501
13734	99830
13735	1944239
13736	166648
13737	3541279
13738	3010526
13739	1440418
13740	3542713
13741	210263
13742	3579428
13743	2848298
13744	15251
13745	2818865
13746	530600
13747	10484
13748	262502
13749	3586187
13750	519837
13751	1685475
13752	436326
13753	470342

13754	313919
13755	3729861
13756	2997212
13757	132674
13758	259719
13759	3537824
13760	624435
13761	229226
13762	1031449
13763	166271
13764	3584182
13765	2955994
13766	149235
13767	1554846
13768	2707482
13769	2900025
13770	363719
13771	355161
13772	3546932
13773	1647913
13774	86900
13775	1666034
13776	450672
13777	1940321
13778	3729668
13779	3374293
13780	3049644
13781	1893558
13782	77742
13783	3589495
13784	510086
13785	304428
13786	2879764
13787	400475
13788	2118134
13789	1410
13790	300688
13791	3729876
13792	798343
13793	686777
13794	1706166
13795	3510290
13796	701622
13797	3541669
13798	389152
13799	2814830

13800	3067257
13801	3708814
13802	609134
13803	2693929
13804	281166
13805	175299
13806	240371
13807	195648
13808	2640608
13809	2781084
13810	3534562
13811	3630663
13812	3729886
13813	206829
13814	2323247
13815	3708839
13816	98226
13817	3621439
13818	2753099
13819	3657941
13820	857996
13821	214312
13822	3729889
13823	3568925
13824	3540319
13825	3464772
13826	501314
13827	405281
13828	3539182
13829	228766
13830	3294731
13831	2605906
13832	234473
13833	245045
13834	133587
13835	3543006
13836	3539725
13837	835272
13838	201002
13839	260279
13840	558099
13841	639943
13842	138754
13843	3533785
13844	2828218
13845	2816815

13846	1494595
13847	3729901
13848	3312473
13849	2163608
13850	703214
13851	2820824
13852	3535942
13853	3729907
13854	1543066
13855	14924
13856	2097608
13857	1508877
13858	3535102
13859	403361
13860	3025705
13861	3396234
13862	495451
13863	295455
13864	2316315
13865	79168
13866	3544593
13867	932402
13868	1562647
13869	3538616
13870	1296246
13871	3561148
13872	298370
13873	2668930
13874	3502828
13875	3609551
13876	156069
13877	508889
13878	696176
13879	181508
13880	3537830
13881	1841992
13882	300843
13883	978110
13884	95293
13885	3422081
13886	73574
13887	102752
13888	3078404
13889	555695
13890	3428146
13891	3166839

13892	3534191
13893	616625
13894	3729926
13895	1334288
13896	769048
13897	2333237
13898	231798
13899	1487405
13900	2993501
13901	2092317
13902	3622623
13903	228401
13904	318981
13905	2535330
13906	981680
13907	3027841
13908	1314750
13909	3729936
13910	242516
13911	92213
13912	3313556
13913	2722251
13914	1443065
13915	3535148
13916	856325
13917	3193913
13918	3541161
13919	169015
13920	510439
13921	3267699
13922	707872
13923	3436697
13924	1983736
13925	2157038
13926	1334825
13927	2458018
13928	681740
13929	703953
13930	501241
13931	3558168
13932	3056064
13933	3297733
13934	2820670
13935	522812
13936	2066380
13937	3585356

13938	446211
13939	879862
13940	506305
13941	3729945
13942	267315
13943	1523818
13944	1935604
13945	1491912
13946	3202725
13947	3359808
13948	2867658
13949	642985
13950	3484387
13951	238213
13952	212803
13953	765627
13954	3629183
13955	1213179
13956	3723507
13957	641866
13958	3628641
13959	3677992
13960	402527
13961	2842661
13962	2165601
13963	2205718
13964	172207
13965	3149733
13966	3639344
13967	3639342
13968	782629
13969	27456
13970	523937
13971	1832162
13972	795954
13973	689236
13974	2294864
13975	2026940
13976	3729961
13977	70880
13978	3621859
13979	3729965
13980	2764326
13981	3657277
13982	787771
13983	1794055



13984	215268
13985	2506831
13986	2373377
13987	2533699
13988	3729971
13989	827944
13990	3729970
13991	2960712
13992	2592242
13993	2385591
13994	831833
13995	2434090
13996	1829913
13997	3296480
13998	615824
13999	3536433
14000	366137
14001	942922
14002	1458506
14003	3540623
14004	1430517
14005	3700084
14006	1717287
14007	2494213
14008	2658806
14009	3352981
14010	1463680
14011	1239395
14012	3006609
14013	601474
14014	2457579
14015	3431674
14016	3581070
14017	2758449
14018	1491735
14019	2927320
14020	387124
14021	97733
14022	2110433
14023	437643
14024	2168414
14025	307851
14026	2783993
14027	393611
14028	3730003
14029	253404

14030	790377
14031	3303332
14032	116426
14033	3643172
14034	3383826
14035	212988
14036	3730009
14037	1600939
14038	82852
14039	2932000
14040	3730014
14041	1864870
14042	2916622
14043	3542413
14044	853517
14045	194684
14046	3036841
14047	2897420
14048	2057156
14049	302159
14050	3311027
14051	3434545
14052	3584155
14053	565481
14054	3580826
14055	2929831
14056	246653
14057	55033
14058	633247
14059	2984601
14060	3384286
14061	3500909
14062	660202
14063	2392185
14064	1017772
14065	235490
14066	2063044
14067	2636592
14068	2077668
14069	3652477
14070	2542632
14071	3584077
14072	1391829
14073	2757146
14074	235984
14075	2380259

14076	377934
14077	394559
14078	3210319
14079	893668
14080	1340867
14081	3730038
14082	524575
14083	3633354
14084	622550
14085	258683
14086	104442
14087	3730044
14088	3658062
14089	352680
14090	3533624
14091	1020944
14092	2596142
14093	300798
14094	1028268
14095	3539820
14096	2464512
14097	3594035
14098	749575
14099	970684
14100	815003
14101	648033
14102	3730057
14103	1064182
14104	1978438
14105	2741213
14106	976034
14107	64898
14108	1095024
14109	2831793
14110	3590665
14111	1061338
14112	1036980
14113	1487412
14114	3546942
14115	133525
14116	3559683
14117	1014031
14118	1806712
14119	2161204
14120	3138521
14121	3534767

14122	229840
14123	422052
14124	1835345
14125	164712
14126	3552600
14127	85347
14128	2894244
14129	134613
14130	741786
14131	3546183
14132	1299205
14133	3730068
14134	761648
14135	1748228
14136	1125416
14137	665460
14138	3327086
14139	167346
14140	2312231
14141	3730072
14142	912515
14143	699680
14144	726487
14145	3622756
14146	3077525
14147	234034
14148	260294
14149	107570
14150	2948670
14151	1953257
14152	810328
14153	3626895
14154	3730079
14155	2819151
14156	3401029
14157	3295068
14158	1606317
14159	942141
14160	3538851
14161	1631954
14162	2602638
14163	3548999
14164	2527028
14165	3534757
14166	1359954
14167	1526777

14168	3730085
14169	1503630
14170	93634
14171	3188021
14172	643275
14173	372081
14174	383999
14175	1186624
14176	2928938
14177	3227993
14178	2074037
14179	3258081
14180	895703
14181	810899
14182	1177765
14183	3623118
14184	3389633
14185	3286700
14186	3581008
14187	842880
14188	514515
14189	313626
14190	432239
14191	2791123
14192	531912
14193	3191135
14194	461420
14195	2796930
14196	664184
14197	3517238
14198	1197790
14199	3429232
14200	893231
14201	1797634
14202	3258914
14203	329574
14204	3021558
14205	3537663
14206	1027450
14207	610352
14208	2744463
14209	121382
14210	3271979
14211	3730100
14212	3719789
14213	3589097

14214	26333
14215	3653986
14216	3730106
14217	3659785
14218	295338
14219	1869654
14220	2792793
14221	3730109
14222	430832
14223	810937
14224	2720218
14225	1654854
14226	823232
14227	2534741
14228	3730113
14229	293994
14230	2893897
14231	3730115
14232	3218043
14233	2721583
14234	702371
14235	411145
14236	1399257
14237	173216
14238	926001
14239	778763
14240	3655601
14241	362479
14242	2274821
14243	3730119
14244	2848323
14245	2273747
14246	3730126
14247	583934
14248	840628
14249	2835656
14250	395088
14251	3647913
14252	965970
14253	3637648
14254	439880
14255	1499327
14256	3540147
14257	56558
14258	3621760
14259	643068

14260	1979356
14261	2044343
14262	744682
14263	605720
14264	3730027
14265	1495950
14266	2645817
14267	2946858
14268	562854
14269	1607832
14270	416471
14271	3456515
14272	2028952
14273	1220267
14274	3561045
14275	2231453
14276	2715598
14277	3637328
14278	3181282
14279	3529430
14280	3491035
14281	3576991
14282	397551
14283	3578693
14284	2143293
14285	680898
14286	2868330
14287	1756051
14288	3303486
14289	2931056
14290	896577
14291	3057466
14292	740403
14293	378852
14294	2243304
14295	273942
14296	540904
14297	1018350
14298	3730141
14299	6287
14300	1563853
14301	2866195
14302	1200190
14303	1950864
14304	470811
14305	2438555

14306	776364
14307	184226
14308	828928
14309	3366462
14310	857359
14311	2961530
14312	398638
14313	611453
14314	8266
14315	3236050
14316	297428
14317	2232604
14318	1228827
14319	857118
14320	743766
14321	3556617
14322	227767
14323	279512
14324	1294687
14325	3595160
14326	3527276
14327	2622421
14328	1634768
14329	3291861
14330	167232
14331	1866895
14332	3421576
14333	3652550
14334	1549172
14335	202278
14336	3730158
14337	3624766
14338	3579835
14339	3328839
14340	3351544
14341	3394914
14342	3377847
14343	2326446
14344	2975915
14345	3729177
14346	665248
14347	3562530
14348	48837
14349	3636331
14350	505286
14351	69272



14352	3141378
14353	506696
14354	1188167
14355	376602
14356	3383268
14357	3576469
14358	3610090
14359	1253264
14360	3590156
14361	3539921
14362	2006852
14363	470098
14364	2660584
14365	2065632
14366	1970932
14367	3621802
14368	307768
14369	3298812
14370	343228
14371	3537528
14372	1093349
14373	1324158
14374	3730171
14375	144760
14376	613152
14377	1682494
14378	2526017
14379	122397
14380	553353
14381	1615547
14382	2352973
14383	1170781
14384	2620410
14385	432113
14386	3564814
14387	540716
14388	3534265
14389	2067877
14390	170374
14391	1905480
14392	153660
14393	2400417
14394	2062996
14395	1948545
14396	1821553
14397	3730179

14398	3581233
14399	3598715
14400	520709
14401	1499790
14402	3533876
14403	199426
14404	3016640
14405	403866
14406	2609795
14407	3508665
14408	144563
14409	552994
14410	3533936
14411	1937215
14412	559474
14413	439899
14414	1406685
14415	2764590
14416	3577025
14417	195642
14418	1976544
14419	2077555
14420	3364472
14421	3552606
14422	3402598
14423	559105
14424	2381879
14425	3023563
14426	45055
14427	3451987
14428	315835
14429	2457179
14430	2573953
14431	2804950
14432	3393552
14433	2138806
14434	2497697
14435	662896
14436	146094
14437	1919787
14438	3548493
14439	258376
14440	198498
14441	269280
14442	3621108
14443	1947008

14444	2778561
14445	3485166
14446	770602
14447	3551567
14448	3121086
14449	1951577
14450	3621484
14451	3730206
14452	2189304
14453	3454877
14454	784142
14455	3549771
14456	484384
14457	1960564
14458	2933213
14459	853689
14460	117064
14461	1959960
14462	3361206
14463	1881652
14464	1009325
14465	140771
14466	3540302
14467	3465158
14468	1458991
14469	3568150
14470	3730222
14471	881634
14472	1939626
14473	3580478
14474	2150990
14475	437419
14476	3644180
14477	158163
14478	3714480
14479	840264
14480	3123770
14481	266629
14482	3730236
14483	2098687
14484	359431
14485	2743678
14486	3023777
14487	574997
14488	393733
14489	3240036

14490	2911364
14491	2825869
14492	3588769
14493	3469640
14494	638840
14495	565342
14496	3730246
14497	1924279
14498	3251544
14499	2688053
14500	88602
14501	1783685
14502	3285564
14503	194386
14504	3107198
14505	230046
14506	2267148
14507	3670868
14508	168914
14509	3730253
14510	3087040
14511	1501324
14512	46298
14513	3419000
14514	3341800
14515	3378653
14516	3278659
14517	2825942
14518	239369
14519	2660500
14520	346112
14521	3728930
14522	3730257
14523	1949327
14524	3581273
14525	3614320
14526	3730261
14527	2078723
14528	344010
14529	3730265
14530	378771
14531	446847
14532	231133
14533	264191
14534	2586761
14535	304384

14536	221700
14537	1834251
14538	360653
14539	287810
14540	518759
14541	176664
14542	3478088
14543	377872
14544	621105
14545	63947
14546	762098
14547	3284529
14548	3396203
14549	2489447
14550	268309
14551	3702190
14552	3585627
14553	654688
14554	1093057
14555	2949911
14556	2824686
14557	2393773
14558	217069
14559	2661760
14560	2997758
14561	2369375
14562	3544661
14563	2252799
14564	735886
14565	2586551
14566	2050371
14567	3202281
14568	2665748
14569	3515416
14570	3007146
14571	3589129
14572	242932
14573	3558280
14574	3366195
14575	2414249
14576	443764
14577	1453207
14578	3159918
14579	1530855
14580	3412759
14581	3270094

14582	3602472
14583	3150978
14584	245963
14585	458342
14586	3500137
14587	3542209
14588	3389149
14589	3590981
14590	533055
14591	1862692
14592	3560585
14593	1752076
14594	427512
14595	416150
14596	2669098
14597	3543153
14598	2266513
14599	2869383
14600	2117130
14601	3196497
14602	3205663
14603	873654
14604	3404772
14605	3334207
14606	3369355
14607	3338540
14608	3535123
14609	3585065
14610	854171
14611	2315413
14612	3061935
14613	154321
14614	1152866
14615	3283070
14616	41493
14617	3623545
14618	3162001
14619	68539
14620	749428
14621	3504284
14622	1521302
14623	1071741
14624	1916942
14625	1886957
14626	661771
14627	547102

14628	3627740
14629	3538810
14630	462736
14631	1439359
14632	3537536
14633	353337
14634	631393
14635	2713158
14636	2231030
14637	1699583
14638	373323
14639	2971356
14640	2694209
14641	3457134
14642	416759
14643	3470611
14644	2837496
14645	379448
14646	1815094
14647	3000096
14648	3557244
14649	1089302
14650	3335132
14651	84548
14652	2345824
14653	1370559
14654	3568152
14655	3541528
14656	2367516
14657	1822538
14658	510918
14659	2793004
14660	3234491
14661	3191378
14662	2299024
14663	455236
14664	3200342
14665	1732656
14666	2068837
14667	3400746
14668	2845200
14669	2707844
14670	798511
14671	3538716
14672	1194008
14673	1146016

14674	1465136
14675	3726966
14676	3210606
14677	3242003
14678	3564115
14679	3545657
14680	112526
14681	2153551
14682	1192001
14683	2322115
14684	922111
14685	1257088
14686	215350
14687	256274
14688	3710737
14689	3268063
14690	3305578
14691	1323681
14692	733765
14693	3079808
14694	3546872
14695	2867676
14696	3015988
14697	2074410
14698	686172
14699	913534
14700	3723508
14701	1630711
14702	3575187
14703	1867860
14704	528858
14705	3054710
14706	585201
14707	229174
14708	110075
14709	1744388
14710	320336
14711	3318521
14712	3633839
14713	3621602
14714	3642241
14715	1282168
14716	3579274
14717	3554307
14718	531494
14719	1405024



14720	586525
14721	309294
14722	907063
14723	3621028
14724	3309624
14725	3561383
14726	1502425
14727	3549971
14728	1058636
14729	3547039
14730	3165375
14731	3623110
14732	287767
14733	1523682
14734	3190374
14735	2044058
14736	660294
14737	1797513
14738	128828
14739	84958
14740	3537217
14741	3712710
14742	151831
14743	255533
14744	3453655
14745	3545996
14746	838798
14747	3564667
14748	1130753
14749	3625530
14750	104514
14751	2614382
14752	699729
14753	3420463
14754	2666937
14755	2080516
14756	3329066
14757	1465444
14758	3540216
14759	232359
14760	671163
14761	3185181
14762	185621
14763	3730275
14764	232778
14765	2554438

14766	3428226
14767	457625
14768	1953913
14769	810745
14770	892910
14771	1446134
14772	1903800
14773	708190
14774	2555816
14775	620872
14776	3538964
14777	3640135
14778	2825618
14779	3366869
14780	745911
14781	2741046
14782	3440990
14783	179678
14784	641545
14785	1053359
14786	670978
14787	318789
14788	3024296
14789	587787
14790	877980
14791	2560196
14792	3371228
14793	3654102
14794	2783271
14795	3539941
14796	188683
14797	782918
14798	342831
14799	3579753
14800	805450
14801	2950473
14802	1738859
14803	3499198
14804	658703
14805	2828602
14806	2268768
14807	1084237
14808	1799010
14809	2878634
14810	420621
14811	1395227

14812	327567
14813	2217776
14814	687019
14815	3627153
14816	3535224
14817	638099
14818	1066904
14819	906851
14820	49745
14821	2909870
14822	268123
14823	1864867
14824	1641748
14825	3071759
14826	3730277
14827	3444590
14828	3540656
14829	3632647
14830	3642784
14831	3667044
14832	2640160
14833	3626470
14834	281256
14835	483883
14836	3622903
14837	3720033
14838	2693473
14839	2343067
14840	3308479
14841	316833
14842	2053668
14843	3579659
14844	3623550
14845	1974440
14846	3728044
14847	982973
14848	2431246
14849	3310127
14850	3372910
14851	192872
14852	677557
14853	2725922
14854	3653324
14855	847451
14856	2721423
14857	3413853

14858	3089658
14859	1974207
14860	311018
14861	857074
14862	3455812
14863	1808972
14864	3566051
14865	3342495
14866	3488951
14867	1421009
14868	2100002
14869	3568736
14870	3476648
14871	371082
14872	246575
14873	661134
14874	3634167
14875	795509
14876	1874466
14877	155570
14878	542081
14879	2653949
14880	1898726
14881	206231
14882	864355
14883	1455913
14884	1897576
14885	255288
14886	941094
14887	418085
14888	2148573
14889	713524
14890	3628246
14891	3561828
14892	432916
14893	3258255
14894	3533841
14895	290493
14896	2750985
14897	820727
14898	215149
14899	3353332
14900	126646
14901	2351483
14902	808533
14903	3525720

14904	3134579
14905	3580774
14906	304095
14907	3629726
14908	3271480
14909	2505292
14910	3725715
14911	3502179
14912	3552629
14913	83891
14914	712410
14915	109099
14916	3036956
14917	2513143
14918	3610881
14919	1467024
14920	3501148
14921	944632
14922	3564119
14923	3228544
14924	2530414
14925	935775
14926	1888997
14927	3547415
14928	483004
14929	2207008
14930	437421
14931	3642833
14932	467093
14933	1668388
14934	1958878
14935	927470
14936	3530591
14937	3192743
14938	3392038
14939	1928991
14940	3579423
14941	1312601
14942	3571131
14943	3599934
14944	263517
14945	2915676
14946	913158
14947	310290
14948	407372
14949	2804942

14950	86723
14951	142630
14952	779682
14953	3335647
14954	3256026
14955	781551
14956	3542799
14957	478288
14958	464414
14959	3098845
14960	3554368
14961	2718208
14962	2268179
14963	3642240
14964	3563455
14965	2498436
14966	703441
14967	1579918
14968	3557501
14969	3054618
14970	788508
14971	2881921
14972	513447
14973	627680
14974	2029926
14975	407005
14976	2149543
14977	3427570
14978	2602144
14979	3641908
14980	3586785
14981	857825
14982	3039601
14983	3143863
14984	3540452
14985	3621608
14986	2649818
14987	3537250
14988	926480
14989	3436782
14990	2035579
14991	2115010
14992	3042022
14993	845160
14994	3540108
14995	319375

14996	3556142
14997	277664
14998	3583740
14999	812720
15000	654304
15001	310799
15002	557779
15003	3273622
15004	2156703
15005	1074083
15006	267583
15007	3472677
15008	343945
15009	2765373
15010	2882806
15011	3566815
15012	1001757
15013	401722
15014	160256
15015	2520051
15016	2754525
15017	3534347
15018	667466
15019	3628164
15020	539743
15021	518932
15022	3714957
15023	2039453
15024	141665
15025	3487281
15026	3376750
15027	3401285
15028	3407944
15029	782857
15030	876998
15031	2093232
15032	470359
15033	3194627
15034	3582062
15035	1929050
15036	3071214
15037	3568306
15038	364637
15039	3591985
15040	359355
15041	356182

15042	3370579
15043	2725847
15044	668074
15045	2801716
15046	1059006
15047	1395352
15048	3535517
15049	3580446
15050	1760614
15051	1429443
15052	10824
15053	2792811
15054	121234
15055	855657
15056	833082
15057	328153
15058	3193670
15059	3554671
15060	3724828
15061	3629139
15062	1474996
15063	473852
15064	807328
15065	1434507
15066	5749
15067	88157
15068	3699956
15069	2792781
15070	78255
15071	3046852
15072	848794
15073	1523340
15074	3391909
15075	238763
15076	714100
15077	264730
15078	1948050
15079	675190
15080	3522998
15081	3451900
15082	2727565
15083	3156182
15084	378765
15085	3353975
15086	3690863
15087	3590704



15088	3410028
15089	292035
15090	937437
15091	37330
15092	3730292
15093	3346757
15094	1472344
15095	1151389
15096	3564288
15097	3585004
15098	3176291
15099	3541254
15100	205071
15101	797330
15102	3592927
15103	3050631
15104	633394
15105	2121550
15106	1493700
15107	3620642
15108	553086
15109	305369
15110	2244163
15111	1689577
15112	2844050
15113	848682
15114	2441114
15115	41022
15116	2959871
15117	526395
15118	808466
15119	857639
15120	267281
15121	385607
15122	2664858
15123	1047610
15124	3562193
15125	3627814
15126	757752
15127	630501
15128	3600185
15129	3652371
15130	1540148
15131	523651
15132	3560197
15133	3711599

15134	304770
15135	2703686
15136	1955394
15137	3395086
15138	1474362
15139	2728072
15140	90647
15141	3586321
15142	742037
15143	711728
15144	3112591
15145	2018330
15146	279690
15147	496179
15148	612819
15149	2914203
15150	727944
15151	781781
15152	547248
15153	3457048
15154	2925981
15155	3729767
15156	3545274
15157	2452171
15158	3540913
15159	763874
15160	3686140
15161	3227936
15162	3506462
15163	2392996
15164	1402451
15165	3424787
15166	300402
15167	1699810
15168	3564922
15169	3468410
15170	875373
15171	456767
15172	478964
15173	801412
15174	3547924
15175	2719391
15176	1651271
15177	539750
15178	2694883
15179	3099424

15180	1862730
15181	2083669
15182	3583898
15183	926370
15184	1038598
15185	3570856
15186	3640924
15187	658560
15188	552218
15189	129303
15190	470878
15191	3579267
15192	3494341
15193	900597
15194	2405131
15195	412787
15196	201767
15197	3580783
15198	451225
15199	3188278
15200	1504250
15201	501283
15202	201703
15203	3557351
15204	1427963
15205	430101
15206	1983686
15207	2248941
15208	501634
15209	1698790
15210	3540557
15211	2826165
15212	3730302
15213	1167779
15214	3558695
15215	529582
15216	945022
15217	433433
15218	3125965
15219	181566
15220	3421726
15221	736155
15222	1601651
15223	278891
15224	965873
15225	3629758

15226	2224046
15227	2218891
15228	2021479
15229	514690
15230	1676646
15231	3519470
15232	2298736
15233	2049794
15234	3581554
15235	2753371
15236	673292
15237	2857597
15238	2197892
15239	3277861
15240	394066
15241	383365
15242	854953
15243	2767573
15244	2032483
15245	1468885
15246	267803
15247	3559120
15248	1786842
15249	419147
15250	3536962
15251	2473860
15252	3247109
15253	282150
15254	3153072
15255	977560
15256	128449
15257	3730307
15258	2012307
15259	286053
15260	233875
15261	2970069
15262	390295
15263	3448899
15264	654043
15265	2632516
15266	3720811
15267	160825
15268	3603483
15269	3492456
15270	620634
15271	3550469

15272	822755
15273	13989
15274	3730313
15275	3438615
15276	712365
15277	1825130
15278	3426509
15279	925147
15280	1519177
15281	3587142
15282	979630
15283	505919
15284	2969615
15285	179256
15286	795305
15287	2932700
15288	3576008
15289	3537243
15290	181855
15291	882153
15292	686448
15293	42455
15294	400915
15295	823750
15296	3516745
15297	1825331
15298	3537015
15299	676532
15300	163839
15301	1136263
15302	2341383
15303	412458
15304	1928140
15305	3457843
15306	3259273
15307	2723871
15308	888426
15309	2889280
15310	1874005
15311	3563360
15312	3586374
15313	3533903
15314	633361
15315	880715
15316	36513
15317	2669008

15318	3730320
15319	905749
15320	1195128
15321	443991
15322	151429
15323	643889
15324	522332
15325	3600799
15326	373490
15327	940297
15328	916836
15329	3543853
15330	3593219
15331	146953
15332	24643
15333	3301170
15334	259264
15335	2838280
15336	726859
15337	1491504
15338	3466434
15339	389639
15340	319869
15341	3556852
15342	1404737
15343	852063
15344	3299303
15345	3551432
15346	2693253
15347	2472188
15348	2170046
15349	1247226
15350	2214444
15351	3220202
15352	2676112
15353	3550884
15354	280203
15355	3539564
15356	2113481
15357	3184312
15358	189620
15359	237996
15360	3587401
15361	755858
15362	1181365
15363	672141

15364	932758
15365	2406240
15366	2722683
15367	1741475
15368	3586264
15369	1619189
15370	3545815
15371	1960972
15372	380619
15373	412737
15374	430324
15375	2366789
15376	3617026
15377	3540442
15378	200460
15379	3334408
15380	3087814
15381	637067
15382	3512926
15383	3443879
15384	634353
15385	2027094
15386	939600
15387	894772
15388	296945
15389	3626801
15390	787617
15391	502656
15392	3620570
15393	3533830
15394	3566312
15395	3011321
15396	3535497
15397	3730336
15398	2749240
15399	2576898
15400	3535407
15401	2721626
15402	2556337
15403	3102016
15404	1958996
15405	2983033
15406	3542877
15407	3521104
15408	987607
15409	116147

15410	3232995
15411	91591
15412	2919675
15413	3730346
15414	3540122
15415	2583235
15416	1623080
15417	3541941
15418	3538983
15419	2302906
15420	243372
15421	3083849
15422	1674472
15423	3540226
15424	3355309
15425	231315
15426	1319208
15427	3536149
15428	2628895
15429	1233753
15430	3301294
15431	297218
15432	523074
15433	3560337
15434	570449
15435	3450166
15436	3632475
15437	3585477
15438	271886
15439	3584715
15440	3180397
15441	1400709
15442	3633254
15443	1160584
15444	3545216
15445	2138126
15446	1682691
15447	3699329
15448	3287436
15449	2898599
15450	3391749
15451	1439283
15452	3029972
15453	3546727
15454	9937
15455	3560270



15456	3241534
15457	2514699
15458	3045068
15459	3557185
15460	370760
15461	379146
15462	160858
15463	1955448
15464	3362798
15465	1465405
15466	1633069
15467	3020813
15468	2858260
15469	3157842
15470	2266756
15471	636327
15472	3638416
15473	3692533
15474	2747315
15475	487321
15476	2374699
15477	872896
15478	3095777
15479	3175570
15480	564976
15481	767919
15482	3730294
15483	766528
15484	2560085
15485	3730365
15486	3536212
15487	590282
15488	2243088
15489	3580420
15490	3534271
15491	1216670
15492	2648865
15493	3548439
15494	527957
15495	343488
15496	1071834
15497	3586822
15498	124257
15499	8356
15500	1142737
15501	1054291

15502	2211529
15503	1231350
15504	1940207
15505	2538769
15506	258422
15507	651896
15508	2718497
15509	278159
15510	3730372
15511	2029359
15512	3233625
15513	289687
15514	102928
15515	1585420
15516	1935881
15517	1187409
15518	2830331
15519	163710
15520	2697384
15521	3196941
15522	203000
15523	3637946
15524	3580056
15525	3555323
15526	2164650
15527	907037
15528	2698039
15529	3227124
15530	2155061
15531	3555941
15532	3068457
15533	138698
15534	150902
15535	3468023
15536	3622563
15537	385458
15538	698248
15539	1491800
15540	3496615
15541	3532216
15542	3720399
15543	1156779
15544	1614565
15545	640204
15546	649618
15547	3596877

15548	2164643
15549	1273993
15550	2669858
15551	954109
15552	3536999
15553	1929770
15554	97153
15555	1241022
15556	290571
15557	500211
15558	3191811
15559	797876
15560	823271
15561	83926
15562	2548325
15563	387288
15564	638663
15565	7691
15566	2903701
15567	154275
15568	429934
15569	2534743
15570	3590074
15571	3447412
15572	3438308
15573	2613959
15574	1878049
15575	2539865
15576	2877693
15577	2293323
15578	2965044
15579	2324491
15580	3570254
15581	417808
15582	2111855
15583	3109880
15584	770041
15585	1682525
15586	3086579
15587	809786
15588	1666831
15589	3050799
15590	3299172
15591	3533837
15592	115856
15593	1495568

15594	197080
15595	1063793
15596	3581496
15597	2388026
15598	2802534
15599	1503548
15600	299431
15601	251070
15602	3646079
15603	2806016
15604	21160
15605	3050051
15606	1324989
15607	1750019
15608	3420953
15609	3288787
15610	2160481
15611	941845
15612	495398
15613	3522330
15614	345979
15615	3545698
15616	2702983
15617	694006
15618	3026125
15619	3440666
15620	3391506
15621	2385219
15622	357452
15623	921856
15624	2817827
15625	329894
15626	239670
15627	3173157
15628	3362963
15629	2717599
15630	832283
15631	2232670
15632	429585
15633	3661783
15634	2984886
15635	777329
15636	2196796
15637	547377
15638	3730423
15639	654045

15640	254721
15641	1191372
15642	3599846
15643	132765
15644	1109656
15645	3388657
15646	447699
15647	2715285
15648	2055559
15649	817961
15650	875516
15651	608168
15652	3730413
15653	1531609
15654	476076
15655	2786013
15656	2826908
15657	790686
15658	762670
15659	3075880
15660	3534516
15661	3730430
15662	1610199
15663	183746
15664	3730436
15665	793305
15666	2020556
15667	2525300
15668	656473
15669	2041171
15670	524526
15671	49769
15672	1703538
15673	3185715
15674	3597225
15675	1772578
15676	3229177
15677	3730440
15678	685537
15679	2600591
15680	3730442
15681	1510540
15682	3730446
15683	3230932
15684	1021422
15685	608719

15686	2618800
15687	119428
15688	1945589
15689	423382
15690	164914
15691	2532583
15692	178694
15693	140328
15694	1853620
15695	2256856
15696	487520
15697	3130765
15698	2738351
15699	396747
15700	1168541
15701	519053
15702	471435
15703	3653984
15704	2602475
15705	1936788
15706	2577112
15707	2338271
15708	256149
15709	3623206
15710	3218804
15711	911688
15712	3393681
15713	680776
15714	3151992
15715	1903933
15716	2874929
15717	566291
15718	724106
15719	174124
15720	3730463
15721	1602106
15722	2820421
15723	2715280
15724	2893726
15725	473383
15726	3571815
15727	234809
15728	3622287
15729	2960068
15730	594822
15731	3534991

15732	2559676
15733	180840
15734	1842194
15735	729044
15736	351955
15737	3542626
15738	3685337
15739	291618
15740	220054
15741	2494393
15742	169819
15743	501071
15744	1572575
15745	3730479
15746	3535215
15747	992573
15748	3730483
15749	2279604
15750	3583184
15751	406296
15752	3625334
15753	409329
15754	3730487
15755	2527144
15756	460477
15757	1668907
15758	942206
15759	3473924
15760	2631159
15761	2290003
15762	1119365
15763	3579380
15764	1549784
15765	232102
15766	406122
15767	3640760
15768	3428703
15769	891984
15770	3393567
15771	873113
15772	3562671
15773	3632949
15774	3473598
15775	3537871
15776	3730112
15777	908262

15778	734271
15779	3363783
15780	940679
15781	3730327
15782	289423
15783	579947
15784	781688
15785	3539049
15786	304872
15787	210337
15788	674681
15789	3590035
15790	3535002
15791	2936067
15792	2562907
15793	1327233
15794	3562446
15795	304440
15796	3730507
15797	3653720
15798	667150
15799	3191918
15800	2853378
15801	3730510
15802	1419919
15803	3588783
15804	2772936
15805	3531124
15806	128740
15807	3629204
15808	1106099
15809	3730517
15810	3542014
15811	659784
15812	3620611
15813	2567509
15814	3535974
15815	153511
15816	3582298
15817	32107
15818	2414885
15819	3133555
15820	232807
15821	2523153
15822	220836
15823	431009



15824	1923113
15825	3541127
15826	3486947
15827	267011
15828	596399
15829	234497
15830	3621458
15831	2743739
15832	493752
15833	2081901
15834	1668097
15835	1497733
15836	1362927
15837	355217
15838	3534532
15839	503910
15840	1310285
15841	3730528
15842	2322959
15843	1811412
15844	3395263
15845	2933498
15846	1463279
15847	3552630
15848	3261346
15849	1249755
15850	3630314
15851	3730530
15852	3110819
15853	1670380
15854	3730531
15855	838877
15856	2996043
15857	2603207
15858	2559643
15859	2311072
15860	280196
15861	270974
15862	3730289
15863	824374
15864	3730422
15865	3730536
15866	1815732
15867	199077
15868	683806
15869	3717889

15870	648343
15871	389942
15872	1593064
15873	2458761
15874	905713
15875	274064
15876	181733
15877	728217
15878	3623406
15879	2011192
15880	3541627
15881	3544646
15882	1263040
15883	423074
15884	2545871
15885	2948222
15886	3632873
15887	2663862
15888	2996298
15889	3607365
15890	365844
15891	3574052
15892	1232022
15893	1105981
15894	3324541
15895	3730552
15896	3591141
15897	2620900
15898	19028
15899	861567
15900	2448352
15901	1047525
15902	2798760
15903	2484033
15904	2623599
15905	3639263
15906	3538579
15907	3545551
15908	2228203
15909	351297
15910	2026289
15911	3730553
15912	150916
15913	3558402
15914	2034796
15915	715023

15916	3562913
15917	3452289
15918	3568174
15919	2833623
15920	3552193
15921	149142
15922	3730568
15923	2022273
15924	2717106
15925	2835388
15926	2948474
15927	3537859
15928	198924
15929	1053645
15930	3405708
15931	3730579
15932	262971
15933	144427
15934	390575
15935	2345676
15936	3480168
15937	1255877
15938	99788
15939	812597
15940	3367053
15941	2652753
15942	3551859
15943	2886965
15944	823418
15945	97960
15946	231894
15947	1270867
15948	3540453
15949	2872496
15950	445716
15951	3415012
15952	3621968
15953	3730591
15954	701442
15955	153716
15956	3320463
15957	3552014
15958	3174865
15959	3565475
15960	3514841
15961	3730594

15962	39245
15963	3615653
15964	3730595
15965	17181
15966	131697
15967	2670047
15968	3549142
15969	3640480
15970	516658
15971	1553529
15972	1892912
15973	368848
15974	1544523
15975	2602498
15976	378936
15977	3490687
15978	259442
15979	2295347
15980	3403695
15981	190281
15982	1881065
15983	3552424
15984	2304506
15985	870262
15986	3393372
15987	2452718
15988	261370
15989	29056
15990	2284554
15991	2031211
15992	3266875
15993	135589
15994	455198
15995	295299
15996	3475305
15997	1231306
15998	2964413
15999	117511
16000	1937545
16001	2015570
16002	2588990
16003	60094
16004	719825
16005	3017152
16006	3427446
16007	504047

16008	2087113
16009	2505796
16010	664013
16011	356628
16012	591925
16013	2222904
16014	374470
16015	271365
16016	95839
16017	594385
16018	3730619
16019	845518
16020	3207063
16021	567299
16022	3418145
16023	232398
16024	3622932
16025	456077
16026	100014
16027	748044
16028	757482
16029	398188
16030	660062
16031	3730540
16032	2919620
16033	352633
16034	400509
16035	472501
16036	3715653
16037	2812625
16038	3730636
16039	2635820
16040	3124937
16041	329093
16042	282905
16043	426060
16044	3547731
16045	743094
16046	3166080
16047	2290166
16048	2497066
16049	510781
16050	298476
16051	1201340
16052	1974091
16053	3541993

16054	2122106
16055	3540959
16056	1620214
16057	2046505
16058	1205822
16059	2861211
16060	360754
16061	522340
16062	2943080
16063	77341
16064	3730650
16065	2601643
16066	3345028
16067	470133
16068	3542945
16069	1993809
16070	638437
16071	3730649
16072	2654379
16073	304848
16074	240032
16075	3288083
16076	2806286
16077	2593234
16078	3572785
16079	538637
16080	1420527
16081	3370899
16082	3530028
16083	3622608
16084	1454384
16085	181676
16086	523021
16087	3730662
16088	3292126
16089	29337
16090	2840592
16091	553577
16092	140827
16093	290340
16094	3561293
16095	1085514
16096	3636571
16097	138834
16098	212709
16099	409330

16100	1248735
16101	2884774
16102	179034
16103	3158015
16104	2934436
16105	669377
16106	2250588
16107	219808
16108	3219680
16109	3602583
16110	1791574
16111	3212113
16112	1428738
16113	3568148
16114	847530
16115	3730693
16116	269371
16117	3575091
16118	1059114
16119	249881
16120	2739268
16121	2996520
16122	3065711
16123	1349208
16124	871075
16125	3567206
16126	1344368
16127	3546458
16128	195175
16129	1647258
16130	3228431
16131	1462805
16132	9882
16133	3555775
16134	437070
16135	3730604
16136	3043481
16137	3727444
16138	1469181
16139	373834
16140	785282
16141	3411174
16142	1065311
16143	1256867
16144	1467803
16145	580867

16146	3631081
16147	3325207
16148	918727
16149	2672422
16150	163584
16151	1084828
16152	1421512
16153	1808945
16154	3597807
16155	384768
16156	908216
16157	1586561
16158	3634759
16159	3552570
16160	3624475
16161	1544018
16162	41061
16163	1796330
16164	71548
16165	1595781
16166	271272
16167	2578569
16168	3554757
16169	3505261
16170	2555963
16171	871043
16172	3730740
16173	2919513
16174	3461072
16175	2921101
16176	2789333
16177	3057632
16178	875930
16179	230178
16180	3557375
16181	535536
16182	3566903
16183	633731
16184	3539533
16185	355618
16186	3001602
16187	2916628
16188	2376245
16189	3533874
16190	849670
16191	2213448



16192	900158
16193	2774255
16194	3350519
16195	3730750
16196	2685204
16197	3730752
16198	1307958
16199	3475583
16200	3579003
16201	1891470
16202	2380247
16203	145977
16204	186341
16205	232449
16206	739322
16207	2555292
16208	2254623
16209	3602935
16210	1425847
16211	170379
16212	150993
16213	544757
16214	1857791
16215	3500763
16216	3535765
16217	3540034
16218	1393949
16219	3142281
16220	82108
16221	2857999
16222	2389771
16223	3371725
16224	979266
16225	3730773
16226	711561
16227	3730771
16228	1804787
16229	542886
16230	3730777
16231	3539076
16232	3539119
16233	861552
16234	2708993
16235	104951
16236	2731726
16237	3322797

16238	879642
16239	2818809
16240	224956
16241	3730786
16242	352783
16243	3583949
16244	3564279
16245	1080939
16246	1441674
16247	844499
16248	328691
16249	2726685
16250	2922501
16251	423534
16252	505183
16253	3366643
16254	617590
16255	3725628
16256	77836
16257	1410076
16258	2722545
16259	78738
16260	421566
16261	756248
16262	276973
16263	2061237
16264	2942909
16265	922063
16266	3730810
16267	412273
16268	3224399
16269	227893
16270	511341
16271	282473
16272	2184683
16273	810349
16274	104886
16275	998802
16276	301850
16277	1145429
16278	103002
16279	464405
16280	252262
16281	2717299
16282	427133
16283	3730815

16284	3730817
16285	1954750
16286	2318659
16287	2944663
16288	531083
16289	2147908
16290	1529456
16291	786946
16292	559465
16293	3123404
16294	3105663
16295	473048
16296	106172
16297	2959173
16298	3571744
16299	3730823
16300	608548
16301	2509639
16302	3492166
16303	384097
16304	1508725
16305	2029983
16306	803660
16307	2011070
16308	1895697
16309	3382063
16310	637065
16311	808746
16312	1481367
16313	3003008
16314	3730835
16315	2862785
16316	2978932
16317	541982
16318	2941854
16319	3730821
16320	3653502
16321	350493
16322	522906
16323	3694091
16324	2481536
16325	202877
16326	2997644
16327	3044614
16328	2820001
16329	2356335

16330	3424115
16331	3376220
16332	3537970
16333	397049
16334	241014
16335	643590
16336	2485091
16337	2432186
16338	3625865
16339	345186
16340	766929
16341	2907004
16342	2171824
16343	756449
16344	2168812
16345	154843
16346	431308
16347	3636029
16348	1246366
16349	634638
16350	3351274
16351	946201
16352	3234273
16353	3723933
16354	1511310
16355	3730870
16356	1346912
16357	2689847
16358	280454
16359	3730876
16360	2923665
16361	112406
16362	3344936
16363	3549582
16364	3563463
16365	1902185
16366	3730891
16367	2085305
16368	303397
16369	459498
16370	494769
16371	1034258
16372	1505171
16373	3347963
16374	402663
16375	196344

16376	113748
16377	3525291
16378	1759444
16379	357120
16380	3136581
16381	2214536
16382	3523425
16383	3544543
16384	648728
16385	2206403
16386	364721
16387	3075742
16388	2069853
16389	2616348
16390	828517
16391	3580571
16392	3730921
16393	253944
16394	3292874
16395	2139123
16396	2774528
16397	472036
16398	1128884
16399	3730927
16400	2421538
16401	1182262
16402	3373825
16403	663764
16404	3724124
16405	2059516
16406	3730936
16407	2422910
16408	1815055
16409	2179893
16410	2479550
16411	3178761
16412	3582892
16413	1993332
16414	299814
16415	3533927
16416	2907355
16417	412694
16418	3356478
16419	3539687
16420	3730949
16421	260242

16422	2550263
16423	527751
16424	982986
16425	951515
16426	1832370
16427	3382868
16428	1519420
16429	268083
16430	2793649
16431	2183744
16432	1609336
16433	3579913
16434	791565
16435	959906
16436	3638689
16437	3651987
16438	3099057
16439	901167
16440	3511933
16441	620718
16442	758573
16443	458461
16444	2983024
16445	2105824
16446	3432750
16447	3627224
16448	416500
16449	3581590
16450	3511128
16451	3536330
16452	6332
16453	458475
16454	3588465
16455	2429714
16456	182541
16457	129801
16458	3661109
16459	2013981
16460	563425
16461	3633099
16462	318146
16463	3332472
16464	3488831
16465	3621053
16466	2972731
16467	662797

16468	3730976
16469	910618
16470	3730958
16471	1631180
16472	3531420
16473	3595111
16474	3730978
16475	3586040
16476	2125987
16477	1348369
16478	235670
16479	2837366
16480	3310151
16481	784879
16482	2337860
16483	2897929
16484	353901
16485	3449577
16486	1439108
16487	1879862
16488	3570982
16489	2645167
16490	3730985
16491	2145524
16492	408747
16493	211491
16494	3579492
16495	1651240
16496	2080692
16497	896599
16498	110309
16499	502235
16500	3172321
16501	587985
16502	557011
16503	3636388
16504	3534224
16505	49333
16506	93662
16507	2492225
16508	211145
16509	247873
16510	3317135
16511	3156564
16512	786337
16513	2473401

16514	3661360
16515	100621
16516	711416
16517	830918
16518	3571959
16519	2065878
16520	170593
16521	2411962
16522	580562
16523	461274
16524	1162618
16525	1687258
16526	2638600
16527	2398157
16528	786974
16529	1471481
16530	143075
16531	3188072
16532	2813186
16533	3538375
16534	423444
16535	600627
16536	2880834
16537	2886333
16538	3591657
16539	3530139
16540	662256
16541	3025046
16542	3731021
16543	2654438
16544	530191
16545	263723
16546	258630
16547	2913333
16548	2017825
16549	350252
16550	809901
16551	3731026
16552	1406759
16553	1904038
16554	150278
16555	2163340
16556	128767
16557	3586679
16558	665604
16559	2327602



16560	773836
16561	1209666
16562	2495824
16563	303561
16564	1439365
16565	1195110
16566	3329863
16567	2304994
16568	2830401
16569	247769
16570	877408
16571	474843
16572	516458
16573	1025031
16574	419496
16575	2576349
16576	2851514
16577	1863624
16578	713331
16579	3720768
16580	340951
16581	3545262
16582	816015
16583	3044740
16584	1239187
16585	2159573
16586	3525074
16587	1717871
16588	1364362
16589	2330781
16590	124983
16591	3187094
16592	151624
16593	19538
16594	1001824
16595	3319843
16596	1831849
16597	2271035
16598	383802
16599	2846388
16600	3482978
16601	418489
16602	146881
16603	3505871
16604	3652790
16605	747777

16606	110196
16607	1610397
16608	311207
16609	265204
16610	181540
16611	3645213
16612	1315915
16613	3731081
16614	1554806
16615	1373121
16616	176347
16617	2903190
16618	2472972
16619	655869
16620	233630
16621	2752108
16622	1655245
16623	2990380
16624	1008477
16625	212952
16626	3226535
16627	2639211
16628	1922404
16629	3493852
16630	3534125
16631	3552997
16632	3593775
16633	1422393
16634	624587
16635	2602647
16636	3400460
16637	3464255
16638	117118
16639	2126501
16640	2614298
16641	3193934
16642	2671397
16643	3731109
16644	372670
16645	858697
16646	2897451
16647	180105
16648	529209
16649	2715088
16650	731846
16651	1962871

16652	3039361
16653	187611
16654	3424004
16655	1052816
16656	257169
16657	1519202
16658	368370
16659	482034
16660	434197
16661	2115619
16662	1370865
16663	3224062
16664	1344510
16665	1878581
16666	3539273
16667	1748266
16668	3731135
16669	1213749
16670	889553
16671	811022
16672	3636582
16673	2834945
16674	3562350
16675	3634837
16676	3646539
16677	3123267
16678	3465870
16679	875114
16680	3391292
16681	3454817
16682	290988
16683	2294110
16684	590958
16685	3429209
16686	3731152
16687	1359731
16688	2937613
16689	2865441
16690	831195
16691	1613638
16692	3642622
16693	3479315
16694	1521262
16695	3731161
16696	3260780
16697	1639015

16698	3541618
16699	198853
16700	2626299
16701	2636370
16702	2469299
16703	1148849
16704	3731174
16705	3731175
16706	2131592
16707	311492
16708	3125134
16709	519902
16710	3720944
16711	112111
16712	3285588
16713	1632266
16714	2596111
16715	3718402
16716	3412238
16717	1096876
16718	280654
16719	3217003
16720	2577355
16721	3345688
16722	390861
16723	315317
16724	945762
16725	3342446
16726	1502479
16727	542129
16728	2685218
16729	3275323
16730	3731196
16731	3252075
16732	836002
16733	3249572
16734	282431
16735	3260582
16736	3493770
16737	3559562
16738	1256070
16739	3731218
16740	3185928
16741	12655
16742	2205198
16743	1535082

16744	2680437
16745	3731223
16746	1919211
16747	3158127
16748	2960340
16749	3622363
16750	3188528
16751	2182494
16752	1863319
16753	292885
16754	1881149
16755	181189
16756	1830676
16757	1932911
16758	2309515
16759	373416
16760	2725239
16761	1988853
16762	204154
16763	3616572
16764	3539928
16765	1757105
16766	489979
16767	3010377
16768	232774
16769	417358
16770	1390569
16771	2686110
16772	986667
16773	233272
16774	466562
16775	838628
16776	777026
16777	1885052
16778	1995093
16779	1923828
16780	2762113
16781	1160030
16782	2331382
16783	3534199
16784	691037
16785	1976739
16786	2104922
16787	3465790
16788	119840
16789	755302

16790	3731261
16791	420363
16792	3541048
16793	904578
16794	2970142
16795	3731274
16796	161371
16797	3708342
16798	2756123
16799	2634771
16800	3596482
16801	1671519
16802	1249409
16803	433521
16804	453259
16805	3551733
16806	139921
16807	274631
16808	280829
16809	3731279
16810	395887
16811	2792480
16812	2682082
16813	2355548
16814	233815
16815	2827580
16816	660939
16817	3306445
16818	629181
16819	254086
16820	552401
16821	3371265
16822	3386536
16823	748270
16824	3551991
16825	275023
16826	150509
16827	2688544
16828	1638643
16829	275027
16830	94055
16831	1987854
16832	2766503
16833	3731321
16834	2898236
16835	2067302

16836	201595
16837	474375
16838	3730369
16839	1539652
16840	3400667
16841	3534507
16842	627366
16843	3386837
16844	3731329
16845	383887
16846	2756266
16847	1038708
16848	3731334
16849	3514482
16850	1263487
16851	820152
16852	451661
16853	493126
16854	131136
16855	69440
16856	3535959
16857	647840
16858	3538875
16859	150817
16860	3527362
16861	998280
16862	707470
16863	371574
16864	3731350
16865	11730
16866	439437
16867	1349535
16868	468507
16869	698987
16870	285717
16871	3535341
16872	201624
16873	2291864
16874	3634448
16875	3533519
16876	2941706
16877	2786478
16878	2866566
16879	3533476
16880	3666266
16881	402682

16882	499139
16883	3731365
16884	3547824
16885	2237008
16886	3653366
16887	3584262
16888	2072391
16889	2638653
16890	257405
16891	212611
16892	3537458
16893	3629367
16894	1958616
16895	758340
16896	3080170
16897	3512512
16898	3608127
16899	3590149
16900	659580
16901	2923832
16902	2652373
16903	551765
16904	198248
16905	358771
16906	1581452
16907	2832052
16908	1747879
16909	1854528
16910	636289
16911	3250637
16912	668624
16913	3187812
16914	2656240
16915	2556950
16916	652290
16917	2821437
16918	3294512
16919	1696933
16920	495431
16921	1257869
16922	3604998
16923	2770758
16924	291485
16925	254547
16926	163648
16927	3661065



16928	3165954
16929	3129010
16930	828599
16931	1651672
16932	427191
16933	525545
16934	2680362
16935	95234
16936	1941828
16937	639044
16938	331144
16939	480405
16940	3731414
16941	534543
16942	2348083
16943	3691638
16944	3731417
16945	687098
16946	469429
16947	2296583
16948	3585881
16949	1612952
16950	710981
16951	297203
16952	105339
16953	2193779
16954	1041706
16955	1958827
16956	138764
16957	2092610
16958	741826
16959	2563438
16960	1189235
16961	1902654
16962	322853
16963	3542941
16964	35047
16965	121184
16966	2451411
16967	2752418
16968	424789
16969	3699256
16970	958000
16971	2290192
16972	360856
16973	1776658

16974	378517
16975	728750
16976	374308
16977	916784
16978	3731437
16979	111891
16980	934966
16981	3552395
16982	1497363
16983	2745700
16984	3730581
16985	3601765
16986	3514259
16987	3436876
16988	2164010
16989	1051768
16990	1813261
16991	207872
16992	2648658
16993	2526661
16994	3537750
16995	206151
16996	3362380
16997	536558
16998	2479603
16999	60991
17000	3586304
17001	2500436
17002	429937
17003	819937
17004	3632455
17005	2787915
17006	290021
17007	124511
17008	2314364
17009	1711273
17010	3730857
17011	246196
17012	512116
17013	78418
17014	1387463
17015	1740473
17016	3556548
17017	2472982
17018	2512651
17019	2959725

17020	3731459
17021	3731458
17022	1084448
17023	1490666
17024	79307
17025	198677
17026	151632
17027	909199
17028	3510678
17029	187804
17030	242296
17031	687001
17032	365554
17033	1070880
17034	482410
17035	280665
17036	157730
17037	2946474
17038	3623963
17039	873209
17040	262583
17041	3677625
17042	3731467
17043	1027144
17044	696438
17045	2929751
17046	117412
17047	1966498
17048	3554881
17049	369577
17050	686968
17051	236997
17052	2872755
17053	1543857
17054	2603712
17055	3731479
17056	380592
17057	1954004
17058	3544015
17059	1026562
17060	2707263
17061	2888603
17062	2738616
17063	2392933
17064	3583002
17065	2472854

17066	3731488
17067	423759
17068	780709
17069	3720382
17070	195308
17071	345620
17072	3581480
17073	3731487
17074	3731499
17075	813514
17076	191095
17077	62574
17078	3731501
17079	474784
17080	576431
17081	943072
17082	908767
17083	822507
17084	3022212
17085	15385
17086	1562548
17087	698049
17088	3621201
17089	258811
17090	2048530
17091	4689
17092	1179410
17093	328935
17094	2811950
17095	677092
17096	105801
17097	508794
17098	3653581
17099	208920
17100	300702
17101	163650
17102	3541361
17103	1909713
17104	2120247
17105	2674980
17106	76927
17107	3549015
17108	2303222
17109	3731522
17110	288013
17111	1256059

17112	2740930
17113	1694713
17114	2126584
17115	2750249
17116	506070
17117	3517401
17118	3589208
17119	156044
17120	3591720
17121	3731287
17122	3532061
17123	3402995
17124	2048952
17125	2260817
17126	731989
17127	3557106
17128	454034
17129	97621
17130	1817511
17131	88906
17132	2461846
17133	779265
17134	623619
17135	91461
17136	290901
17137	438754
17138	3534327
17139	3463420
17140	207129
17141	3132929
17142	2021008
17143	2278012
17144	3464252
17145	924898
17146	3731569
17147	3731578
17148	3167649
17149	925977
17150	1726640
17151	3477088
17152	2057307
17153	800153
17154	2270191
17155	1801639
17156	632454
17157	461010

17158	898098
17159	561337
17160	466728
17161	3731595
17162	3150542
17163	2631071
17164	1257238
17165	608137
17166	854505
17167	486232
17168	2208501
17169	113434
17170	451557
17171	104928
17172	485308
17173	3163722
17174	220828
17175	3562817
17176	3540006
17177	3557368
17178	3591649
17179	3185796
17180	345351
17181	51698
17182	687465
17183	3731626
17184	2695876
17185	314352
17186	356416
17187	3131267
17188	877457
17189	3155506
17190	3580703
17191	444943
17192	3540696
17193	3456461
17194	703034
17195	3664525
17196	348715
17197	668031
17198	2613988
17199	2071023
17200	620182
17201	3457300
17202	1879700
17203	3731654

17204	643143
17205	1916447
17206	2331252
17207	2685491
17208	3196532
17209	2055173
17210	2961261
17211	2272994
17212	2872895
17213	828850
17214	700221
17215	3368695
17216	498565
17217	846747
17218	81567
17219	3731669
17220	3582678
17221	3731673
17222	156391
17223	433000
17224	491788
17225	3641076
17226	123413
17227	2025251
17228	2299387
17229	2194606
17230	454560
17231	2280549
17232	2776743
17233	211223
17234	3568455
17235	2349355
17236	172894
17237	967955
17238	3408586
17239	1751049
17240	912728
17241	3054091
17242	1896231
17243	3731699
17244	3268765
17245	683070
17246	2454375
17247	3579932
17248	2790998
17249	810353

17250	3075140
17251	2392708
17252	2483985
17253	926909
17254	143759
17255	3728998
17256	1355514
17257	3381796
17258	3666869
17259	494075
17260	3651603
17261	3316525
17262	3482808
17263	3430326
17264	3542528
17265	3106207
17266	3731727
17267	2183851
17268	3731728
17269	939702
17270	2279329
17271	3536788
17272	3589461
17273	3322398
17274	3546859
17275	3548304
17276	3596150
17277	1917456
17278	3547692
17279	120370
17280	3348371
17281	931402
17282	2697955
17283	2897626
17284	3209003
17285	2724857
17286	3068952
17287	2070202
17288	2835190
17289	3619623
17290	2680579
17291	3125229
17292	204431
17293	2217002
17294	2765408
17295	136594



17296	792222
17297	791195
17298	2631385
17299	2940899
17300	799699
17301	3539418
17302	3731748
17303	3648920
17304	1493073
17305	1426366
17306	3580246
17307	3362066
17308	3656625
17309	3375083
17310	3209357
17311	646556
17312	3128147
17313	3584001
17314	2644629
17315	108206
17316	1588109
17317	1256111
17318	2348119
17319	3550959
17320	196220
17321	2867120
17322	2744239
17323	178041
17324	1844731
17325	3237783
17326	1633602
17327	3155715
17328	3385525
17329	3589514
17330	2975252
17331	617063
17332	802922
17333	3045610
17334	548345
17335	3338409
17336	889257
17337	812090
17338	3536468
17339	3645685
17340	3533634
17341	1937248

17342	3558330
17343	2465182
17344	681261
17345	1658071
17346	1338845
17347	3437235
17348	3586320
17349	904707
17350	568096
17351	2145850
17352	2587624
17353	404537
17354	3578909
17355	348952
17356	1884838
17357	2761640
17358	3164836
17359	3350556
17360	1612393
17361	3731771
17362	22340
17363	3026846
17364	3621843
17365	3512524
17366	3238645
17367	3400805
17368	921414
17369	790529
17370	3588987
17371	3580479
17372	755166
17373	3556431
17374	296131
17375	509695
17376	3731775
17377	2605433
17378	420298
17379	3002049
17380	3731786
17381	3233471
17382	3065715
17383	3584658
17384	870521
17385	3568095
17386	405269
17387	3284141

17388	1793597
17389	962706
17390	3637854
17391	867919
17392	1529310
17393	139057
17394	2023891
17395	3652591
17396	2386190
17397	1951540
17398	1916778
17399	693901
17400	831889
17401	3247558
17402	566510
17403	3333766
17404	3169758
17405	305091
17406	3344906
17407	2775251
17408	1022640
17409	436335
17410	3224858
17411	822146
17412	3540509
17413	3731814
17414	3129163
17415	790733
17416	2951531
17417	3000937
17418	3499131
17419	3731827
17420	3219977
17421	3731824
17422	552503
17423	160194
17424	3031187
17425	3430035
17426	472215
17427	480524
17428	121418
17429	3307399
17430	2473065
17431	216808
17432	2645531
17433	3345882

17434	1764051
17435	1468842
17436	176722
17437	2211641
17438	348860
17439	3559345
17440	584376
17441	2108781
17442	3533229
17443	3688998
17444	128402
17445	3008293
17446	222793
17447	1954459
17448	737768
17449	2192636
17450	2307930
17451	295325
17452	243222
17453	3523674
17454	1649818
17455	708706
17456	1480489
17457	2781681
17458	363769
17459	904194
17460	3552428
17461	282615
17462	1006769
17463	3731863
17464	159262
17465	986556
17466	2784836
17467	149152
17468	3589706
17469	2607791
17470	3731732
17471	686829
17472	1181498
17473	1541588
17474	120889
17475	2657969
17476	3227193
17477	349253
17478	2264025
17479	1420978

17480	41921
17481	499005
17482	515314
17483	3553844
17484	3467346
17485	412910
17486	3626191
17487	2277360
17488	3731191
17489	237413
17490	3543053
17491	15692
17492	2110829
17493	552660
17494	776461
17495	240221
17496	931297
17497	243474
17498	3684740
17499	540265
17500	1629474
17501	3731895
17502	3343807
17503	1878409
17504	2261896
17505	80361
17506	3378698
17507	676696
17508	2181609
17509	479062
17510	3056949
17511	2518710
17512	3406787
17513	2140923
17514	1851505
17515	3731909
17516	1906509
17517	2061427
17518	2884399
17519	174587
17520	2792363
17521	3015198
17522	1590301
17523	6303
17524	3372545
17525	232188

17526	1319294
17527	3731923
17528	2889953
17529	3635994
17530	742773
17531	3730108
17532	3189823
17533	694851
17534	3530696
17535	821919
17536	3642061
17537	613037
17538	3731932
17539	2722605
17540	1294684
17541	2654085
17542	687903
17543	381625
17544	3533976
17545	2220170
17546	1512039
17547	391500
17548	3566704
17549	3069818
17550	813959
17551	3731940
17552	568840
17553	725456
17554	2340134
17555	2374811
17556	503076
17557	1066277
17558	3562311
17559	307600
17560	856514
17561	1783893
17562	439094
17563	3585119
17564	475066
17565	3731949
17566	3174481
17567	217517
17568	485133
17569	410563
17570	1965927
17571	3302058

17572	197166
17573	2940629
17574	861717
17575	3731961
17576	2167068
17577	198754
17578	2114996
17579	3731983
17580	1636581
17581	3541368
17582	2250839
17583	3550943
17584	409784
17585	2177406
17586	549403
17587	659858
17588	3731998
17589	580254
17590	3638399
17591	586028
17592	2539530
17593	3591369
17594	3546820
17595	2886833
17596	211122
17597	3533894
17598	1486216
17599	3562274
17600	288408
17601	1065064
17602	837534
17603	762231
17604	2643847
17605	2976274
17606	1688464
17607	1299150
17608	366551
17609	222508
17610	3726613
17611	3567643
17612	3620667
17613	108686
17614	1846280
17615	3584549
17616	205347
17617	405525

17618	2090413
17619	2227123
17620	771085
17621	390614
17622	1986463
17623	3732039
17624	1529252
17625	3403507
17626	3639823
17627	3681565
17628	2968000
17629	2716675
17630	3676165
17631	80967
17632	888296
17633	2702332
17634	3534188
17635	818840
17636	253242
17637	125977
17638	1843631
17639	3732062
17640	3091085
17641	3732063
17642	3732069
17643	3732070
17644	159250
17645	3123088
17646	40294
17647	2858081
17648	3532104
17649	3164555
17650	727081
17651	194483
17652	449062
17653	3601828
17654	3564714
17655	3626087
17656	2517853
17657	706482
17658	405237
17659	53639
17660	549744
17661	954722
17662	357461
17663	188137



17664	3361929
17665	32152
17666	78084
17667	449954
17668	3057782
17669	473511
17670	2445779
17671	3702562
17672	1200140
17673	2009802
17674	1516216
17675	339570
17676	2710057
17677	1766451
17678	2272860
17679	2376159
17680	2634951
17681	120158
17682	1525130
17683	3155030
17684	233289
17685	1657835
17686	3482199
17687	1488007
17688	2360906
17689	2398315
17690	558447
17691	1505366
17692	3581552
17693	821309
17694	1824234
17695	3076103
17696	494659
17697	2255970
17698	2507560
17699	3544214
17700	3565156
17701	2018834
17702	3545669
17703	2489542
17704	2649311
17705	1991148
17706	519122
17707	3643177
17708	3533934
17709	1168097

17710	3732155
17711	3732153
17712	476278
17713	3732154
17714	108987
17715	3732158
17716	403888
17717	222209
17718	3544274
17719	3112904
17720	382311
17721	3553424
17722	294029
17723	1013124
17724	3616574
17725	728809
17726	3632383
17727	1694538
17728	3589890
17729	162493
17730	497944
17731	1177298
17732	3062329
17733	215656
17734	3241076
17735	436367
17736	761233
17737	2913855
17738	437541
17739	3540044
17740	3656542
17741	2680021
17742	3397766
17743	3157953
17744	3556161
17745	268409
17746	558780
17747	2155183
17748	119347
17749	2231146
17750	1518712
17751	3597258
17752	1637415
17753	2234619
17754	1176039
17755	3253224

17756	299709
17757	3112377
17758	2361655
17759	2739099
17760	1277006
17761	341811
17762	2682039
17763	886212
17764	3240904
17765	3235423
17766	1706541
17767	1970232
17768	1102724
17769	817127
17770	263956
17771	7202
17772	2561372
17773	2537192
17774	3039227
17775	1961680
17776	2925935
17777	2784227
17778	3353116
17779	312776
17780	2070916
17781	3226914
17782	194264
17783	1887143
17784	1251411
17785	1272789
17786	1874000
17787	2555992
17788	2975431
17789	3537995
17790	2218269
17791	1561241
17792	265348
17793	2915260
17794	2799528
17795	1058073
17796	2759110
17797	897767
17798	3594495
17799	320729
17800	442144
17801	3081559

17802	2959238
17803	2875517
17804	3085650
17805	86063
17806	2513992
17807	3537468
17808	3579878
17809	208641
17810	1972919
17811	3550739
17812	3374882
17813	274365
17814	828522
17815	3319285
17816	289477
17817	443789
17818	85514
17819	362150
17820	816877
17821	2190525
17822	1592927
17823	3732198
17824	235332
17825	3126106
17826	3014256
17827	3730840
17828	157122
17829	2999128
17830	3658351
17831	1554103
17832	606801
17833	1755414
17834	2005059
17835	31889
17836	2418253
17837	3579781
17838	1199173
17839	385325
17840	2762743
17841	2014093
17842	3732209
17843	3543551
17844	221347
17845	2226275
17846	3732213
17847	2189380

17848	772854
17849	1965808
17850	510661
17851	3004057
17852	3539841
17853	97408
17854	2892645
17855	3560266
17856	3732223
17857	3535693
17858	2236459
17859	2653866
17860	870181
17861	3654640
17862	3538118
17863	295249
17864	3732227
17865	3273357
17866	2415994
17867	1710124
17868	2538925
17869	2867880
17870	3270847
17871	2347900
17872	561253
17873	203505
17874	2182906
17875	609500
17876	757020
17877	875675
17878	3593914
17879	2464619
17880	2534640
17881	1864429
17882	435510
17883	3723454
17884	3550258
17885	1704604
17886	531706
17887	308424
17888	366421
17889	3565876
17890	420060
17891	91611
17892	670376
17893	571005

17894	3005428
17895	894700
17896	909841
17897	328842
17898	3732258
17899	3622620
17900	3653253
17901	467096
17902	3732257
17903	2329575
17904	2768086
17905	549192
17906	1393629
17907	3484335
17908	1255135
17909	1088013
17910	2158445
17911	3401982
17912	2326460
17913	253680
17914	2151883
17915	2929558
17916	900909
17917	2154626
17918	406743
17919	418575
17920	709676
17921	329461
17922	1755825
17923	610403
17924	2932744
17925	719753
17926	3586587
17927	3246294
17928	776348
17929	438447
17930	1450126
17931	1905739
17932	252881
17933	2991154
17934	654710
17935	1640588
17936	3732278
17937	1404913
17938	2108462
17939	3017714

17940	2121299
17941	2500283
17942	506847
17943	429588
17944	3631406
17945	627089
17946	3732283
17947	3732284
17948	3598217
17949	974705
17950	2961122
17951	2979332
17952	2524427
17953	801521
17954	3577305
17955	2928749
17956	3582128
17957	440863
17958	782431
17959	2203460
17960	3524767
17961	3364555
17962	2367668
17963	1023669
17964	2720669
17965	3732289
17966	3493392
17967	345125
17968	3035955
17969	179060
17970	543437
17971	2134476
17972	2731822
17973	227176
17974	176177
17975	3451594
17976	2632449
17977	1096437
17978	137689
17979	3335182
17980	9931
17981	842462
17982	717563
17983	95911
17984	3107067
17985	688306

17986	3732314
17987	139092
17988	1557634
17989	109153
17990	2171843
17991	91968
17992	501784
17993	3415145
17994	599573
17995	2038035
17996	3402096
17997	2224139
17998	2268372
17999	1108381
18000	3555050
18001	3581565
18002	3622580
18003	3623023
18004	2648842
18005	3623712
18006	822640
18007	3553270
18008	2313509
18009	2493612
18010	3732301
18011	112747
18012	613959
18013	2080359
18014	459478
18015	2911946
18016	2522748
18017	2811080
18018	590891
18019	3534168
18020	416458
18021	3732381
18022	3720695
18023	367195
18024	2725282
18025	3620781
18026	3231022
18027	356072
18028	3534775
18029	100446
18030	2431953
18031	345653



18032	1001753
18033	168478
18034	3489051
18035	2185019
18036	1968059
18037	868572
18038	150095
18039	3435184
18040	656296
18041	2890132
18042	721329
18043	2785703
18044	698755
18045	2246737
18046	1037478
18047	2282557
18048	2766197
18049	1831690
18050	3525713
18051	3393687
18052	2004334
18053	2407778
18054	3333067
18055	3342413
18056	1434671
18057	359487
18058	2215729
18059	3603389
18060	3596467
18061	3245824
18062	3111775
18063	855915
18064	280473
18065	2040542
18066	3732433
18067	3631425
18068	752309
18069	213802
18070	3556192
18071	1614550
18072	3621005
18073	3580502
18074	2388678
18075	124491
18076	3066939
18077	3732452

18078	2763963
18079	2480601
18080	3583008
18081	303471
18082	1266501
18083	253742
18084	3538574
18085	3732468
18086	290309
18087	3255847
18088	1739066
18089	855832
18090	2840807
18091	560506
18092	337956
18093	3247803
18094	441079
18095	1006034
18096	766243
18097	3677508
18098	2887837
18099	3732491
18100	882015
18101	3087213
18102	945019
18103	2131184
18104	252119
18105	3377129
18106	3256661
18107	3622017
18108	3275911
18109	594546
18110	135446
18111	3025299
18112	1664834
18113	62753
18114	190613
18115	2583768
18116	811201
18117	192578
18118	2330575
18119	377614
18120	2573568
18121	666319
18122	193986
18123	310123

18124	391364
18125	634044
18126	1894378
18127	2312592
18128	245170
18129	603897
18130	358430
18131	3540921
18132	3388041
18133	958007
18134	607413
18135	2657254
18136	511609
18137	2886858
18138	3621935
18139	3732553
18140	2790466
18141	3732559
18142	694897
18143	1656799
18144	1192441
18145	3732564
18146	916397
18147	3732575
18148	3298899
18149	2773697
18150	1022586
18151	3549487
18152	210136
18153	85341
18154	958592
18155	2693816
18156	2579275
18157	3732594
18158	3732596
18159	248961
18160	3099956
18161	2415356
18162	581063
18163	2182561
18164	3624900
18165	516851
18166	3712475
18167	3581446
18168	2560571
18169	2749412

18170	2781288
18171	3532841
18172	264451
18173	2701813
18174	29469
18175	3732610
18176	3468034
18177	3732612
18178	175557
18179	1475700
18180	2238559
18181	3063347
18182	3244012
18183	2931413
18184	2922346
18185	1869785
18186	1269728
18187	3076779
18188	1789470
18189	788307
18190	3310124
18191	1507508
18192	3047255
18193	3407802
18194	3729802
18195	330604
18196	3511426
18197	3374530
18198	1822689
18199	3732645
18200	437873
18201	759639
18202	2308861
18203	48524
18204	3538256
18205	1337558
18206	2887838
18207	350539
18208	850619
18209	3720125
18210	1469071
18211	2183106
18212	2260690
18213	3732652
18214	2116202
18215	3093697

18216	1366285
18217	1166782
18218	61383
18219	871289
18220	2906826
18221	3636418
18222	2770842
18223	370638
18224	3588483
18225	1662797
18226	3564094
18227	3732662
18228	2878804
18229	407452
18230	3344289
18231	3639267
18232	2767939
18233	616655
18234	3027659
18235	2278771
18236	2691569
18237	2899781
18238	1869481
18239	2868479
18240	1818736
18241	3047096
18242	3732675
18243	65474
18244	2014985
18245	3538113
18246	3599330
18247	1518193
18248	1683557
18249	3624325
18250	2442838
18251	529344
18252	16490
18253	1825352
18254	2655232
18255	2259345
18256	3628213
18257	3539164
18258	1966446
18259	2578809
18260	395439
18261	3194342

18262	2950078
18263	1475872
18264	1280694
18265	2474219
18266	3540758
18267	139210
18268	913502
18269	706789
18270	733793
18271	2456994
18272	3732709
18273	3644105
18274	3581310
18275	3592004
18276	3624621
18277	241989
18278	2814543
18279	311645
18280	94647
18281	2098080
18282	1974309
18283	484498
18284	2921441
18285	2551570
18286	2777701
18287	1184767
18288	3082722
18289	3509339
18290	2558116
18291	2212387
18292	3531928
18293	3564041
18294	3732721
18295	3574516
18296	3542763
18297	1481570
18298	2033863
18299	2900590
18300	2156203
18301	1422665
18302	2811953
18303	3204836
18304	394194
18305	2962736
18306	367269
18307	650938

18308	3544767
18309	3547941
18310	3652332
18311	1864434
18312	3652536
18313	3582987
18314	3125736
18315	424096
18316	570480
18317	3628618
18318	3732772
18319	848694
18320	465728
18321	1393189
18322	3716361
18323	1980148
18324	3515803
18325	2267086
18326	3362630
18327	1263769
18328	157429
18329	271441
18330	3605637
18331	2652110
18332	932300
18333	261905
18334	62320
18335	3533802
18336	2065664
18337	104562
18338	3732811
18339	1880841
18340	307840
18341	193928
18342	3554434
18343	2130733
18344	821179
18345	2794536
18346	3007465
18347	3732822
18348	815130
18349	3574937
18350	2519625
18351	3732829
18352	3588293
18353	3722743

18354	2016936
18355	3732836
18356	3602410
18357	189065
18358	1031109
18359	3732843
18360	885645
18361	3547697
18362	3565901
18363	428444
18364	2936412
18365	3732846
18366	2707478
18367	75046
18368	3713618
18369	3581604
18370	169484
18371	1897585
18372	3610485
18373	1080385
18374	3080982
18375	3732863
18376	232955
18377	3129845
18378	161325
18379	3336296
18380	2373915
18381	2363546
18382	433597
18383	591061
18384	791450
18385	3635419
18386	2223426
18387	987693
18388	3406442
18389	2939834
18390	276988
18391	221121
18392	2437152
18393	2770506
18394	638642
18395	3507616
18396	29072
18397	3556482
18398	2694015
18399	1525865



18400	3545113
18401	265754
18402	2935850
18403	173484
18404	3730920
18405	312260
18406	2770518
18407	1499598
18408	3732907
18409	3310907
18410	3024252
18411	3584716
18412	3560618
18413	3732911
18414	3543032
18415	2418479
18416	3603102
18417	3465012
18418	565525
18419	2739433
18420	2606082
18421	2805495
18422	3371457
18423	914041
18424	587818
18425	2273036
18426	1019245
18427	2170810
18428	3072357
18429	2530549
18430	1123827
18431	238698
18432	2251357
18433	1792215
18434	3600242
18435	1785905
18436	628598
18437	767246
18438	3732942
18439	432345
18440	2333320
18441	3079723
18442	3706330
18443	758870
18444	2029518
18445	261009

18446	3732945
18447	844941
18448	3732947
18449	2932768
18450	3732949
18451	1054907
18452	2709208
18453	3661104
18454	3627330
18455	880020
18456	3587576
18457	3732955
18458	3077346
18459	1468905
18460	3732960
18461	1031186
18462	1624624
18463	1655239
18464	681052
18465	2477788
18466	3565386
18467	284020
18468	3732976
18469	3150900
18470	438751
18471	3732984
18472	3732985
18473	3732986
18474	2468571
18475	2837515
18476	317599
18477	69826
18478	3505225
18479	3587965
18480	152365
18481	2978031
18482	1384047
18483	3643393
18484	241325
18485	426533
18486	2842921
18487	3039393
18488	2220358
18489	560752
18490	3719898
18491	3272199

18492	3641947
18493	1810063
18494	3733014
18495	1844668
18496	3722548
18497	107498
18498	3052390
18499	1653118
18500	1465708
18501	3562545
18502	1485398
18503	3550792
18504	2796513
18505	181265
18506	3544391
18507	2775907
18508	2809921
18509	1716921
18510	3557786
18511	3293837
18512	2585583
18513	2079218
18514	663578
18515	3335298
18516	339630
18517	2625548
18518	3531385
18519	2363859
18520	3538934
18521	2804097
18522	595385
18523	3180334
18524	1397466
18525	3653422
18526	3733056
18527	2425696
18528	1648725
18529	3229508
18530	2691442
18531	1142038
18532	3430914
18533	3070460
18534	2748425
18535	2192545
18536	3733064
18537	3094022

18538	2510090
18539	530193
18540	2674440
18541	320272
18542	1945716
18543	3543624
18544	3008169
18545	3313690
18546	491399
18547	3536370
18548	3541717
18549	781799
18550	2143796
18551	634176
18552	3191156
18553	3636491
18554	2577946
18555	3733095
18556	3348360
18557	284761
18558	291387
18559	1107043
18560	2649805
18561	2684037
18562	3207755
18563	3034403
18564	1534163
18565	3002812
18566	3733109
18567	1852827
18568	804904
18569	3541506
18570	2868829
18571	2398393
18572	3733120
18573	517446
18574	1996020
18575	2289695
18576	230811
18577	2516561
18578	1109209
18579	3586618
18580	1253683
18581	1843839
18582	2601784
18583	654533

18584	3621752
18585	1584261
18586	869306
18587	33908
18588	480445
18589	3733141
18590	409890
18591	2924472
18592	3486260
18593	3728492
18594	143183
18595	372332
18596	1764878
18597	43986
18598	193017
18599	2904477
18600	181059
18601	1879821
18602	623125
18603	3721257
18604	3538401
18605	2349221
18606	3344753
18607	3542238
18608	1423330
18609	3581563
18610	3620866
18611	2993004
18612	266584
18613	158214
18614	591103
18615	649516
18616	781016
18617	1253217
18618	3526510
18619	1538168
18620	1744372
18621	628870
18622	927669
18623	2423364
18624	1628170
18625	639137
18626	274882
18627	2270518
18628	3129258
18629	1946440

18630	770317
18631	694928
18632	3121046
18633	3733234
18634	268490
18635	1644196
18636	1297178
18637	1463751
18638	2624375
18639	740975
18640	3563903
18641	893255
18642	3733261
18643	153155
18644	310001
18645	313876
18646	291475
18647	3658544
18648	2698442
18649	1549189
18650	494300
18651	636139
18652	1521758
18653	3539050
18654	75485
18655	3558184
18656	2314802
18657	3562433
18658	801196
18659	397619
18660	3421005
18661	1060454
18662	2035296
18663	3237666
18664	3477023
18665	3733284
18666	3049195
18667	242043
18668	1374193
18669	728441
18670	556097
18671	3450059
18672	3708929
18673	2289967
18674	3733293
18675	251392

18676	624273
18677	1608273
18678	2966460
18679	3733296
18680	2471329
18681	111193
18682	388926
18683	3530723
18684	3733299
18685	2973685
18686	3283840
18687	1502583
18688	507598
18689	2192904
18690	655127
18691	2500487
18692	2758787
18693	3585546
18694	3733303
18695	975515
18696	2804380
18697	3733310
18698	2202817
18699	947057
18700	3162251
18701	2433663
18702	1297284
18703	2259688
18704	2510709
18705	3654511
18706	260361
18707	3584159
18708	1289102
18709	3733321
18710	835006
18711	2734979
18712	318222
18713	954493
18714	922724
18715	2411485
18716	237145
18717	431897
18718	840668
18719	854809
18720	395584
18721	2959998

18722	1489318
18723	3516341
18724	3639177
18725	2739132
18726	75091
18727	1335081
18728	314103
18729	2762641
18730	770018
18731	3376100
18732	1388024
18733	2300830
18734	2258879
18735	365847
18736	3401481
18737	1974299
18738	474770
18739	296475
18740	2789802
18741	3424268
18742	1005728
18743	359416
18744	2236584
18745	119726
18746	3167305
18747	196392
18748	3658611
18749	3514920
18750	3560918
18751	3733371
18752	329456
18753	3584488
18754	268087
18755	121644
18756	1530597
18757	3210652
18758	384022
18759	3578821
18760	3645028
18761	864377
18762	390330
18763	3583386
18764	2523289
18765	3046130
18766	2951658
18767	3653361



18768	820757
18769	723642
18770	727718
18771	160151
18772	141654
18773	531941
18774	2323551
18775	403943
18776	3522778
18777	3409699
18778	503024
18779	2472396
18780	1718961
18781	3416408
18782	1739291
18783	2328033
18784	3162653
18785	3506048
18786	716205
18787	2144220
18788	731999
18789	3585211
18790	2760664
18791	2714705
18792	1674598
18793	3733431
18794	3152138
18795	3327358
18796	261017
18797	2305136
18798	954446
18799	3733446
18800	3732285
18801	2752791
18802	299260
18803	2057415
18804	3733451
18805	3129833
18806	2329305
18807	3733455
18808	668022
18809	2966762
18810	3494869
18811	3389830
18812	106792
18813	159408

18814	2636057
18815	1485660
18816	88979
18817	2916066
18818	3625888
18819	3149991
18820	845799
18821	358154
18822	3170173
18823	833588
18824	2721865
18825	272110
18826	2763224
18827	3456231
18828	2523337
18829	3535066
18830	3733493
18831	2503676
18832	565899
18833	3632492
18834	705226
18835	823332
18836	663587
18837	3048997
18838	1819775
18839	1189686
18840	303074
18841	78054
18842	3374657
18843	176719
18844	222923
18845	3042292
18846	2349433
18847	1694423
18848	3718083
18849	2939867
18850	3078807
18851	260017
18852	1303233
18853	3450952
18854	3542227
18855	3625478
18856	863691
18857	3265858
18858	411765
18859	3591711

18860	861012
18861	259912
18862	345493
18863	206293
18864	2727987
18865	3461213
18866	3424509
18867	2854314
18868	3177172
18869	1665753
18870	2592801
18871	3324179
18872	641779
18873	3177641
18874	775938
18875	3463897
18876	367364
18877	2258068
18878	896672
18879	3580485
18880	1064024
18881	156626
18882	2191816
18883	3129319
18884	1973721
18885	225443
18886	1475183
18887	1426068
18888	419776
18889	68792
18890	353860
18891	3642830
18892	3477361
18893	323401
18894	1937460
18895	3596357
18896	237372
18897	3275982
18898	458291
18899	1376435
18900	2461490
18901	2863084
18902	435110
18903	590459
18904	3381563
18905	2513490

18906	541872
18907	3116354
18908	152204
18909	383192
18910	2494466
18911	2208026
18912	2628631
18913	3242031
18914	382489
18915	917978
18916	3540099
18917	2059761
18918	3172465
18919	660849
18920	765947
18921	2504180
18922	494789
18923	2121784
18924	521333
18925	3314327
18926	3583047
18927	3550412
18928	3472321
18929	2844825
18930	2256377
18931	187550
18932	726571
18933	370192
18934	628775
18935	3501679
18936	2107618
18937	3310614
18938	651761
18939	1059578
18940	3021782
18941	74628
18942	1706972
18943	3631569
18944	480190
18945	2302043
18946	346000
18947	947972
18948	68150
18949	3627424
18950	2360215
18951	3026318

18952	3512752
18953	131909
18954	2126781
18955	95977
18956	2012958
18957	838624
18958	2571308
18959	3422899
18960	1085636
18961	471097
18962	1941054
18963	1487436
18964	3544155
18965	2521459
18966	502100
18967	3372981
18968	3534727
18969	2034435
18970	3659696
18971	2379612
18972	1741333
18973	2174202
18974	846009
18975	3596010
18976	3430507
18977	3171400
18978	330195
18979	1859800
18980	2938265
18981	2092802
18982	3404890
18983	2526885
18984	245657
18985	2295549
18986	1790260
18987	219055
18988	2069286
18989	1135625
18990	3562213
18991	97814
18992	158780
18993	3041090
18994	2410123
18995	3541879
18996	432708
18997	1742237

18998	2907067
18999	2744128
19000	165031
19001	3501612
19002	96450
19003	3104464
19004	2039288
19005	625133
19006	88730
19007	524243
19008	3710615
19009	2830419
19010	3534305
19011	199042
19012	2012713
19013	1607013
19014	151254
19015	765820
19016	471636
19017	3097099
19018	239494
19019	1684554
19020	3656104
19021	70713
19022	624217
19023	2237884
19024	141910
19025	2257426
19026	3153413
19027	2844655
19028	2639887
19029	3634094
19030	3543198
19031	3178166
19032	3030143
19033	3134108
19034	667361
19035	278322
19036	2088180
19037	1829415
19038	913936
19039	226556
19040	3177171
19041	3525371
19042	316229
19043	2021096

19044	347239
19045	185605
19046	29566
19047	1365741
19048	480470
19049	1284926
19050	3599690
19051	913236
19052	3544785
19053	908383
19054	882915
19055	393077
19056	304676
19057	2282846
19058	3533977
19059	3576307
19060	3525846
19061	634532
19062	2656271
19063	1624146
19064	3593325
19065	309000
19066	242719
19067	149564
19068	3309862
19069	943043
19070	260646
19071	2468136
19072	2487736
19073	2397229
19074	3638534
19075	3621473
19076	373000
19077	3499702
19078	230574
19079	808663
19080	928518
19081	3541930
19082	3598816
19083	420586
19084	3516747
19085	100428
19086	2775641
19087	3535290
19088	740537
19089	3624472

19090	3727537
19091	3352295
19092	614988
19093	1962503
19094	3183834
19095	1056079
19096	3514935
19097	2400357
19098	1487147
19099	563482
19100	364408
19101	196165
19102	3566335
19103	3460198
19104	2678542
19105	2882057
19106	1658809
19107	2508014
19108	329166
19109	2885320
19110	57349
19111	3116393
19112	1026341
19113	513241
19114	353557
19115	2661882
19116	3500912
19117	3304489
19118	3661710
19119	210555
19120	3412198
19121	1332048
19122	1651148
19123	3214077
19124	3551707
19125	3506816
19126	1670618
19127	967040
19128	2574090
19129	736624
19130	143842
19131	350056
19132	3550353
19133	1074870
19134	2117289
19135	453618



19136	313396
19137	317523
19138	1346256
19139	553431
19140	3534586
19141	803121
19142	2160042
19143	3404252
19144	3540564
19145	842406
19146	3384279
19147	3574241
19148	3540240
19149	2020613
19150	266003
19151	248363
19152	143523
19153	272093
19154	3636030
19155	3680008
19156	3059126
19157	3390526
19158	2709820
19159	126804
19160	3712240
19161	246087
19162	3733597
19163	3209757
19164	1667350
19165	789658
19166	3728779
19167	772065
19168	3257311
19169	3638826
19170	2605648
19171	255098
19172	3434486
19173	246853
19174	196950
19175	1231474
19176	1888984
19177	471891
19178	401060
19179	2579591
19180	950599
19181	231836

19182	3733617
19183	1578872
19184	2910723
19185	110661
19186	174904
19187	2474293
19188	759300
19189	360818
19190	2669390
19191	2474426
19192	585354
19193	715448
19194	2037070
19195	3586593
19196	205746
19197	622414
19198	298337
19199	3733298
19200	2902139
19201	3733651
19202	3733654
19203	2409679
19204	2844671
19205	3503349
19206	892967
19207	3205
19208	2246213
19209	3086013
19210	3247191
19211	655941
19212	2712695
19213	3641522
19214	634930
19215	3733667
19216	1901296
19217	427544
19218	2808237
19219	3451869
19220	3643771
19221	3594393
19222	515973
19223	259564
19224	3145265
19225	2456663
19226	3131890
19227	3286102

19228	1504418
19229	363444
19230	2689480
19231	1925065
19232	3587122
19233	3582823
19234	898473
19235	3659290
19236	517636
19237	2444821
19238	685570
19239	2271011
19240	393120
19241	518111
19242	2117760
19243	771040
19244	2498970
19245	287586
19246	3733714
19247	3733719
19248	2902697
19249	1512543
19250	74951
19251	950879
19252	2709800
19253	623496
19254	2177727
19255	1312480
19256	123920
19257	1024262
19258	2274898
19259	458352
19260	3581606
19261	3017482
19262	224465
19263	3715632
19264	755119
19265	3297412
19266	3219747
19267	2773229
19268	3544782
19269	3577417
19270	3334071
19271	1192174
19272	3401401
19273	3733744

19274	400550
19275	1617589
19276	757054
19277	2396553
19278	3733749
19279	3733750
19280	919852
19281	762866
19282	367319
19283	2770418
19284	2411407
19285	3573312
19286	3427449
19287	3733759
19288	188180
19289	3567883
19290	425988
19291	119921
19292	2796325
19293	12423
19294	3412414
19295	1858543
19296	2844656
19297	732118
19298	3570878
19299	2586542
19300	145148
19301	360054
19302	1808913
19303	3733762
19304	520389
19305	739203
19306	135688
19307	1513959
19308	2982323
19309	622951
19310	557329
19311	3733768
19312	3582991
19313	3656203
19314	2647422
19315	3206878
19316	226896
19317	2065867
19318	2346332
19319	3733774

19320	3733775
19321	2815095
19322	2456135
19323	3552333
19324	3733776
19325	2510555
19326	2816331
19327	676857
19328	278228
19329	3538946
19330	1644926
19331	350974
19332	2082684
19333	230005
19334	2692331
19335	3540685
19336	1255062
19337	228623
19338	539669
19339	868237
19340	31669
19341	240049
19342	37102
19343	3627735
19344	2718205
19345	3132588
19346	343781
19347	793848
19348	936535
19349	3426365
19350	342
19351	2241141
19352	2650604
19353	3733814
19354	351163
19355	3575179
19356	3410119
19357	297692
19358	2802784
19359	2401260
19360	2901136
19361	3683840
19362	3545781
19363	1790211
19364	3584272
19365	211956

19366	3107287
19367	171972
19368	3163189
19369	3589928
19370	415617
19371	2082957
19372	794357
19373	1142806
19374	322416
19375	1934176
19376	566846
19377	1114384
19378	288283
19379	748405
19380	2023638
19381	473176
19382	827506
19383	3144773
19384	188451
19385	703816
19386	2672850
19387	142847
19388	634056
19389	2520285
19390	3554696
19391	3132982
19392	1970488
19393	2587456
19394	2927920
19395	1755029
19396	498387
19397	1497847
19398	1000908
19399	3298966
19400	512586
19401	3731958
19402	1953314
19403	503719
19404	2220490
19405	2409147
19406	3233371
19407	104878
19408	3538026
19409	413994
19410	2744924
19411	3134850

19412	663110
19413	3543655
19414	72958
19415	178249
19416	76447
19417	1600913
19418	867524
19419	3549716
19420	397495
19421	2398596
19422	829853
19423	1024710
19424	1500263
19425	609543
19426	704073
19427	2996394
19428	2753418
19429	1996502
19430	1705412
19431	899711
19432	3622547
19433	1844111
19434	3733855
19435	3624439
19436	1493151
19437	84702
19438	3153111
19439	339394
19440	1500980
19441	529721
19442	3733857
19443	350856
19444	2957586
19445	162237
19446	3628787
19447	2675011
19448	351457
19449	3535986
19450	3733871
19451	3733876
19452	724619
19453	3415176
19454	3403500
19455	978785
19456	2549367
19457	1352073

19458	3556881
19459	279392
19460	3592250
19461	818357
19462	2997337
19463	842804
19464	2563651
19465	1920058
19466	882374
19467	2777056
19468	636900
19469	247459
19470	475670
19471	53196
19472	446862
19473	424218
19474	3636809
19475	382474
19476	1231689
19477	3072507
19478	2099278
19479	2580601
19480	289771
19481	3416230
19482	3374720
19483	2036833
19484	2975611
19485	3709657
19486	2252811
19487	665642
19488	429697
19489	3283412
19490	1331861
19491	304675
19492	2905984
19493	3733890
19494	161006
19495	716102
19496	3616462
19497	97075
19498	240805
19499	2399175
19500	1599871
19501	3540257
19502	1869775
19503	3733900



19504	3733901
19505	1142543
19506	2938134
19507	1709117
19508	3733906
19509	465901
19510	1717842
19511	3228595
19512	1983742
19513	1766081
19514	3567795
19515	250148
19516	440550
19517	3482479
19518	3624300
19519	3544227
19520	744607
19521	2586563
19522	2681473
19523	173061
19524	1401565
19525	2766747
19526	1843488
19527	122003
19528	3632313
19529	3561587
19530	389673
19531	2508413
19532	313549
19533	702110
19534	608009
19535	281814
19536	3534370
19537	3541407
19538	547883
19539	225041
19540	1873850
19541	477847
19542	3431346
19543	1444669
19544	783154
19545	2651820
19546	1816531
19547	3534621
19548	3175971
19549	3244553

19550	1347332
19551	3326156
19552	2809720
19553	3733934
19554	1909953
19555	3030265
19556	2372045
19557	2524835
19558	695094
19559	3733935
19560	2235633
19561	3369205
19562	2551898
19563	273925
19564	1717252
19565	2586324
19566	2776555
19567	3626984
19568	3286146
19569	185761
19570	259369
19571	3456144
19572	2054251
19573	3633602
19574	558341
19575	3733945
19576	758917
19577	465986
19578	760827
19579	477555
19580	3562388
19581	3679523
19582	3544464
19583	269901
19584	244786
19585	853187
19586	1462567
19587	733988
19588	3636952
19589	472283
19590	699824
19591	1521279
19592	2534244
19593	3369572
19594	3534675
19595	1676090

19596	2495229
19597	1809645
19598	1411358
19599	57915
19600	1484767
19601	2458646
19602	1771305
19603	1497176
19604	833944
19605	436941
19606	3247364
19607	2848072
19608	674578
19609	765003
19610	3625288
19611	1579795
19612	763509
19613	3546201
19614	80268
19615	3536603
19616	94642
19617	904375
19618	2379388
19619	187795
19620	3727127
19621	2977035
19622	761093
19623	3701050
19624	2761718
19625	3275060
19626	173939
19627	1814621
19628	3217763
19629	353921
19630	3165458
19631	3733988
19632	3535729
19633	306023
19634	1234534
19635	1440994
19636	3709864
19637	3557164
19638	3300185
19639	3733992
19640	228042
19641	166953

19642	297978
19643	3196702
19644	3733998
19645	3391847
19646	283803
19647	938396
19648	3734004
19649	889938
19650	144996
19651	3327210
19652	985528
19653	1613786
19654	383790
19655	555877
19656	3590902
19657	3406174
19658	817062
19659	1887208
19660	3734023
19661	149604
19662	2237669
19663	159466
19664	1395353
19665	2687511
19666	3340667
19667	425138
19668	1699095
19669	3067975
19670	3734017
19671	2387002
19672	258245
19673	259625
19674	716795
19675	693719
19676	2962515
19677	983859
19678	3596793
19679	2469220
19680	734523
19681	658806
19682	3249512
19683	503630
19684	3663894
19685	2882927
19686	2250614
19687	1414180

19688	1705936
19689	1928670
19690	2134826
19691	2677010
19692	3674083
19693	307090
19694	3028743
19695	1833415
19696	236376
19697	1349078
19698	232222
19699	3460007
19700	553850
19701	3583069
19702	529591
19703	403385
19704	994399
19705	167882
19706	1467074
19707	3547082
19708	821390
19709	910449
19710	3555588
19711	3547279
19712	3229507
19713	287255
19714	3556739
19715	2360992
19716	2105217
19717	1653287
19718	3734092
19719	3707351
19720	3734093
19721	291666
19722	3734095
19723	2376303
19724	638706
19725	2797478
19726	3664205
19727	1501694
19728	1369828
19729	3391094
19730	3411333
19731	3731808
19732	699490
19733	105161

19734	3156255
19735	305271
19736	1749308
19737	3734105
19738	3596492
19739	795441
19740	3218834
19741	557512
19742	3136530
19743	3544730
19744	343380
19745	3468359
19746	654229
19747	965413
19748	1204227
19749	3624093
19750	254922
19751	2563365
19752	1065798
19753	3348064
19754	891953
19755	755991
19756	1733563
19757	2926038
19758	552769
19759	630488
19760	507248
19761	611173
19762	3393929
19763	3625030
19764	636016
19765	850177
19766	820897
19767	88382
19768	3574853
19769	649671
19770	1930372
19771	1754803
19772	3193310
19773	2608749
19774	2105428
19775	2153187
19776	1309982
19777	1017471
19778	3602325
19779	2840584

19780	2110579
19781	694260
19782	3629046
19783	3539587
19784	719201
19785	3734162
19786	3570902
19787	3319830
19788	24577
19789	4103
19790	905367
19791	2523409
19792	3448343
19793	2782755
19794	2621644
19795	861736
19796	819151
19797	1130382
19798	916647
19799	2142926
19800	568036
19801	42823
19802	589699
19803	2116619
19804	3236282
19805	1632068
19806	3564894
19807	181691
19808	2417817
19809	193558
19810	656293
19811	1810514
19812	300761
19813	607536
19814	1816664
19815	3326656
19816	42794
19817	2730549
19818	3652140
19819	2103721
19820	620701
19821	3734187
19822	45082
19823	3652387
19824	327962
19825	597534

19826	274177
19827	2492503
19828	127985
19829	3541911
19830	362572
19831	427383
19832	2188848
19833	3134866
19834	188179
19835	936326
19836	3439314
19837	716181
19838	810233
19839	427827
19840	265588
19841	3585969
19842	3638842
19843	2146519
19844	3478024
19845	86327
19846	2990526
19847	3566011
19848	138829
19849	3123475
19850	467710
19851	3640720
19852	1121189
19853	2551933
19854	3533636
19855	3591878
19856	157013
19857	169346
19858	3411143
19859	2627447
19860	512893
19861	2672996
19862	785869
19863	1390049
19864	220822
19865	1257135
19866	1841181
19867	2353732
19868	2494221
19869	264172
19870	2973954
19871	914300



19872	2943838
19873	3603463
19874	2615521
19875	383179
19876	768247
19877	191739
19878	3734209
19879	2348257
19880	531630
19881	3561382
19882	721517
19883	3617377
19884	3734213
19885	102813
19886	2561305
19887	2630138
19888	2241688
19889	2315093
19890	1083802
19891	2930688
19892	1582071
19893	3598998
19894	2833160
19895	694088
19896	3077800
19897	2653084
19898	3734218
19899	1364933
19900	3169098
19901	2129362
19902	2208936
19903	3185319
19904	1627870
19905	2358856
19906	2257772
19907	3120685
19908	3341594
19909	2053342
19910	1942767
19911	1897555
19912	2655121
19913	1802243
19914	3734226
19915	830269
19916	1781227
19917	300105

19918	2490165
19919	334528
19920	462479
19921	1972751
19922	390176
19923	987690
19924	1399428
19925	3734232
19926	289446
19927	3245124
19928	147551
19929	3705916
19930	3421805
19931	263678
19932	2298684
19933	3621612
19934	3589187
19935	2574087
19936	1138011
19937	2472052
19938	620989
19939	3734240
19940	1535025
19941	3385667
19942	2451180
19943	296087
19944	3563175
19945	3710553
19946	1162792
19947	469659
19948	2723754
19949	566260
19950	3544046
19951	417119
19952	811567
19953	3579384
19954	1878911
19955	1949205
19956	771819
19957	2102979
19958	651038
19959	3440606
19960	3176340
19961	3498635
19962	3734256
19963	904709

19964	3734258
19965	497166
19966	264498
19967	3497228
19968	518044
19969	3524636
19970	112297
19971	3293527
19972	2231593
19973	3522420
19974	668718
19975	3734275
19976	3180566
19977	650935
19978	3537564
19979	744814
19980	481191
19981	1649359
19982	3229690
19983	3676140
19984	202721
19985	1180439
19986	3734284
19987	203492
19988	706091
19989	425647
19990	364300
19991	2011238
19992	3249507
19993	2450511
19994	776745
19995	298385
19996	2156403
19997	528651
19998	355174
19999	1008732
20000	232001
20001	2201556
20002	170583
20003	1258520
20004	1081997
20005	1913546
20006	3644579
20007	178565
20008	26010
20009	3588456

20010	2912550
20011	103119
20012	3732966
20013	518198
20014	134236
20015	156303
20016	1103675
20017	3175792
20018	878936
20019	302256
20020	2660451
20021	233710
20022	2520506
20023	1148371
20024	3503700
20025	3645871
20026	3365862
20027	497107
20028	697301
20029	3581671
20030	3088676
20031	3622895
20032	1928467
20033	149789
20034	342792
20035	3676386
20036	1081992
20037	1701034
20038	3575625
20039	3734263
20040	263741
20041	3669696
20042	1431858
20043	2716011
20044	162910
20045	3708118
20046	797467
20047	676047
20048	183090
20049	400219
20050	3734325
20051	1750337
20052	3246797
20053	179567
20054	843194
20055	1521887

20056	1783576
20057	2236668
20058	758333
20059	2738754
20060	1809704
20061	3122382
20062	2905107
20063	481084
20064	691157
20065	737773
20066	2117247
20067	209838
20068	819742
20069	849580
20070	133545
20071	349827
20072	528202
20073	1844703
20074	1823379
20075	2949351
20076	3002353
20077	2325229
20078	3734354
20079	2013396
20080	695794
20081	355506
20082	795666
20083	456045
20084	3556011
20085	3148330
20086	1206776
20087	2831308
20088	2997009
20089	3734362
20090	3731518
20091	186644
20092	2951563
20093	496242
20094	17152
20095	127827
20096	487479
20097	2763024
20098	3620340
20099	3734375
20100	3295883
20101	312514

20102	220975
20103	3734376
20104	385129
20105	3626793
20106	3229712
20107	1897115
20108	3545652
20109	1909213
20110	3545572
20111	2420722
20112	515706
20113	1617751
20114	1842806
20115	461114
20116	2066307
20117	2513621
20118	922540
20119	3171718
20120	3651848
20121	719368
20122	3598962
20123	2087503
20124	3734389
20125	3549619
20126	2618232
20127	493054
20128	3161519
20129	221650
20130	2154648
20131	116997
20132	2639803
20133	629794
20134	169583
20135	3671418
20136	653678
20137	3543363
20138	1267868
20139	3038351
20140	163609
20141	3731181
20142	198533
20143	263797
20144	3590796
20145	2612074
20146	3283540
20147	3734409

20148	2059997
20149	3734188
20150	1669308
20151	421614
20152	106019
20153	3545433
20154	728940
20155	269165
20156	716668
20157	600093
20158	1425795
20159	3062167
20160	2565353
20161	3423534
20162	2160075
20163	1499381
20164	2944031
20165	3302387
20166	2800290
20167	2101570
20168	500534
20169	3345330
20170	497063
20171	3146386
20172	2045059
20173	1991914
20174	499463
20175	401277
20176	487939
20177	3652576
20178	3574010
20179	3537610
20180	258932
20181	457784
20182	3537389
20183	339128
20184	2787819
20185	71768
20186	2106300
20187	3531691
20188	3734426
20189	2435412
20190	592125
20191	733718
20192	3543847
20193	2811388

20194	2413120
20195	2041671
20196	2513865
20197	183734
20198	1261014
20199	493355
20200	413945
20201	296879
20202	327655
20203	2210968
20204	1327113
20205	1730981
20206	865051
20207	348266
20208	3734437
20209	2446430
20210	753881
20211	300198
20212	3047668
20213	3108299
20214	3734441
20215	1669840
20216	299029
20217	262602
20218	3533943
20219	3734448
20220	3577400
20221	327
20222	3551209
20223	802099
20224	911180
20225	2757354
20226	3582166
20227	820726
20228	2698287
20229	171645
20230	2472324
20231	111521
20232	3555605
20233	3734463
20234	1474463
20235	1541733
20236	3540604
20237	365608
20238	3734467
20239	3734470



20240	3550366
20241	1905315
20242	799639
20243	102583
20244	2765474
20245	2265201
20246	1848887
20247	3423804
20248	1294492
20249	3654913
20250	442785
20251	3137285
20252	3275314
20253	174306
20254	3466232
20255	3734490
20256	2847654
20257	2900327
20258	2316770
20259	2568392
20260	1123116
20261	352928
20262	504133
20263	426515
20264	3555976
20265	1163774
20266	3534042
20267	678533
20268	3388397
20269	449444
20270	622692
20271	613389
20272	2884340
20273	3107026
20274	2743206
20275	2541367
20276	2632647
20277	281677
20278	2746117
20279	1948472
20280	251245
20281	3638109
20282	3570837
20283	1504287
20284	3015089
20285	3734438

20286	2911440
20287	686230
20288	321272
20289	2640644
20290	3546161
20291	1078470
20292	173832
20293	37660
20294	369920
20295	1298445
20296	745207
20297	1316287
20298	76070
20299	183776
20300	164043
20301	607
20302	3264154
20303	3626500
20304	3374709
20305	526059
20306	3132629
20307	2365489
20308	952137
20309	2141434
20310	3734540
20311	3605080
20312	3734556
20313	1160156
20314	2023656
20315	1304366
20316	3299465
20317	417054
20318	127509
20319	3146735
20320	3550005
20321	3644912
20322	1661315
20323	479628
20324	276723
20325	58070
20326	1809358
20327	766860
20328	3534724
20329	3461989
20330	249349
20331	3631939

20332	610654
20333	698989
20334	899823
20335	523899
20336	3396895
20337	3445332
20338	3734303
20339	3568830
20340	315866
20341	695909
20342	3050350
20343	3536475
20344	156124
20345	3247626
20346	504811
20347	3621894
20348	139456
20349	3668012
20350	2033950
20351	2400182
20352	628851
20353	3520838
20354	590813
20355	3250142
20356	315100
20357	1492246
20358	2618400
20359	3513517
20360	2886458
20361	3268974
20362	2850510
20363	379233
20364	150645
20365	3499371
20366	2610418
20367	2545428
20368	725008
20369	59352
20370	2427791
20371	2605310
20372	3656194
20373	580320
20374	1864655
20375	3734620
20376	3557215
20377	1841404

20378	170804
20379	464684
20380	3205015
20381	1680269
20382	80207
20383	447780
20384	1076852
20385	1639846
20386	3137869
20387	3734624
20388	1097563
20389	1875734
20390	2656575
20391	100896
20392	3584596
20393	278550
20394	303441
20395	259796
20396	1417497
20397	1196573
20398	2027837
20399	1638244
20400	453039
20401	3162870
20402	3734629
20403	2949414
20404	568883
20405	93765
20406	2262140
20407	1504800
20408	3538164
20409	2513317
20410	3106916
20411	3583125
20412	2757091
20413	3734634
20414	156072
20415	917447
20416	1511611
20417	3536037
20418	1273117
20419	2052843
20420	3734505
20421	382111
20422	227331
20423	2327423

20424	617828
20425	350962
20426	1088733
20427	242541
20428	613484
20429	3169968
20430	1780447
20431	3585134
20432	512228
20433	2585225
20434	3139211
20435	620521
20436	1725336
20437	3164641
20438	3295641
20439	425182
20440	143851
20441	3734640
20442	3734643
20443	3229618
20444	2464765
20445	2186595
20446	2310339
20447	1662867
20448	2516115
20449	415022
20450	3230029
20451	3197117
20452	3057725
20453	261076
20454	889621
20455	201773
20456	3734650
20457	188732
20458	472591
20459	253755
20460	482452
20461	2826769
20462	3540137
20463	3396757
20464	2099045
20465	3325292
20466	1692605
20467	202975
20468	3626207
20469	841374

20470	3573467
20471	163235
20472	2372625
20473	910914
20474	599147
20475	2974012
20476	3243466
20477	2816277
20478	311031
20479	1684900
20480	2177636
20481	410731
20482	3538430
20483	2425971
20484	221006
20485	252339
20486	2903103
20487	3547445
20488	26705
20489	1066378
20490	2648433
20491	445288
20492	602640
20493	144807
20494	786457
20495	3734674
20496	3562517
20497	1950474
20498	345703
20499	3734683
20500	3734684
20501	3245348
20502	397587
20503	455389
20504	183633
20505	1150620
20506	275256
20507	696701
20508	3542631
20509	500868
20510	406626
20511	104365
20512	1265811
20513	185109
20514	2706222
20515	2157698

20516	3075550
20517	2110602
20518	691581
20519	1722306
20520	558857
20521	3028099
20522	2799881
20523	3580343
20524	3429127
20525	1844046
20526	2427673
20527	793257
20528	2679085
20529	1494144
20530	845417
20531	424847
20532	610362
20533	779464
20534	103273
20535	3520960
20536	3205417
20537	215258
20538	779915
20539	3465604
20540	730070
20541	2684159
20542	3734706
20543	1986732
20544	2657393
20545	3691913
20546	3620578
20547	610227
20548	1861392
20549	1768173
20550	545778
20551	540554
20552	2852257
20553	412570
20554	3533640
20555	724673
20556	1778865
20557	3734719
20558	312537
20559	3289459
20560	3695516
20561	454535

20562	2281857
20563	2801365
20564	1968033
20565	712851
20566	2150162
20567	3631314
20568	3241966
20569	1330128
20570	420133
20571	619558
20572	3734737
20573	693173
20574	696518
20575	2149121
20576	575447
20577	301610
20578	3542617
20579	461179
20580	2563771
20581	1679128
20582	1511947
20583	364181
20584	2370429
20585	1639511
20586	3062598
20587	2065834
20588	93729
20589	130595
20590	586287
20591	2929556
20592	32795
20593	3734749
20594	2166032
20595	3569016
20596	2497268
20597	1199707
20598	358952
20599	425491
20600	3734754
20601	3569802
20602	1907481
20603	1659145
20604	3049421
20605	48315
20606	2867058
20607	1389876



20608	2657707
20609	864736
20610	3560867
20611	707956
20612	747106
20613	3642484
20614	75351
20615	3734768
20616	1436068
20617	902830
20618	2326853
20619	3651196
20620	911044
20621	667690
20622	2765905
20623	2575466
20624	852198
20625	1541410
20626	3632346
20627	762129
20628	3344214
20629	3734775
20630	543325
20631	989860
20632	309352
20633	161206
20634	631577
20635	135193
20636	955008
20637	99378
20638	2832112
20639	311938
20640	123400
20641	376271
20642	1617597
20643	3402712
20644	2571195
20645	273523
20646	1486140
20647	2304405
20648	2896836
20649	1788348
20650	421242
20651	3540382
20652	348336
20653	891969

20654	3734798
20655	3222997
20656	145913
20657	505697
20658	2279782
20659	3734751
20660	835381
20661	2567636
20662	2873510
20663	569702
20664	1492314
20665	2106509
20666	3468843
20667	218073
20668	1941066
20669	719210
20670	97942
20671	1201012
20672	566540
20673	1090085
20674	1423698
20675	5041
20676	3401934
20677	3390431
20678	2426463
20679	221900
20680	2561944
20681	3080317
20682	1166729
20683	589648
20684	1259617
20685	1571791
20686	3155304
20687	221411
20688	2541381
20689	1166730
20690	3625163
20691	3734130
20692	2726870
20693	198952
20694	3505245
20695	765857
20696	3018167
20697	1165812
20698	387448
20699	1220918

20700	821646
20701	247294
20702	284303
20703	540519
20704	468003
20705	2828112
20706	598229
20707	2057276
20708	3071863
20709	2800888
20710	1817508
20711	1776939
20712	3734864
20713	679768
20714	3734866
20715	3640406
20716	347171
20717	8097
20718	79262
20719	293902
20720	540625
20721	3734878
20722	3734879
20723	619918
20724	2660219
20725	828036
20726	3725480
20727	1175042
20728	193039
20729	468353
20730	3660504
20731	3734897
20732	66761
20733	3627196
20734	652097
20735	165893
20736	1941423
20737	365602
20738	3533937
20739	3533420
20740	1134697
20741	27146
20742	1811684
20743	754390
20744	2336155
20745	3734758

20746	174681
20747	994762
20748	3734924
20749	207490
20750	2995008
20751	226432
20752	3567282
20753	225181
20754	2093098
20755	701132
20756	3407438
20757	1043193
20758	3634856
20759	2368530
20760	851079
20761	2288513
20762	3543103
20763	677066
20764	215992
20765	295007
20766	157047
20767	145479
20768	3540274
20769	3213520
20770	3051915
20771	664196
20772	3533421
20773	3632937
20774	383629
20775	269499
20776	2873597
20777	2573054
20778	3734970
20779	37081
20780	3734968
20781	1744613
20782	1405227
20783	1262570
20784	797165
20785	2859681
20786	105252
20787	769527
20788	511383
20789	1814626
20790	29332
20791	3111053

20792	419286
20793	2665597
20794	192102
20795	190228
20796	557321
20797	2610715
20798	2228312
20799	3657591
20800	2967708
20801	2937549
20802	3264936
20803	672206
20804	515026
20805	3227666
20806	2288922
20807	1869174
20808	945904
20809	1515980
20810	241812
20811	390431
20812	391186
20813	2520808
20814	538163
20815	477395
20816	528569
20817	3727588
20818	3735006
20819	1969302
20820	2913555
20821	324501
20822	3643122
20823	974817
20824	384314
20825	1982624
20826	3581263
20827	241010
20828	876829
20829	800676
20830	3585087
20831	1629969
20832	3372248
20833	3298288
20834	3635315
20835	370252
20836	304149
20837	3735033

20838	453042
20839	261466
20840	359438
20841	1924520
20842	354857
20843	9334
20844	3735040
20845	1050501
20846	490283
20847	1476806
20848	1738071
20849	304713
20850	1518243
20851	97380
20852	2384197
20853	3735048
20854	2834803
20855	1999911
20856	226212
20857	3403080
20858	227389
20859	475782
20860	2751299
20861	2935929
20862	1579628
20863	1795124
20864	1925435
20865	2678810
20866	2760521
20867	3735068
20868	2966581
20869	3403106
20870	1402893
20871	606068
20872	2070816
20873	43561
20874	693789
20875	3409062
20876	1620001
20877	210617
20878	52376
20879	98880
20880	266717
20881	2189958
20882	2081663
20883	3660496

20884	3590980
20885	216970
20886	2423092
20887	3734753
20888	1245397
20889	215356
20890	859337
20891	2437745
20892	3734900
20893	2839149
20894	3735092
20895	708530
20896	674877
20897	1958734
20898	629341
20899	893374
20900	14370
20901	2081244
20902	2825334
20903	1431788
20904	3050403
20905	3541567
20906	94750
20907	3626091
20908	1656949
20909	2645861
20910	1135692
20911	459609
20912	1857540
20913	860960
20914	451519
20915	2614696
20916	3542790
20917	164068
20918	1593095
20919	331787
20920	1970
20921	2174911
20922	343615
20923	582731
20924	3563887
20925	390332
20926	3305631
20927	3188396
20928	3619769
20929	3735131

20930	3213822
20931	2606665
20932	3735134
20933	841713
20934	2044673
20935	3197997
20936	529876
20937	2205616
20938	315039
20939	853898
20940	2759680
20941	3735148
20942	241173
20943	874647
20944	2788620
20945	206298
20946	270997
20947	149507
20948	401845
20949	3697502
20950	2919194
20951	973806
20952	158613
20953	263471
20954	1875618
20955	1523716
20956	489803
20957	2381653
20958	2386379
20959	3477056
20960	225943
20961	46704
20962	2335498
20963	2952917
20964	633870
20965	568905
20966	563638
20967	1028713
20968	3364229
20969	1261186
20970	3282581
20971	144305
20972	2183640
20973	2599401
20974	3535662
20975	3514460



20976	3735188
20977	3339093
20978	2883147
20979	174348
20980	3735182
20981	2347543
20982	2808016
20983	322765
20984	3213770
20985	3082561
20986	284799
20987	1932859
20988	2934214
20989	3735199
20990	3095470
20991	1578739
20992	2363035
20993	3561602
20994	927713
20995	53589
20996	25134
20997	3546080
20998	234088
20999	3735206
21000	57023
21001	501798
21002	3485033
21003	1873049
21004	1427682
21005	925553
21006	3668030
21007	521527
21008	619667
21009	505043
21010	2992361
21011	3670899
21012	2712622
21013	3023945
21014	3712165
21015	3735233
21016	2527269
21017	862087
21018	3712918
21019	1180213
21020	760849
21021	3360073

21022	456843
21023	3735227
21024	719107
21025	64900
21026	706568
21027	1751502
21028	453579
21029	778902
21030	1495758
21031	3642511
21032	3562637
21033	3268340
21034	264901
21035	371308
21036	369448
21037	915499
21038	2652943
21039	1412688
21040	1445778
21041	165215
21042	425984
21043	3315054
21044	2022980
21045	3593261
21046	1914633
21047	2279324
21048	1750505
21049	2575320
21050	175278
21051	349909
21052	420770
21053	2059725
21054	3510659
21055	3735283
21056	370573
21057	115391
21058	269003
21059	3451762
21060	901209
21061	345212
21062	301966
21063	1714984
21064	3735297
21065	404494
21066	3735300
21067	3733946

21068	3677794
21069	2347504
21070	1762977
21071	3660692
21072	3290143
21073	217331
21074	2905835
21075	3735298
21076	3587826
21077	2607585
21078	542128
21079	2523812
21080	3603478
21081	455762
21082	3735331
21083	2720908
21084	2652653
21085	378741
21086	695043
21087	2525744
21088	249631
21089	2085199
21090	3728403
21091	1193717
21092	3615184
21093	972494
21094	3632816
21095	574982
21096	3735364
21097	74146
21098	518787
21099	3455512
21100	3583821
21101	1965248
21102	3535141
21103	3192042
21104	169913
21105	2796124
21106	1701799
21107	709173
21108	3592171
21109	1389934
21110	3734925
21111	3530272
21112	3362303
21113	139508

21114	988221
21115	2748904
21116	3735381
21117	1590401
21118	2433021
21119	2841125
21120	284330
21121	60338
21122	445933
21123	623296
21124	3268920
21125	2861011
21126	1826798
21127	495180
21128	1198537
21129	783790
21130	1927932
21131	511961
21132	3490304
21133	3516482
21134	184325
21135	3729060
21136	2586501
21137	2803565
21138	3559278
21139	3117034
21140	2736101
21141	34587
21142	3541996
21143	709529
21144	548150
21145	2405678
21146	1140272
21147	2120931
21148	3556656
21149	3640559
21150	3588207
21151	3248406
21152	1962975
21153	511172
21154	97052
21155	1633885
21156	2207501
21157	2705775
21158	2008651
21159	1784117

21160	3545693
21161	3142685
21162	3541210
21163	289190
21164	654520
21165	436271
21166	2091907
21167	195011
21168	2998387
21169	195949
21170	678177
21171	2713963
21172	3480881
21173	3643950
21174	3735491
21175	2070335
21176	2681956
21177	241757
21178	551859
21179	2486895
21180	655990
21181	3579166
21182	3025165
21183	3735501
21184	276628
21185	3626815
21186	49520
21187	968304
21188	2786092
21189	1735477
21190	3735502
21191	1038284
21192	2397216
21193	468240
21194	3732014
21195	1784126
21196	103183
21197	345025
21198	3636326
21199	1478252
21200	3735514
21201	1404819
21202	412226
21203	3581106
21204	3266207
21205	3559271

21206	88526
21207	196837
21208	3051009
21209	1179585
21210	2904763
21211	3735518
21212	1740575
21213	2138988
21214	592548
21215	1246367
21216	3149727
21217	798084
21218	1748241
21219	777214
21220	98568
21221	98843
21222	479496
21223	1048954
21224	3735534
21225	3580126
21226	3291398
21227	3299326
21228	1628754
21229	3124594
21230	1482922
21231	602852
21232	297538
21233	87423
21234	2631047
21235	2033581
21236	937610
21237	1411271
21238	114829
21239	3543745
21240	661101
21241	1410843
21242	3580573
21243	353226
21244	475330
21245	211678
21246	3659342
21247	966120
21248	1693719
21249	140602
21250	254131
21251	2157522

21252	3040621
21253	3587842
21254	3632931
21255	2783508
21256	123901
21257	3614726
21258	1588612
21259	2349320
21260	710305
21261	3735574
21262	3735582
21263	725100
21264	244262
21265	3051836
21266	3735591
21267	239341
21268	1650304
21269	611352
21270	1200236
21271	2055554
21272	270583
21273	3588965
21274	2159741
21275	369110
21276	1054023
21277	109794
21278	3730432
21279	497230
21280	3132781
21281	654849
21282	526553
21283	1484844
21284	3544088
21285	3535374
21286	2909551
21287	3286365
21288	2804545
21289	377252
21290	2632467
21291	775416
21292	159653
21293	3542360
21294	490257
21295	2045033
21296	255905
21297	652108

21298	818699
21299	2925933
21300	2514175
21301	409947
21302	2032447
21303	3626051
21304	1051018
21305	2653465
21306	687904
21307	3523322
21308	947351
21309	2161765
21310	3707816
21311	2381859
21312	1488858
21313	255088
21314	3735662
21315	2422242
21316	272210
21317	205209
21318	269944
21319	3533056
21320	3190023
21321	235757
21322	3578808
21323	3537134
21324	2815873
21325	3644499
21326	231730
21327	489257
21328	3418268
21329	1231553
21330	1192
21331	83413
21332	1225376
21333	2554824
21334	1932660
21335	1418908
21336	2719983
21337	528395
21338	3533867
21339	3735700
21340	3735704
21341	3735706
21342	2556147
21343	2567345



21344	963644
21345	3504588
21346	3735712
21347	2335632
21348	3735717
21349	120529
21350	3596050
21351	1733334
21352	1110790
21353	3149892
21354	2623427
21355	252157
21356	820983
21357	3477410
21358	3734818
21359	821253
21360	1874756
21361	2978680
21362	2375831
21363	54220
21364	3401141
21365	1821588
21366	64608
21367	53409
21368	194268
21369	1028288
21370	135267
21371	902126
21372	3585929
21373	763489
21374	1501375
21375	1395872
21376	3735766
21377	1930876
21378	3678180
21379	935507
21380	3431517
21381	3187373
21382	368645
21383	2526384
21384	2618773
21385	374503
21386	451893
21387	435239
21388	78083
21389	359275

21390	3361414
21391	440423
21392	3136089
21393	2467215
21394	80172
21395	3453672
21396	2404140
21397	2564514
21398	3735674
21399	877557
21400	3735810
21401	484563
21402	3242541
21403	3735814
21404	3633348
21405	3191999
21406	2761846
21407	2352479
21408	3735827
21409	3264695
21410	1561202
21411	2134346
21412	2333684
21413	3735835
21414	133607
21415	1193636
21416	690385
21417	3735839
21418	3641068
21419	3184064
21420	3530692
21421	1401779
21422	658599
21423	640960
21424	487936
21425	1487434
21426	3541715
21427	3184368
21428	109151
21429	3538829
21430	919590
21431	1767103
21432	988704
21433	392237
21434	2854464
21435	1611001

21436	3735863
21437	3735862
21438	460980
21439	405568
21440	2194537
21441	3598284
21442	3429609
21443	203564
21444	1031398
21445	609952
21446	1245485
21447	453765
21448	183902
21449	2623855
21450	3163330
21451	3547574
21452	3710366
21453	129344
21454	442788
21455	1198501
21456	2836895
21457	3311835
21458	1592346
21459	2667236
21460	2415215
21461	818104
21462	2895687
21463	2435970
21464	3735893
21465	652765
21466	170481
21467	387573
21468	2118730
21469	1799365
21470	271492
21471	31654
21472	3593146
21473	1372980
21474	1531172
21475	3645382
21476	548284
21477	1621295
21478	968321
21479	1262858
21480	1463448
21481	3443667

21482	729893
21483	686094
21484	3669900
21485	2367127
21486	2874071
21487	1836609
21488	2463462
21489	2162877
21490	450973
21491	652467
21492	3537056
21493	3259993
21494	2751528
21495	2318815
21496	3563932
21497	476881
21498	3628343
21499	3590545
21500	2768255
21501	235918
21502	3622854
21503	279852
21504	596350
21505	1772808
21506	610628
21507	2835189
21508	2717005
21509	3735905
21510	772021
21511	681319
21512	3363010
21513	746947
21514	177108
21515	2507699
21516	3628861
21517	3226396
21518	1811364
21519	2016672
21520	1236186
21521	632294
21522	822886
21523	3565616
21524	2323093
21525	1164574
21526	2854169
21527	1172893

21528	3558212
21529	3396240
21530	2952640
21531	2113147
21532	2577756
21533	2154522
21534	508464
21535	3073578
21536	3652258
21537	505032
21538	3735914
21539	1757868
21540	1722121
21541	833920
21542	3619929
21543	2671233
21544	3169026
21545	2468145
21546	681776
21547	2405120
21548	2951507
21549	3735916
21550	3727603
21551	2730987
21552	1198696
21553	836987
21554	2631952
21555	3077564
21556	666116
21557	3663828
21558	939413
21559	596559
21560	641942
21561	3471844
21562	2872041
21563	3565527
21564	2660564
21565	2703343
21566	3496481
21567	3298493
21568	3610698
21569	3656244
21570	3421579
21571	2618453
21572	1673037
21573	2665148

21574	947127
21575	1546029
21576	3624181
21577	3580543
21578	2106705
21579	2936711
21580	3590356
21581	351340
21582	150901
21583	3621199
21584	661524
21585	2312863
21586	2583719
21587	3567955
21588	3240826
21589	2496598
21590	1808331
21591	2695346
21592	489949
21593	2390263
21594	485976
21595	3580542
21596	3535362
21597	900783
21598	3538701
21599	68510
21600	2177898
21601	144343
21602	2516930
21603	3534116
21604	3167523
21605	185100
21606	2722387
21607	3709040
21608	455830
21609	3556997
21610	316416
21611	3735924
21612	3551144
21613	449524
21614	1513251
21615	3465171
21616	3340
21617	528948
21618	3544886
21619	2107606

21620	205324
21621	1202019
21622	3735922
21623	3536530
21624	573971
21625	363008
21626	161050
21627	2011986
21628	710379
21629	381057
21630	3538671
21631	3452651
21632	3534076
21633	3430111
21634	3551086
21635	682364
21636	2969937
21637	3358359
21638	195939
21639	2705895
21640	140981
21641	1698212
21642	742224
21643	1742059
21644	876054
21645	3069369
21646	2278716
21647	1410451
21648	2698502
21649	2131658
21650	186739
21651	2920692
21652	3623197
21653	3645971
21654	3199107
21655	2990887
21656	2101095
21657	3052637
21658	3539036
21659	1488722
21660	2046966
21661	3099024
21662	3377025
21663	937404
21664	3387436
21665	518662

21666	293828
21667	1072226
21668	2733653
21669	210755
21670	1141806
21671	70836
21672	1149027
21673	211302
21674	247414
21675	705027
21676	402505
21677	880823
21678	3461185
21679	2460322
21680	2805779
21681	3181146
21682	3583527
21683	3263235
21684	115612
21685	3582144
21686	3520677
21687	2071163
21688	242689
21689	368321
21690	3560417
21691	1586312
21692	3581191
21693	3573431
21694	1806754
21695	1951871
21696	2655551
21697	1870432
21698	227058
21699	3545962
21700	673818
21701	1375237
21702	2019369
21703	2484083
21704	2495102
21705	273558
21706	455292
21707	1918289
21708	239007
21709	1644457
21710	2870890
21711	216905



21712	1052667
21713	2030206
21714	238466
21715	3539265
21716	3735932
21717	3235693
21718	3419250
21719	3451938
21720	3593689
21721	151930
21722	2155484
21723	2835183
21724	3552978
21725	732565
21726	177220
21727	3642831
21728	431895
21729	2315327
21730	2545180
21731	3548526
21732	2692399
21733	2584705
21734	1969273
21735	2450072
21736	3412317
21737	761555
21738	3534469
21739	1329217
21740	213820
21741	432975
21742	154919
21743	3535318
21744	1987368
21745	772353
21746	3158328
21747	2301665
21748	311819
21749	3365853
21750	2444611
21751	533315
21752	2959815
21753	3131499
21754	1581559
21755	2844870
21756	910768
21757	2562387

21758	2371590
21759	292256
21760	3606463
21761	2017707
21762	2930931
21763	2591992
21764	3549945
21765	218926
21766	3569642
21767	272610
21768	1848397
21769	3537883
21770	3622214
21771	3015139
21772	539108
21773	3022292
21774	597157
21775	358602
21776	3549453
21777	3435230
21778	2652714
21779	2732821
21780	2287214
21781	194721
21782	1446537
21783	286052
21784	917445
21785	1236306
21786	714313
21787	588101
21788	3629915
21789	3545965
21790	3324633
21791	3641511
21792	3591049
21793	947951
21794	3085966
21795	1212021
21796	362003
21797	1251505
21798	2944007
21799	1044383
21800	3534358
21801	3567138
21802	1697265
21803	3116644

21804	3269008
21805	1963091
21806	1956707
21807	694646
21808	918859
21809	319547
21810	405346
21811	528672
21812	758317
21813	2029118
21814	2044618
21815	2670296
21816	1168172
21817	2045509
21818	2957162
21819	3709968
21820	2655966
21821	3098693
21822	263172
21823	278485
21824	419589
21825	2648093
21826	200966
21827	3007894
21828	627168
21829	666496
21830	3564257
21831	488407
21832	3657981
21833	453817
21834	216511
21835	1056126
21836	3248924
21837	3449078
21838	2051176
21839	3507034
21840	113999
21841	1024617
21842	1864206
21843	3417524
21844	670158
21845	822209
21846	377403
21847	293226
21848	733295
21849	351663

21850	3183324
21851	704970
21852	142439
21853	3545096
21854	3029092
21855	2816430
21856	2223323
21857	3135271
21858	318947
21859	1764864
21860	3538286
21861	3185972
21862	287420
21863	92284
21864	175342
21865	989555
21866	301565
21867	772630
21868	128421
21869	3637132
21870	3576564
21871	2380340
21872	420329
21873	139344
21874	2389946
21875	3686137
21876	215342
21877	3168391
21878	478269
21879	3630413
21880	2423433
21881	3735535
21882	16252
21883	553977
21884	2713872
21885	3620610
21886	299370
21887	939612
21888	910125
21889	3735947
21890	619940
21891	257688
21892	2333073
21893	498773
21894	386815
21895	3068063

21896	1756138
21897	205780
21898	1891049
21899	1644564
21900	2841890
21901	480556
21902	2985745
21903	2817750
21904	2144762
21905	280313
21906	3362454
21907	3598443
21908	722729
21909	2144929
21910	429225
21911	651595
21912	3735093
21913	185548
21914	775951
21915	2985990
21916	3506855
21917	3550425
21918	3622915
21919	141830
21920	2960471
21921	1408780
21922	1376703
21923	2968999
21924	199631
21925	3552932
21926	3426578
21927	2965555
21928	783061
21929	1081767
21930	3549085
21931	2254584
21932	866921
21933	26083
21934	332731
21935	3271314
21936	3479170
21937	396849
21938	2583789
21939	546427
21940	604975
21941	3540158

21942	1673980
21943	2313327
21944	3536183
21945	2848848
21946	417301
21947	3735954
21948	1351395
21949	279546
21950	2763717
21951	3598837
21952	3200563
21953	3307225
21954	3686167
21955	2647178
21956	2321347
21957	158777
21958	540721
21959	2020031
21960	3590779
21961	212302
21962	425904
21963	2862324
21964	93013
21965	341875
21966	272134
21967	221634
21968	3536632
21969	488297
21970	338986
21971	3021350
21972	3535601
21973	791396
21974	2712999
21975	3586804
21976	3038103
21977	3529206
21978	3434119
21979	3544927
21980	573159
21981	3533482
21982	664117
21983	2665085
21984	2331195
21985	195613
21986	3411287
21987	3590435

21988	2738868
21989	3305443
21990	112409
21991	1831507
21992	476384
21993	3534083
21994	386205
21995	3061644
21996	140833
21997	3517150
21998	1665596
21999	2357216
22000	841143
22001	3057175
22002	1286880
22003	208880
22004	3538158
22005	652614
22006	2759809
22007	3557859
22008	569297
22009	162766
22010	118730
22011	3625396
22012	2803557
22013	3735977
22014	342489
22015	3570839
22016	2135726
22017	1501639
22018	3153625
22019	179602
22020	390783
22021	3533088
22022	9015
22023	546984
22024	2603945
22025	1823522
22026	673077
22027	111611
22028	3487039
22029	3534248
22030	641359
22031	3545988
22032	3142529
22033	426435

22034	1322160
22035	3560701
22036	1820603
22037	268929
22038	3735994
22039	264651
22040	237379
22041	3583251
22042	3050579
22043	613637
22044	887153
22045	240300
22046	2764050
22047	211196
22048	1925218
22049	699242
22050	1525917
22051	460380
22052	3735997
22053	2831596
22054	1222463
22055	3354409
22056	389130
22057	797147
22058	180303
22059	2366326
22060	2116775
22061	330725
22062	433730
22063	1981845
22064	606151
22065	164682
22066	1499681
22067	3245203
22068	1143782
22069	3053839
22070	313111
22071	3657167
22072	667611
22073	2230827
22074	1641690
22075	288807
22076	1556628
22077	3736015
22078	365480
22079	370334



22080	3557232
22081	3552553
22082	1292519
22083	3736020
22084	1152616
22085	928022
22086	3736013
22087	115414
22088	847311
22089	3323442
22090	456879
22091	3191660
22092	224777
22093	2472809
22094	661142
22095	710827
22096	317234
22097	921235
22098	836654
22099	2671535
22100	154242
22101	3477438
22102	968540
22103	3559090
22104	1982080
22105	878041
22106	188096
22107	2934857
22108	3455238
22109	218868
22110	3541740
22111	430886
22112	2109992
22113	3736050
22114	2279516
22115	219483
22116	1766277
22117	411052
22118	1024544
22119	3734861
22120	850212
22121	86669
22122	2262174
22123	3664216
22124	309830
22125	1169655

22126	3608045
22127	49570
22128	2685548
22129	3599289
22130	1744628
22131	3482820
22132	2915224
22133	3553935
22134	2265674
22135	2506225
22136	3516893
22137	194392
22138	2693818
22139	464523
22140	2108407
22141	2794966
22142	3099980
22143	2115650
22144	2216511
22145	2205395
22146	3080033
22147	3541418
22148	1712059
22149	3736089
22150	1145251
22151	3067273
22152	2678215
22153	3596928
22154	2770284
22155	167951
22156	3367659
22157	191402
22158	3577249
22159	2420159
22160	1251917
22161	2412623
22162	3540438
22163	96039
22164	3669403
22165	3051793
22166	2949379
22167	3736127
22168	1909656
22169	2722559
22170	1472304
22171	3453099

22172	308660
22173	3066253
22174	2083775
22175	3206613
22176	472082
22177	2195063
22178	3536047
22179	536481
22180	579031
22181	346741
22182	205222
22183	472722
22184	2944459
22185	3389298
22186	3579635
22187	1496845
22188	925917
22189	2620759
22190	2931474
22191	3010552
22192	2443489
22193	2630376
22194	63231
22195	2007013
22196	3654261
22197	563155
22198	3433596
22199	2168527
22200	3086012
22201	667712
22202	3497763
22203	3563229
22204	798389
22205	1420778
22206	354239
22207	755752
22208	479150
22209	2072550
22210	103000
22211	2288072
22212	1499456
22213	3675827
22214	3717727
22215	3686464
22216	201532
22217	699000

22218	2969570
22219	289311
22220	261366
22221	3736192
22222	3316912
22223	2135374
22224	591201
22225	2910345
22226	3581710
22227	2518070
22228	2502270
22229	2893310
22230	3574718
22231	372313
22232	1400787
22233	294408
22234	679965
22235	3731292
22236	1091644
22237	3575950
22238	3574047
22239	3290794
22240	1187494
22241	3641289
22242	33115
22243	468898
22244	3159671
22245	308566
22246	3622083
22247	3548436
22248	3591824
22249	3542403
22250	151239
22251	3558042
22252	1336356
22253	307319
22254	658976
22255	2802754
22256	3735968
22257	3676012
22258	554817
22259	1309247
22260	152510
22261	2644030
22262	3538201
22263	929906

22264	107901
22265	1526294
22266	3736234
22267	1758930
22268	3536734
22269	98416
22270	2005621
22271	1764487
22272	3736243
22273	710685
22274	1861883
22275	3341537
22276	1103472
22277	2260409
22278	3736244
22279	3659410
22280	3538485
22281	894800
22282	3533984
22283	2518837
22284	3653859
22285	172372
22286	2719992
22287	2472500
22288	2756350
22289	1255261
22290	3736250
22291	186865
22292	1031986
22293	659900
22294	794938
22295	3319331
22296	905326
22297	1302749
22298	126476
22299	3217004
22300	2857912
22301	503291
22302	188479
22303	3736259
22304	47775
22305	2311024
22306	924292
22307	443720
22308	285580
22309	3736251

22310	3736268
22311	3730183
22312	2057493
22313	3020181
22314	521547
22315	3552767
22316	1659352
22317	2387545
22318	1986287
22319	2391857
22320	152378
22321	1517962
22322	3430657
22323	3153805
22324	246493
22325	2391536
22326	1180246
22327	168702
22328	2206566
22329	3736282
22330	769423
22331	151125
22332	454715
22333	2493440
22334	2489004
22335	368161
22336	384302
22337	3479846
22338	1774009
22339	93610
22340	1447556
22341	339978
22342	2401427
22343	3736290
22344	125379
22345	3735853
22346	312898
22347	62579
22348	3729132
22349	3707038
22350	3018977
22351	2311927
22352	757000
22353	3447522
22354	2260983
22355	255230

22356	3640818
22357	579616
22358	2304441
22359	569222
22360	2771843
22361	1761175
22362	344344
22363	3556728
22364	2842649
22365	3363828
22366	2954265
22367	3554097
22368	3736300
22369	3538049
22370	1968421
22371	2137181
22372	3585036
22373	238170
22374	745282
22375	393078
22376	1767154
22377	1992181
22378	459993
22379	135181
22380	3524509
22381	2521588
22382	2358371
22383	3536898
22384	2686153
22385	3437834
22386	739112
22387	503422
22388	980192
22389	542663
22390	333858
22391	3073389
22392	3589387
22393	1994207
22394	192718
22395	1150260
22396	1579563
22397	3581708
22398	523132
22399	240710
22400	310303
22401	2586772

22402	1427675
22403	1998125
22404	1453123
22405	575448
22406	3236233
22407	154608
22408	309362
22409	122233
22410	483241
22411	365731
22412	310774
22413	3073830
22414	3623884
22415	165784
22416	2444362
22417	739198
22418	293025
22419	879047
22420	2774696
22421	301512
22422	3502074
22423	2482795
22424	3620846
22425	284667
22426	2226926
22427	1703701
22428	3431932
22429	3587748
22430	532305
22431	3538727
22432	667725
22433	3736379
22434	3554928
22435	477458
22436	261130
22437	3736361
22438	1781713
22439	508329
22440	3534926
22441	2563772
22442	664659
22443	1392040
22444	703147
22445	2776785
22446	804620
22447	1880479



22448	220216
22449	2198775
22450	3472928
22451	3548924
22452	3429581
22453	3606800
22454	159559
22455	70319
22456	648801
22457	625984
22458	149090
22459	3229194
22460	1935190
22461	1468838
22462	1106677
22463	492514
22464	152792
22465	3628509
22466	817096
22467	307876
22468	3321210
22469	3390444
22470	2030738
22471	654655
22472	3736425
22473	332717
22474	2188126
22475	365922
22476	2935762
22477	881504
22478	1985976
22479	295407
22480	3631746
22481	2423534
22482	1875406
22483	397610
22484	2265328
22485	3631923
22486	676552
22487	2982674
22488	1798008
22489	3070260
22490	1931774
22491	22755
22492	246024
22493	1506743

22494	300454
22495	3574137
22496	2276378
22497	2800429
22498	877414
22499	556773
22500	2778292
22501	3736454
22502	159095
22503	598482
22504	708490
22505	1593846
22506	2618504
22507	285703
22508	445310
22509	3724270
22510	216139
22511	242547
22512	2069624
22513	2131999
22514	1426207
22515	3608762
22516	3540333
22517	3617329
22518	2701807
22519	3548025
22520	3736484
22521	705582
22522	1415321
22523	862893
22524	2321536
22525	1260109
22526	2389579
22527	2482408
22528	313003
22529	2241635
22530	3727358
22531	463873
22532	1223245
22533	3180340
22534	751721
22535	3032390
22536	1345347
22537	527234
22538	209042
22539	3391728

22540	1787573
22541	1993049
22542	174843
22543	2192175
22544	265501
22545	1002616
22546	1700729
22547	111438
22548	726708
22549	3101686
22550	2438936
22551	3593248
22552	1553080
22553	3008822
22554	520506
22555	1632336
22556	2346869
22557	705484
22558	3543884
22559	865787
22560	300245
22561	154471
22562	623110
22563	340734
22564	366482
22565	3736564
22566	3587734
22567	3345191
22568	3213349
22569	757349
22570	242457
22571	510667
22572	3736575
22573	3621763
22574	1908556
22575	2728642
22576	2142098
22577	2236377
22578	3736585
22579	3075559
22580	3540643
22581	1542860
22582	2069732
22583	231144
22584	289339
22585	3736598

22586	1832297
22587	201260
22588	2765932
22589	3575572
22590	680345
22591	3533677
22592	874218
22593	3637002
22594	1713942
22595	3736611
22596	485585
22597	3383917
22598	191733
22599	3334052
22600	2826516
22601	3389342
22602	1929276
22603	3544279
22604	280382
22605	3532070
22606	431985
22607	3580669
22608	762136
22609	156796
22610	2537834
22611	3227909
22612	2555466
22613	1491347
22614	3048194
22615	3137014
22616	2275622
22617	1203536
22618	2637383
22619	2067210
22620	476871
22621	2561292
22622	2820673
22623	3736677
22624	1674785
22625	3736683
22626	2250850
22627	627481
22628	3285297
22629	1733669
22630	2377150
22631	2706697

22632	1732952
22633	3736637
22634	210863
22635	2427938
22636	966819
22637	429379
22638	285281
22639	2556266
22640	3736696
22641	2522195
22642	3538470
22643	654099
22644	109047
22645	1695886
22646	1936801
22647	2111305
22648	2254619
22649	3736708
22650	2223914
22651	1125741
22652	908021
22653	629935
22654	3405074
22655	3497358
22656	474428
22657	3353072
22658	3736714
22659	1722528
22660	821662
22661	40824
22662	3625619
22663	2175189
22664	3093265
22665	1768874
22666	528648
22667	3584073
22668	3291726
22669	3581039
22670	411671
22671	731817
22672	3725675
22673	1445771
22674	359310
22675	2531909
22676	51660
22677	973999

22678	2954301
22679	1786178
22680	3736735
22681	3736740
22682	3537927
22683	677552
22684	2152349
22685	1784871
22686	1098503
22687	3634543
22688	3691859
22689	1059195
22690	2679426
22691	330294
22692	2907247
22693	3390218
22694	997127
22695	3724336
22696	700821
22697	327857
22698	3663058
22699	269934
22700	3325261
22701	3732933
22702	413264
22703	3004956
22704	3736762
22705	3736769
22706	3293016
22707	3635271
22708	281123
22709	144994
22710	1432683
22711	2431278
22712	3254446
22713	1174149
22714	1699236
22715	1002190
22716	3736782
22717	3060198
22718	2459540
22719	3654605
22720	3214267
22721	3118744
22722	3631221
22723	3736794

22724	2018906
22725	181884
22726	1774553
22727	2271782
22728	3480908
22729	1878642
22730	716451
22731	3736802
22732	3543982
22733	3100050
22734	143979
22735	278394
22736	249178
22737	666588
22738	779687
22739	2445357
22740	275242
22741	3271072
22742	89408
22743	3736812
22744	3487016
22745	2771677
22746	166188
22747	618545
22748	1277693
22749	2894021
22750	171150
22751	277535
22752	3736817
22753	886110
22754	165558
22755	470068
22756	621628
22757	569504
22758	1665734
22759	1062070
22760	557806
22761	224926
22762	3534683
22763	663602
22764	3215081
22765	857963
22766	383151
22767	3582906
22768	1977789
22769	1269111

22770	1615129
22771	1018696
22772	3535962
22773	276849
22774	896477
22775	3043335
22776	2012885
22777	1069220
22778	1905799
22779	3078613
22780	161046
22781	676382
22782	713040
22783	388570
22784	169142
22785	3352266
22786	688044
22787	2164386
22788	223154
22789	361285
22790	3429704
22791	3536995
22792	511432
22793	399126
22794	260099
22795	1988600
22796	389966
22797	169605
22798	391132
22799	882452
22800	3684057
22801	2126739
22802	1856260
22803	3482960
22804	2176238
22805	2529438
22806	2672933
22807	1604400
22808	1709445
22809	2184499
22810	546298
22811	104888
22812	3553845
22813	422365
22814	309002
22815	762524



22816	1492244
22817	3590153
22818	1717349
22819	3538881
22820	1683400
22821	3342961
22822	166978
22823	3734632
22824	839960
22825	1712851
22826	350976
22827	247967
22828	2921912
22829	633219
22830	2711526
22831	3716419
22832	3539213
22833	3043232
22834	3736913
22835	3558337
22836	3361746
22837	584392
22838	3093640
22839	926576
22840	3736917
22841	2572228
22842	2147338
22843	806978
22844	328907
22845	2552875
22846	522266
22847	2278629
22848	3736925
22849	2663281
22850	715409
22851	3402675
22852	3491610
22853	23097
22854	563736
22855	145153
22856	317793
22857	3709497
22858	215337
22859	3466049
22860	1117481
22861	355993

22862	883444
22863	2199966
22864	3540812
22865	2851816
22866	3736942
22867	46046
22868	3311838
22869	2778805
22870	3582349
22871	889503
22872	3736948
22873	2549897
22874	210481
22875	3186666
22876	3536967
22877	2053158
22878	2408182
22879	2401609
22880	1505163
22881	512737
22882	2733787
22883	695980
22884	3736961
22885	3699161
22886	3321116
22887	3534204
22888	3117356
22889	2614528
22890	245601
22891	421380
22892	1970115
22893	3685534
22894	2050791
22895	654675
22896	3179377
22897	3319775
22898	1612484
22899	482909
22900	3736970
22901	3736977
22902	82475
22903	3558810
22904	2899760
22905	3716587
22906	8795
22907	3144008

22908	3284304
22909	3524697
22910	179681
22911	2244676
22912	1103043
22913	2347357
22914	2829810
22915	460207
22916	650163
22917	2828479
22918	2818363
22919	231785
22920	750083
22921	3341718
22922	3216310
22923	3631820
22924	3689028
22925	2574188
22926	3559349
22927	472038
22928	484120
22929	2807069
22930	195829
22931	3546294
22932	3737012
22933	1973031
22934	2094252
22935	3075196
22936	3734439
22937	947845
22938	3737022
22939	3541920
22940	2094859
22941	749919
22942	832230
22943	1734069
22944	162253
22945	3580885
22946	3491403
22947	3737037
22948	1523872
22949	773516
22950	1202475
22951	2999401
22952	1777007
22953	2155673

22954	1664697
22955	1381028
22956	2205281
22957	397432
22958	3621960
22959	3737055
22960	3554354
22961	3689538
22962	3611900
22963	2762551
22964	1030023
22965	2116380
22966	777194
22967	3593692
22968	3165120
22969	1964563
22970	2987528
22971	2838147
22972	3630281
22973	2079049
22974	663856
22975	3538266
22976	468856
22977	3090965
22978	3542844
22979	971749
22980	446644
22981	928902
22982	2974861
22983	683083
22984	3534175
22985	2317537
22986	3631454
22987	445534
22988	3644934
22989	3428864
22990	211507
22991	3346617
22992	1828318
22993	467647
22994	909292
22995	3161847
22996	2698195
22997	286039
22998	1766679
22999	1884638

23000	765349
23001	2818280
23002	3102123
23003	3588512
23004	177797
23005	2074186
23006	2277716
23007	3737111
23008	687543
23009	426971
23010	416395
23011	3737128
23012	2834652
23013	1641996
23014	385890
23015	3713291
23016	3637148
23017	3203309
23018	1760335
23019	2839603
23020	3010334
23021	3542764
23022	3575912
23023	3585010
23024	3583861
23025	3534272
23026	3408774
23027	3086951
23028	216726
23029	1691854
23030	193461
23031	295187
23032	2505110
23033	3586477
23034	2657628
23035	3546202
23036	2248271
23037	235186
23038	274440
23039	738736
23040	166468
23041	830965
23042	3737165
23043	3402952
23044	444766
23045	645726

23046	3305956
23047	3737177
23048	2563904
23049	654028
23050	3679005
23051	166809
23052	2283164
23053	3549935
23054	184757
23055	1539290
23056	2006352
23057	355659
23058	2855952
23059	3410121
23060	912526
23061	2761516
23062	3550008
23063	3333622
23064	163964
23065	3737195
23066	3737199
23067	3402889
23068	2531355
23069	2540610
23070	1123198
23071	865615
23072	667500
23073	665405
23074	3737203
23075	2500557
23076	2775933
23077	710626
23078	3630946
23079	3737208
23080	2625123
23081	375018
23082	299774
23083	2404162
23084	2668505
23085	2285357
23086	3099401
23087	3737221
23088	3381230
23089	3540255
23090	3597275
23091	2985666

23092	2756776
23093	1878073
23094	3588563
23095	3326706
23096	2322263
23097	3551658
23098	616937
23099	3579233
23100	898632
23101	3501176
23102	890830
23103	495893
23104	1813326
23105	2997532
23106	224737
23107	2859191
23108	253886
23109	2334391
23110	919666
23111	90233
23112	2343096
23113	1294682
23114	342660
23115	3737249
23116	1172374
23117	116458
23118	2214967
23119	89373
23120	995601
23121	306111
23122	216006
23123	2932066
23124	84459
23125	325478
23126	2738694
23127	2680007
23128	3536268
23129	704728
23130	470655
23131	690230
23132	1823772
23133	295809
23134	664545
23135	3110083
23136	241041
23137	3300545

23138	773890
23139	3416011
23140	3732361
23141	3530817
23142	631086
23143	1746119
23144	1246838
23145	1111824
23146	858
23147	3127523
23148	453268
23149	3576592
23150	2382092
23151	500677
23152	88327
23153	3600843
23154	647735
23155	3412892
23156	2980230
23157	111177
23158	3737271
23159	2680096
23160	3646587
23161	159806
23162	2290356
23163	364235
23164	498670
23165	881612
23166	3571161
23167	2893741
23168	500527
23169	2750851
23170	2135818
23171	2063959
23172	533952
23173	3460050
23174	988806
23175	3737134
23176	249044
23177	2257917
23178	2987062
23179	453362
23180	3043446
23181	1397973
23182	304392
23183	2432214



23184	614148
23185	3340760
23186	3226500
23187	3324105
23188	126383
23189	3540060
23190	3491222
23191	3737155
23192	1580658
23193	3737296
23194	2591121
23195	966719
23196	1810709
23197	649399
23198	500376
23199	1938907
23200	1264140
23201	2014570
23202	2163511
23203	843705
23204	3727291
23205	937042
23206	1275463
23207	1388059
23208	3128254
23209	1876852
23210	2932753
23211	2674864
23212	3736536
23213	1596301
23214	1149573
23215	2372450
23216	537186
23217	1991847
23218	1431744
23219	147089
23220	1661524
23221	2501429
23222	632372
23223	3534139
23224	155042
23225	3623783
23226	2329967
23227	3349152
23228	1919306
23229	357458

23230	906826
23231	281816
23232	597971
23233	3404092
23234	2762472
23235	135526
23236	3737335
23237	267461
23238	1893977
23239	2520848
23240	273419
23241	224578
23242	17089
23243	3737341
23244	472256
23245	1813078
23246	624201
23247	2293519
23248	712804
23249	3285757
23250	1908580
23251	354694
23252	3737345
23253	1990048
23254	964840
23255	1055735
23256	255619
23257	2759582
23258	1703154
23259	517293
23260	3587722
23261	741094
23262	3440737
23263	1604819
23264	2687194
23265	922633
23266	2136793
23267	1699356
23268	108892
23269	303464
23270	3737362
23271	3495085
23272	3458735
23273	3465402
23274	3262287
23275	613505

23276	687452
23277	437958
23278	3106526
23279	3049807
23280	656687
23281	984439
23282	3736433
23283	532106
23284	3737380
23285	1083888
23286	205868
23287	1335543
23288	107361
23289	2973076
23290	1988002
23291	3463079
23292	1351905
23293	1781150
23294	294002
23295	3737396
23296	155214
23297	541137
23298	3498730
23299	233456
23300	1186890
23301	818151
23302	223445
23303	3737401
23304	3428094
23305	219789
23306	955463
23307	2866732
23308	1783767
23309	3623218
23310	3576866
23311	3737405
23312	2004411
23313	3737408
23314	1731300
23315	3363819
23316	229200
23317	280647
23318	2978389
23319	3407367
23320	3440585
23321	963613

23322	222863
23323	81578
23324	3095244
23325	2962789
23326	212923
23327	3640947
23328	469226
23329	10740
23330	2005350
23331	447283
23332	2017105
23333	3722091
23334	405627
23335	685932
23336	3632659
23337	3737435
23338	1196284
23339	675892
23340	118295
23341	3625058
23342	3737441
23343	1148246
23344	3534077
23345	1552787
23346	3586483
23347	689920
23348	1494073
23349	3654790
23350	1338042
23351	3737451
23352	559291
23353	3549456
23354	1706111
23355	3393097
23356	3305515
23357	3737395
23358	3583816
23359	251232
23360	171635
23361	1516724
23362	556921
23363	3439429
23364	539997
23365	84762
23366	3737480
23367	2048290

23368	1100
23369	2253679
23370	3359308
23371	354542
23372	1500182
23373	2283995
23374	1608344
23375	1553492
23376	3735890
23377	104565
23378	3548714
23379	2348518
23380	584033
23381	1636933
23382	296365
23383	3673305
23384	2613989
23385	2593271
23386	115533
23387	3035706
23388	880643
23389	3557272
23390	3737528
23391	683999
23392	196668
23393	707377
23394	3082052
23395	3110189
23396	2547799
23397	3061702
23398	1587840
23399	1200460
23400	3124582
23401	3572075
23402	3737523
23403	678571
23404	1354619
23405	1702813
23406	2782527
23407	1149382
23408	2604102
23409	1487882
23410	236366
23411	2447660
23412	2391187
23413	209179

23414	1699316
23415	3390242
23416	3533505
23417	730552
23418	187921
23419	5772
23420	2056103
23421	2358935
23422	1370956
23423	738660
23424	1124128
23425	1666595
23426	707761
23427	2778746
23428	729380
23429	3131092
23430	3541571
23431	569235
23432	3535639
23433	1690840
23434	2651918
23435	1902006
23436	1812548
23437	3737615
23438	3737619
23439	2958894
23440	1938949
23441	519248
23442	1707956
23443	244230
23444	3070026
23445	3091541
23446	1685485
23447	181271
23448	2609686
23449	373192
23450	2037841
23451	2683832
23452	2279189
23453	3737646
23454	3707665
23455	3653468
23456	1267877
23457	470303
23458	2727995
23459	3489847

23460	3529608
23461	3541376
23462	3397748
23463	402233
23464	3703993
23465	3116591
23466	358782
23467	3624140
23468	3195607
23469	700405
23470	458238
23471	3737638
23472	3279549
23473	3737674
23474	3737678
23475	586740
23476	476997
23477	1102764
23478	1762424
23479	3581138
23480	204576
23481	512489
23482	484401
23483	221583
23484	150716
23485	3286692
23486	2465510
23487	2539942
23488	3633222
23489	3737690
23490	45113
23491	2602823
23492	1582177
23493	1853742
23494	212304
23495	3737695
23496	2069783
23497	2205686
23498	2069914
23499	2080955
23500	480521
23501	1450065
23502	930495
23503	3623770
23504	2305075
23505	2393086

23506	148752
23507	3737709
23508	766760
23509	86288
23510	3384763
23511	1828925
23512	479319
23513	3150558
23514	653287
23515	3489161
23516	1590225
23517	1286131
23518	2616174
23519	3737722
23520	3046891
23521	3340891
23522	2485899
23523	3177780
23524	655393
23525	3539396
23526	2998880
23527	641488
23528	2892202
23529	3668469
23530	2337749
23531	3011424
23532	3585214
23533	318688
23534	3127745
23535	340771
23536	3737734
23537	87396
23538	667965
23539	1064212
23540	34307
23541	3538388
23542	3507926
23543	3099037
23544	3685131
23545	2929883
23546	1532146
23547	229758
23548	3161938
23549	1316858
23550	2622377
23551	1993050



23552	1803862
23553	2196785
23554	1842966
23555	3531795
23556	1484185
23557	2319686
23558	3098813
23559	397749
23560	3737771
23561	1715244
23562	3560430
23563	3737774
23564	649532
23565	222465
23566	13019
23567	3737777
23568	3548706
23569	3737779
23570	274727
23571	607211
23572	3443815
23573	423649
23574	1826487
23575	3550644
23576	3594141
23577	1981465
23578	1376930
23579	3620636
23580	3538604
23581	3565563
23582	3552072
23583	2447691
23584	1972843
23585	3737794
23586	3713226
23587	243787
23588	2260317
23589	1306747
23590	3731718
23591	324409
23592	2112071
23593	2227944
23594	554439
23595	3736204
23596	935996
23597	123029

23598	2479095
23599	370166
23600	1744203
23601	3028683
23602	466282
23603	2610390
23604	3737816
23605	1710146
23606	2696417
23607	2675750
23608	2903222
23609	1132565
23610	1942216
23611	444889
23612	2641965
23613	582777
23614	763100
23615	417833
23616	185363
23617	3737465
23618	733459
23619	3644734
23620	3092085
23621	342113
23622	1604698
23623	861880
23624	702355
23625	1449820
23626	2544480
23627	2699786
23628	622432
23629	468913
23630	201268
23631	444046
23632	434182
23633	567855
23634	1157583
23635	2758311
23636	421937
23637	2356027
23638	2701504
23639	7905
23640	2035427
23641	3697299
23642	2103498
23643	237446

23644	798311
23645	3586554
23646	2674796
23647	1561316
23648	3717714
23649	7690
23650	101244
23651	3736214
23652	65801
23653	3737862
23654	3706045
23655	252668
23656	189379
23657	2473632
23658	8498
23659	196246
23660	103544
23661	143559
23662	2053415
23663	2115283
23664	240579
23665	3003649
23666	3399548
23667	309659
23668	2608192
23669	846482
23670	494466
23671	3218344
23672	2593700
23673	1522058
23674	49723
23675	58623
23676	190223
23677	3284961
23678	3583058
23679	3117259
23680	219906
23681	510285
23682	3627453
23683	809501
23684	2041571
23685	352819
23686	777616
23687	643031
23688	940170
23689	502184

23690	3627575
23691	447576
23692	3581445
23693	209808
23694	705123
23695	82520
23696	496377
23697	1368847
23698	753333
23699	1550577
23700	391340
23701	3603956
23702	1679099
23703	2757881
23704	1595948
23705	3228040
23706	84830
23707	372128
23708	161691
23709	40391
23710	772491
23711	3541897
23712	547381
23713	624753
23714	841927
23715	478482
23716	430147
23717	3340243
23718	3646131
23719	1189857
23720	2919025
23721	595096
23722	3533648
23723	1843041
23724	2397166
23725	2513607
23726	3737872
23727	1513919
23728	497049
23729	3712881
23730	270269
23731	1478515
23732	3712518
23733	2052474
23734	3737374
23735	3737307

23736	2523886
23737	2142955
23738	868013
23739	1784807
23740	3737697
23741	326999
23742	3262955
23743	823883
23744	328774
23745	2936896
23746	499163
23747	2575448
23748	261288
23749	397390
23750	558871
23751	1336420
23752	2991230
23753	3535473
23754	1069629
23755	78906
23756	3110827
23757	470018
23758	3524124
23759	158838
23760	2949021
23761	2249153
23762	279001
23763	3593288
23764	432745
23765	148645
23766	2769995
23767	201638
23768	3163775
23769	1676515
23770	145862
23771	292475
23772	999591
23773	2361694
23774	3533938
23775	239869
23776	2906411
23777	3738024
23778	3738026
23779	251401
23780	1740680
23781	1085260

23782	2876997
23783	3738036
23784	3298751
23785	603943
23786	788443
23787	243048
23788	663655
23789	1636642
23790	1346446
23791	505167
23792	3286145
23793	422118
23794	3738056
23795	2646894
23796	60
23797	1529566
23798	284703
23799	793494
23800	2357624
23801	1877397
23802	3552128
23803	1437610
23804	454418
23805	706297
23806	2851864
23807	2079604
23808	3649015
23809	3738083
23810	1730206
23811	590877
23812	3359512
23813	3264575
23814	101569
23815	71890
23816	3738096
23817	3155248
23818	205133
23819	3544873
23820	91824
23821	3652325
23822	643378
23823	1490443
23824	2128516
23825	3537933
23826	3444946
23827	605386

23828	2812782
23829	1724240
23830	112432
23831	489345
23832	757317
23833	3045817
23834	2362519
23835	3384669
23836	343040
23837	273439
23838	1987884
23839	761778
23840	748053
23841	160126
23842	3733689
23843	3221388
23844	2098413
23845	2723612
23846	3527326
23847	1965641
23848	794591
23849	2156198
23850	1698690
23851	2786490
23852	2286573
23853	3524361
23854	3162037
23855	3541253
23856	3738170
23857	2361620
23858	339267
23859	728231
23860	2846745
23861	2178000
23862	1994941
23863	2826873
23864	1973033
23865	3545610
23866	2176843
23867	870227
23868	177867
23869	189464
23870	3584733
23871	2312965
23872	1469032
23873	3315371

23874	2875513
23875	254431
23876	3215591
23877	1754024
23878	2215198
23879	3587703
23880	3555192
23881	630209
23882	907174
23883	878495
23884	1940882
23885	457842
23886	2662645
23887	462769
23888	3536634
23889	238063
23890	2725654
23891	3513328
23892	2482128
23893	3005810
23894	189241
23895	3627733
23896	341711
23897	3287293
23898	3738200
23899	3328409
23900	3697196
23901	413098
23902	2705903
23903	187876
23904	3541063
23905	1147990
23906	102369
23907	3563503
23908	534138
23909	1225984
23910	3726348
23911	845802
23912	2833129
23913	231449
23914	2037395
23915	2807956
23916	601932
23917	212922
23918	3634076
23919	3738214



23920	60253
23921	3515177
23922	2352108
23923	741605
23924	3738226
23925	2776067
23926	3514022
23927	289455
23928	1806901
23929	2088233
23930	1896484
23931	629123
23932	896777
23933	3632971
23934	1206296
23935	145572
23936	2249036
23937	2499810
23938	3738237
23939	2024782
23940	408674
23941	1260960
23942	90219
23943	196359
23944	2523732
23945	762525
23946	3738247
23947	84954
23948	282740
23949	1658504
23950	3737892
23951	442650
23952	888505
23953	749499
23954	3543963
23955	429349
23956	610298
23957	128707
23958	2547773
23959	3651638
23960	2881985
23961	2221270
23962	3512095
23963	3539520
23964	3738255
23965	231037

23966	527307
23967	860174
23968	3578650
23969	3659103
23970	3041121
23971	1641833
23972	226808
23973	44693
23974	455992
23975	607834
23976	2038848
23977	176571
23978	281456
23979	1989453
23980	243027
23981	3631104
23982	3185922
23983	476259
23984	3555568
23985	1294664
23986	3558656
23987	400201
23988	2951692
23989	488916
23990	225499
23991	111343
23992	673870
23993	2882675
23994	369890
23995	3560411
23996	3193440
23997	2593520
23998	3542646
23999	341189
24000	3586645
24001	354642
24002	1918767
24003	1904437
24004	1988154
24005	3728271
24006	750669
24007	887837
24008	3712292
24009	2903810
24010	2537700
24011	3011097

24012	734575
24013	2265540
24014	1399673
24015	97161
24016	2567476
24017	823942
24018	3738322
24019	854859
24020	392750
24021	381108
24022	1342746
24023	3642521
24024	2988550
24025	3738327
24026	785963
24027	2299166
24028	362000
24029	298088
24030	3620628
24031	470900
24032	339859
24033	194321
24034	1500455
24035	3577140
24036	667366
24037	3554360
24038	103757
24039	839871
24040	2820520
24041	771721
24042	3738341
24043	3534119
24044	975484
24045	2695859
24046	121475
24047	3738344
24048	2951766
24049	2441856
24050	3217058
24051	2873145
24052	3651580
24053	3537625
24054	3310853
24055	3651577
24056	613544
24057	430102

24058	2466416
24059	533215
24060	2749939
24061	268039
24062	885117
24063	2647399
24064	3738364
24065	550658
24066	117117
24067	735923
24068	271406
24069	762673
24070	2137026
24071	3242752
24072	2246698
24073	200696
24074	2258436
24075	3501824
24076	405115
24077	3060180
24078	114254
24079	3599320
24080	1996629
24081	3541079
24082	666882
24083	193317
24084	286208
24085	3738381
24086	3184258
24087	952324
24088	3520301
24089	3738389
24090	1110758
24091	148357
24092	896448
24093	3541710
24094	536647
24095	2555059
24096	837579
24097	3391047
24098	3112554
24099	1512157
24100	3114965
24101	3534587
24102	811777
24103	3091497

24104	412127
24105	2646029
24106	2333758
24107	3552672
24108	901648
24109	3675007
24110	3738415
24111	3584740
24112	3200398
24113	2375665
24114	189505
24115	217119
24116	3548095
24117	3738423
24118	155585
24119	5537
24120	681362
24121	1093733
24122	102822
24123	545576
24124	3738432
24125	2370043
24126	687874
24127	2102782
24128	2562797
24129	701643
24130	2049800
24131	3738453
24132	1961654
24133	3624770
24134	3737741
24135	3661071
24136	573812
24137	612138
24138	3533724
24139	2359831
24140	2728857
24141	1514629
24142	2140600
24143	150046
24144	427095
24145	784087
24146	1258789
24147	2927614
24148	2813924
24149	1787445

24150	589461
24151	2244950
24152	3547354
24153	713555
24154	3236619
24155	449850
24156	1608500
24157	533908
24158	3738480
24159	2694106
24160	2604387
24161	802597
24162	597529
24163	2583783
24164	432939
24165	3258999
24166	405982
24167	362411
24168	83232
24169	238296
24170	532284
24171	3257030
24172	2159429
24173	2006698
24174	240903
24175	165831
24176	670522
24177	2599751
24178	284495
24179	158514
24180	904706
24181	214813
24182	2132417
24183	3738510
24184	64003
24185	1871984
24186	3039077
24187	3357690
24188	431782
24189	219952
24190	3595814
24191	2867000
24192	1001790
24193	874949
24194	3738516
24195	3381820

24196	2506845
24197	1413
24198	3130270
24199	3599501
24200	296302
24201	1072157
24202	1329324
24203	1547794
24204	2013737
24205	3538923
24206	3738522
24207	3738525
24208	3738524
24209	3660262
24210	3592410
24211	2898701
24212	2536289
24213	952926
24214	2828028
24215	3042637
24216	770028
24217	3205653
24218	1985569
24219	927095
24220	2446226
24221	1853496
24222	2291479
24223	661836
24224	2526238
24225	3430687
24226	3738552
24227	3426765
24228	3166581
24229	3738557
24230	3738561
24231	3697032
24232	2840648
24233	188996
24234	3621274
24235	161934
24236	3561580
24237	2927019
24238	2219225
24239	3626079
24240	1727590
24241	3044435

24242	3738574
24243	161069
24244	3738576
24245	1471664
24246	2963142
24247	491406
24248	2877404
24249	3539153
24250	1666164
24251	2110145
24252	2190
24253	3541083
24254	1706516
24255	1254823
24256	2471847
24257	3699756
24258	3738594
24259	3655139
24260	3738595
24261	3738598
24262	3631029
24263	600941
24264	3071507
24265	1112938
24266	3426812
24267	3622140
24268	3738613
24269	1734412
24270	628978
24271	880795
24272	3738622
24273	2263105
24274	3537329
24275	3404280
24276	197541
24277	2041001
24278	3337419
24279	3738642
24280	3738641
24281	529568
24282	2396836
24283	2927874
24284	313859
24285	3738662
24286	822155
24287	631968



24288	1137425
24289	2662889
24290	3734287
24291	1484384
24292	416960
24293	360688
24294	3738147
24295	3738700
24296	614262
24297	2648161
24298	2876370
24299	1102414
24300	3449975
24301	835188
24302	462839
24303	3738718
24304	3636697
24305	43928
24306	1752334
24307	3738730
24308	2326840
24309	232512
24310	3541474
24311	2688822
24312	321146
24313	3020919
24314	2788823
24315	2409105
24316	356152
24317	393789
24318	1465030
24319	2091864
24320	283689
24321	3160007
24322	2192214
24323	3531637
24324	3170009
24325	3181586
24326	3623008
24327	880218
24328	706837
24329	3738783
24330	2499611
24331	3585234
24332	1969129
24333	3538939

24334	836031
24335	2690856
24336	3582159
24337	2030417
24338	2716002
24339	695429
24340	3738805
24341	3738797
24342	3644075
24343	3603706
24344	2809090
24345	537016
24346	2477352
24347	3631871
24348	951119
24349	3738826
24350	767507
24351	3738824
24352	3453520
24353	2036021
24354	3738838
24355	3738820
24356	1702218
24357	3738845
24358	411418
24359	3390952
24360	3680522
24361	3738528
24362	1253319
24363	2817066
24364	3738869
24365	3738862
24366	2941961
24367	3101316
24368	33397
24369	3738868
24370	2628183
24371	668971
24372	2167074
24373	20004
24374	662901
24375	48924
24376	3730215
24377	749122
24378	2877399
24379	3447858

24380	867450
24381	2720352
24382	3533855
24383	1627629
24384	3586133
24385	2956603
24386	2321457
24387	4429
24388	2661533
24389	2009262
24390	536156
24391	864482
24392	3124242
24393	3621203
24394	345598
24395	3626931
24396	3543169
24397	1699950
24398	2447180
24399	3738927
24400	931077
24401	3548782
24402	3216638
24403	2013422
24404	2806728
24405	3146426
24406	3731428
24407	3640950
24408	397765
24409	1714469
24410	304292
24411	398666
24412	2490502
24413	3606628
24414	863445
24415	358400
24416	2261931
24417	3738960
24418	3738961
24419	3242032
24420	3391296
24421	1449906
24422	3096544
24423	3604508
24424	2553420
24425	2734094

24426	2612465
24427	3734406
24428	3738967
24429	2433259
24430	3622789
24431	3677949
24432	1065876
24433	3738974
24434	3738968
24435	1056270
24436	594883
24437	493261
24438	3089777
24439	1905665
24440	2540352
24441	3588804
24442	2217994
24443	1109930
24444	816509
24445	2139910
24446	1079858
24447	3514686
24448	996213
24449	3049220
24450	1450203
24451	2115763
24452	3562418
24453	3646702
24454	3738994
24455	3738999
24456	3738914
24457	2364666
24458	3622157
24459	1775999
24460	1892598
24461	418913
24462	523457
24463	2851996
24464	3592432
24465	2385526
24466	3555663
24467	3625692
24468	2959992
24469	247729
24470	3739021
24471	3308265

24472	2371774
24473	3657770
24474	195460
24475	3269736
24476	3299335
24477	442570
24478	2535125
24479	3714931
24480	2628577
24481	2734517
24482	1592705
24483	307180
24484	2639703
24485	2072589
24486	3165539
24487	978726
24488	3427824
24489	2321737
24490	2162356
24491	3548419
24492	407925
24493	3660441
24494	1381772
24495	3184660
24496	3618881
24497	3531249
24498	3588218
24499	3533730
24500	380370
24501	3739038
24502	2513778
24503	3075614
24504	3739053
24505	459502
24506	2753716
24507	535000
24508	2861760
24509	3739066
24510	3625768
24511	696270
24512	1910705
24513	154212
24514	3599114
24515	3533674
24516	2439426
24517	1091456

24518	2052306
24519	3534394
24520	3584785
24521	3739088
24522	1358295
24523	2508930
24524	86368
24525	87739
24526	1385372
24527	2981836
24528	1519392
24529	1366021
24530	3626289
24531	3458309
24532	124816
24533	946575
24534	3739109
24535	3106085
24536	3633314
24537	3364281
24538	449486
24539	3622484
24540	3739119
24541	79618
24542	3584623
24543	3657813
24544	3258703
24545	245600
24546	3190219
24547	544369
24548	2736185
24549	889526
24550	3627591
24551	285199
24552	3739138
24553	2415316
24554	1631119
24555	2880621
24556	575081
24557	247223
24558	1682124
24559	3739155
24560	3432730
24561	2235193
24562	2248926
24563	3455368

24564	3537771
24565	3328224
24566	3620788
24567	2216165
24568	3431596
24569	3585541
24570	2148436
24571	710095
24572	3739173
24573	2762241
24574	3425407
24575	2398832
24576	843795
24577	942482
24578	3739186
24579	3118026
24580	3638601
24581	2826338
24582	3187109
24583	3657552
24584	2665893
24585	507135
24586	3739207
24587	3739208
24588	889893
24589	797483
24590	1892628
24591	1883073
24592	1603367
24593	1943824
24594	3003777
24595	1837977
24596	3739231
24597	1964734
24598	3739235
24599	3739163
24600	696637
24601	360984
24602	2938176
24603	3739157
24604	3739254
24605	339370
24606	2629909
24607	3629036
24608	3739274
24609	3116868

24610	1871224
24611	203283
24612	733276
24613	785864
24614	3430928
24615	3563642
24616	1524155
24617	461710
24618	924999
24619	306668
24620	1699865
24621	3588021
24622	2500045
24623	182454
24624	1440263
24625	1148066
24626	3584114
24627	1064571
24628	1459246
24629	2655229
24630	3203420
24631	3175180
24632	148652
24633	454383
24634	34379
24635	83953
24636	3631550
24637	422141
24638	215243
24639	2932292
24640	2778962
24641	1784501
24642	180235
24643	411198
24644	2762774
24645	316512
24646	3446094
24647	2915308
24648	753936
24649	3588586
24650	641202
24651	1953995
24652	2843434
24653	173872
24654	3669853
24655	685919



24656	1235109
24657	3739368
24658	680446
24659	1228954
24660	1900557
24661	2950902
24662	3268826
24663	3284219
24664	1107738
24665	143699
24666	296980
24667	3301494
24668	3565439
24669	3600105
24670	1865136
24671	3047098
24672	3568350
24673	1137324
24674	1552016
24675	2102326
24676	610392
24677	534914
24678	3552675
24679	749865
24680	3256332
24681	427850
24682	3384303
24683	284600
24684	3739426
24685	776355
24686	1379918
24687	1515595
24688	3541176
24689	3739430
24690	3559274
24691	1072330
24692	3387286
24693	3739432
24694	3522637
24695	3534470
24696	3739434
24697	855423
24698	2204793
24699	1597202
24700	931440
24701	3713327

24702	3211494
24703	733162
24704	792759
24705	636594
24706	824598
24707	3629347
24708	3598959
24709	3739450
24710	3199727
24711	2258012
24712	746469
24713	238548
24714	3542380
24715	3545589
24716	3542424
24717	3519112
24718	3580357
24719	3722388
24720	1773512
24721	2109275
24722	2205449
24723	3582864
24724	860377
24725	2368249
24726	1851510
24727	3323601
24728	3739471
24729	3590314
24730	192705
24731	3192
24732	3198606
24733	2614961
24734	350830
24735	1616887
24736	3375851
24737	2074172
24738	3739479
24739	3454215
24740	656735
24741	857621
24742	2384683
24743	1888648
24744	3739488
24745	2916922
24746	491354
24747	187953

24748	3150904
24749	3589194
24750	1101073
24751	3547804
24752	3363860
24753	1320906
24754	480979
24755	3482353
24756	3732216
24757	3622519
24758	2747525
24759	3324861
24760	1833809
24761	2489625
24762	2777033
24763	384237
24764	3281601
24765	369668
24766	2129329
24767	2233186
24768	913760
24769	3128584
24770	701860
24771	3244563
24772	2271823
24773	3261101
24774	663422
24775	1669758
24776	3083385
24777	1238411
24778	1911082
24779	2107296
24780	3739568
24781	1827754
24782	2649002
24783	3126112
24784	3031564
24785	2082668
24786	3732871
24787	3739573
24788	3555378
24789	2666670
24790	3568997
24791	171006
24792	3258577
24793	393075

24794	306852
24795	314395
24796	3020928
24797	2949
24798	1337419
24799	289614
24800	3723126
24801	3739603
24802	2513701
24803	3667487
24804	3557031
24805	2914541
24806	1067661
24807	3300019
24808	424691
24809	3583144
24810	3621429
24811	3589918
24812	677402
24813	2578374
24814	3728269
24815	3712890
24816	3739622
24817	2161703
24818	1621510
24819	2047004
24820	2728637
24821	2900036
24822	2310717
24823	110338
24824	3146916
24825	901361
24826	117200
24827	856178
24828	796941
24829	446533
24830	1604930
24831	686280
24832	3547579
24833	669011
24834	497908
24835	116883
24836	3533949
24837	3739651
24838	1694974
24839	662875

24840	812482
24841	3041116
24842	1011214
24843	3594740
24844	2270681
24845	14928
24846	186981
24847	3739659
24848	3591850
24849	3739662
24850	1683828
24851	1015391
24852	3533695
24853	417347
24854	482092
24855	3542855
24856	2425782
24857	3023448
24858	3166994
24859	3739678
24860	3540437
24861	281401
24862	1766483
24863	529198
24864	713974
24865	3557922
24866	121442
24867	2382754
24868	3071740
24869	3223502
24870	1585288
24871	921707
24872	3739699
24873	2297118
24874	1279347
24875	968946
24876	1642807
24877	3220223
24878	910834
24879	3428205
24880	1896424
24881	627569
24882	3581674
24883	2962311
24884	2004760
24885	2296597

24886	376115
24887	3687156
24888	432759
24889	3105264
24890	140783
24891	3739734
24892	1250711
24893	3673478
24894	89620
24895	203225
24896	3739736
24897	2365314
24898	3480683
24899	185969
24900	3082309
24901	2835167
24902	1606961
24903	362973
24904	1949628
24905	2870366
24906	3739769
24907	3634648
24908	2336212
24909	1540678
24910	2213195
24911	3368333
24912	932561
24913	1384974
24914	2454618
24915	3623180
24916	172653
24917	3739796
24918	1738731
24919	1934351
24920	3076704
24921	880932
24922	973273
24923	901013
24924	1158355
24925	189985
24926	137781
24927	3538618
24928	3552591
24929	1599590
24930	694055
24931	633276

24932	582125
24933	527945
24934	99843
24935	202312
24936	1104772
24937	1493867
24938	1285174
24939	3739861
24940	2971687
24941	2808817
24942	878851
24943	3537038
24944	3571673
24945	212372
24946	301883
24947	249067
24948	429762
24949	420407
24950	3348436
24951	632260
24952	145933
24953	71106
24954	496223
24955	638627
24956	2335409
24957	160568
24958	1121919
24959	438612
24960	3129449
24961	173793
24962	3386762
24963	2415158
24964	3429178
24965	1952928
24966	802855
24967	3739918
24968	3653492
24969	2913480
24970	233774
24971	1146344
24972	3395695
24973	2286056
24974	2056223
24975	2562905
24976	382316
24977	448375

24978	3739926
24979	2377303
24980	799381
24981	496393
24982	628151
24983	891488
24984	2174953
24985	1146738
24986	720892
24987	2921586
24988	632458
24989	1314008
24990	353857
24991	397264
24992	526308
24993	1299323
24994	2217533
24995	3537149
24996	3149420
24997	200820
24998	3465253
24999	3622393
25000	2058027
25001	627482
25002	2823138
25003	2878812
25004	939300
25005	2579230
25006	3730890
25007	1467212
25008	495111
25009	467025
25010	270606
25011	3739969
25012	1527698
25013	3633146
25014	3727644
25015	3387398
25016	219624
25017	1774105
25018	664819
25019	246299
25020	458971
25021	3492517
25022	592525
25023	1879709



25024	3739989
25025	853938
25026	3552722
25027	3632663
25028	1293671
25029	985788
25030	155078
25031	1560918
25032	342876
25033	2551558
25034	2282142
25035	244837
25036	2675743
25037	657704
25038	3558301
25039	369675
25040	197299
25041	482807
25042	3551154
25043	872198
25044	804784
25045	2786146
25046	1972560
25047	204266
25048	3241678
25049	1220083
25050	3242702
25051	1926245
25052	1513309
25053	1974621
25054	1041975
25055	959721
25056	3544390
25057	3731387
25058	3740072
25059	3544396
25060	3740074
25061	8419
25062	218026
25063	3395817
25064	3740082
25065	465808
25066	2786569
25067	353634
25068	3535718
25069	2802187

25070	169645
25071	985653
25072	2453010
25073	1855653
25074	3740099
25075	1908847
25076	3740106
25077	1927644
25078	2145021
25079	3739951
25080	2163645
25081	267728
25082	80553
25083	2582280
25084	2727356
25085	3740127
25086	3740128
25087	1979160
25088	3663278
25089	1762552
25090	142153
25091	648472
25092	493707
25093	2070401
25094	1962002
25095	3740158
25096	2158968
25097	169848
25098	3740157
25099	1473414
25100	3740152
25101	421449
25102	910494
25103	3740168
25104	820838
25105	2930098
25106	189119
25107	837808
25108	427087
25109	2526558
25110	3594839
25111	157637
25112	2511373
25113	2622785
25114	917314
25115	2999307

25116	3517299
25117	881040
25118	3535546
25119	3740195
25120	221786
25121	3376012
25122	3258889
25123	2869746
25124	2045856
25125	279627
25126	1587282
25127	768274
25128	3670216
25129	2988856
25130	2960667
25131	664910
25132	2860701
25133	614818
25134	3644600
25135	3556519
25136	3740232
25137	3285212
25138	3740230
25139	955063
25140	712935
25141	3740240
25142	3237587
25143	3740244
25144	750493
25145	623167
25146	940286
25147	2478346
25148	3740259
25149	1803275
25150	422650
25151	3645319
25152	2676289
25153	2945473
25154	627744
25155	2062132
25156	2272089
25157	3740257
25158	3591950
25159	3330719
25160	3655819
25161	374094

25162	1467207
25163	3626795
25164	3587050
25165	1393521
25166	417203
25167	2854471
25168	3537169
25169	3740315
25170	2099514
25171	3513321
25172	688149
25173	3740325
25174	3740333
25175	2518766
25176	3740337
25177	3535467
25178	1656809
25179	564024
25180	3672345
25181	3740348
25182	3357358
25183	3513076
25184	1393724
25185	3541203
25186	286347
25187	2539715
25188	453327
25189	2486274
25190	1855302
25191	2164640
25192	740212
25193	283378
25194	76662
25195	3740366
25196	2983718
25197	1003618
25198	3740367
25199	3219745
25200	3207597
25201	1533577
25202	144872
25203	2582065
25204	487459
25205	875576
25206	2616546
25207	2793334

25208	3563424
25209	2077877
25210	3534407
25211	3588709
25212	1340046
25213	3570241
25214	2038029
25215	2698961
25216	2569210
25217	1673874
25218	3398202
25219	843222
25220	2315497
25221	8908
25222	3740413
25223	160506
25224	1665029
25225	153842
25226	317750
25227	370531
25228	3545473
25229	3548225
25230	2688665
25231	3326509
25232	2322951
25233	636352
25234	546087
25235	245126
25236	928312
25237	3637619
25238	488846
25239	71432
25240	581927
25241	615549
25242	3620812
25243	3601470
25244	3185279
25245	1875640
25246	2234872
25247	1978859
25248	359844
25249	3740448
25250	3632643
25251	415671
25252	2883157
25253	3358451

25254	3739648
25255	3740459
25256	677568
25257	1222892
25258	3740453
25259	3523066
25260	158269
25261	3439526
25262	726169
25263	6272
25264	921032
25265	525662
25266	3260775
25267	3740476
25268	570288
25269	3740236
25270	1729983
25271	339365
25272	3573308
25273	2004989
25274	3725886
25275	411435
25276	356317
25277	3357437
25278	187672
25279	1823543
25280	3091955
25281	475481
25282	1013202
25283	3740460
25284	835556
25285	3740513
25286	3536173
25287	1683764
25288	405658
25289	415587
25290	746668
25291	3649466
25292	388148
25293	1824139
25294	3740511
25295	3717029
25296	3385296
25297	363949
25298	2686792
25299	3551004

25300	1144368
25301	2033504
25302	3740542
25303	105461
25304	2983391
25305	3740471
25306	2712476
25307	3328503
25308	3740543
25309	3484607
25310	108761
25311	2467653
25312	703237
25313	2380055
25314	80156
25315	2512354
25316	393084
25317	742282
25318	2537130
25319	1238934
25320	3740458
25321	182751
25322	2092512
25323	3159525
25324	2609462
25325	420243
25326	917991
25327	359778
25328	3082161
25329	3326550
25330	459608
25331	189318
25332	815220
25333	827593
25334	598244
25335	205595
25336	750057
25337	73579
25338	2856616
25339	3534085
25340	1250078
25341	2685031
25342	3311140
25343	1898547
25344	116274
25345	341878

25346	905800
25347	3671943
25348	3447718
25349	994099
25350	3103282
25351	887694
25352	391767
25353	3740642
25354	339788
25355	942274
25356	3740643
25357	2741611
25358	2308171
25359	324618
25360	373892
25361	704736
25362	810579
25363	1320871
25364	313819
25365	3740646
25366	164980
25367	3646013
25368	224100
25369	3740673
25370	3378164
25371	3541585
25372	657195
25373	451082
25374	3740450
25375	501495
25376	3740675
25377	3740568
25378	288673
25379	491577
25380	510155
25381	1453235
25382	851707
25383	3317602
25384	2377311
25385	3566399
25386	3046049
25387	1624
25388	724226
25389	3640986
25390	159977
25391	2711074



25392	1326693
25393	3691075
25394	3459331
25395	1171851
25396	267314
25397	2625967
25398	690165
25399	2705401
25400	3740713
25401	3558769
25402	3740735
25403	414571
25404	3616785
25405	3740562
25406	719172
25407	2176114
25408	2590022
25409	1892952
25410	2798336
25411	1909129
25412	231993
25413	3740751
25414	3740752
25415	3358665
25416	2386997
25417	439422
25418	91970
25419	264648
25420	3740763
25421	1736750
25422	761499
25423	703626
25424	3740788
25425	2842812
25426	407693
25427	1661531
25428	304455
25429	2295044
25430	1949930
25431	189891
25432	2794322
25433	2197048
25434	3512246
25435	351629
25436	3654889
25437	263990

25438	3658719
25439	20939
25440	2825914
25441	124000
25442	3542583
25443	3740817
25444	3740608
25445	1807091
25446	940904
25447	296849
25448	3412862
25449	2840740
25450	1046055
25451	3740832
25452	1288611
25453	3112787
25454	265218
25455	3723484
25456	3362345
25457	839976
25458	2567558
25459	203513
25460	2419824
25461	3740137
25462	3740812
25463	166749
25464	3359248
25465	185358
25466	907785
25467	3740878
25468	9497
25469	3740885
25470	3740902
25471	3045619
25472	3740897
25473	554263
25474	1024564
25475	3740912
25476	3655070
25477	3621055
25478	506350
25479	3542507
25480	3740882
25481	3740561
25482	3740891
25483	1013683

25484	95496
25485	378437
25486	365295
25487	3740937
25488	3543025
25489	1057052
25490	208084
25491	744379
25492	3740944
25493	123718
25494	666660
25495	3620763
25496	3740747
25497	1770253
25498	3240217
25499	1520937
25500	3740965
25501	3740563
25502	3740980
25503	3430483
25504	3740987
25505	3272367
25506	3740988
25507	3741017
25508	341284
25509	3723901
25510	992246
25511	3651176
25512	3562204
25513	3741026
25514	2675224
25515	3493772
25516	3619054
25517	54362
25518	1242383
25519	1283159
25520	209646
25521	3741043
25522	306453
25523	3741074
25524	3740994
25525	2403195
25526	907654
25527	90477
25528	3539835
25529	3579390

25530	803338
25531	2384472
25532	3740464
25533	3354905
25534	2104362
25535	759939
25536	1063962
25537	179362
25538	2593747
25539	3267608
25540	309576
25541	548519
25542	3741125
25543	3740929
25544	217691
25545	2295008
25546	2468388
25547	3741145
25548	266120
25549	3093901
25550	3610746
25551	3524546
25552	3067792
25553	2996111
25554	3386175
25555	140086
25556	3555881
25557	2780735
25558	2658646
25559	2832220
25560	3741152
25561	2383410
25562	3741168
25563	1125647
25564	87982
25565	2727876
25566	3085251
25567	2967250
25568	1724060
25569	1237019
25570	2359246
25571	3537855
25572	773021
25573	3627569
25574	160333
25575	1543890

25576	835591
25577	287276
25578	1774849
25579	766396
25580	3305949
25581	233058
25582	3555177
25583	1171229
25584	2277802
25585	3575229
25586	3183747
25587	2347144
25588	2232628
25589	1957704
25590	170134
25591	463230
25592	194791
25593	3732241
25594	460410
25595	1464156
25596	473210
25597	457785
25598	483246
25599	601986
25600	2336845
25601	1414328
25602	3740725
25603	82454
25604	3426676
25605	94418
25606	317529
25607	3279467
25608	701500
25609	893594
25610	193300
25611	2172893
25612	771853
25613	430162
25614	1201589
25615	2337072
25616	608584
25617	436008
25618	3195220
25619	3392027
25620	3447766
25621	374873

25622	246317
25623	1189711
25624	1461807
25625	124478
25626	240877
25627	1715607
25628	3051886
25629	3682829
25630	167394
25631	3583034
25632	361451
25633	3741344
25634	932949
25635	3279875
25636	3741345
25637	815834
25638	727731
25639	1971214
25640	2300321
25641	282659
25642	3079991
25643	3433672
25644	2523224
25645	2040640
25646	852030
25647	3741369
25648	1490468
25649	3680926
25650	1973071
25651	92793
25652	2792690
25653	2656277
25654	13674
25655	598303
25656	289267
25657	3081504
25658	2184455
25659	2818264
25660	3570983
25661	818754
25662	2898989
25663	412848
25664	657081
25665	3741414
25666	179675
25667	3621314

25668	461233
25669	3711492
25670	1899576
25671	2981292
25672	675885
25673	1964344
25674	22170
25675	558167
25676	770628
25677	3741432
25678	2870281
25679	3741437
25680	942287
25681	327985
25682	3592568
25683	3741450
25684	3741063
25685	2085676
25686	2521222
25687	3201446
25688	3539510
25689	613647
25690	2451471
25691	2077501
25692	419305
25693	310652
25694	3067763
25695	3564318
25696	2313447
25697	2110965
25698	232532
25699	3636444
25700	2844398
25701	2216287
25702	382269
25703	174411
25704	2613577
25705	136978
25706	2225063
25707	3740819
25708	2873901
25709	1761446
25710	3740910
25711	2828186
25712	1762756
25713	606236

25714	443033
25715	775141
25716	1578011
25717	3741035
25718	3740584
25719	120275
25720	1015081
25721	3741525
25722	409903
25723	1748960
25724	3232484
25725	2153434
25726	749369
25727	3057386
25728	79951
25729	3740790
25730	3741537
25731	236089
25732	2950229
25733	3563291
25734	3741542
25735	193151
25736	2296097
25737	498419
25738	493388
25739	380726
25740	394022
25741	3563458
25742	2697113
25743	2960715
25744	885975
25745	2196332
25746	3741548
25747	809028
25748	638952
25749	3597380
25750	3349345
25751	3534088
25752	2023834
25753	406314
25754	1069423
25755	669973
25756	2684774
25757	659167
25758	2064630
25759	385377



25760	3483547
25761	2184963
25762	3247387
25763	2440023
25764	463005
25765	3581482
25766	130061
25767	3493401
25768	584128
25769	581432
25770	2460725
25771	3538776
25772	1032493
25773	1766785
25774	2933385
25775	738251
25776	3741577
25777	250349
25778	3564774
25779	543339
25780	1027073
25781	142161
25782	499853
25783	3524707
25784	2410702
25785	3741614
25786	3326713
25787	239611
25788	3741616
25789	3582046
25790	219227
25791	2132251
25792	3596455
25793	3680977
25794	2999728
25795	319490
25796	316946
25797	3165453
25798	3102903
25799	552440
25800	881640
25801	860895
25802	2826316
25803	573309
25804	1070612
25805	1235160

25806	1524811
25807	459601
25808	673918
25809	1242744
25810	2861993
25811	3534950
25812	177536
25813	568134
25814	594160
25815	2416895
25816	937670
25817	3391920
25818	435824
25819	657910
25820	460484
25821	110665
25822	1204254
25823	136867
25824	212776
25825	91680
25826	17020
25827	2206549
25828	461311
25829	3741687
25830	2542854
25831	722946
25832	1000661
25833	3425572
25834	3035596
25835	3562986
25836	1479887
25837	809908
25838	1886276
25839	1866414
25840	427394
25841	3546353
25842	835043
25843	3364622
25844	724896
25845	2057664
25846	2522275
25847	3542794
25848	2919348
25849	267360
25850	1209756
25851	2832056

25852	206518
25853	451541
25854	74412
25855	480103
25856	665443
25857	3586760
25858	144007
25859	444053
25860	1141595
25861	3658336
25862	3741772
25863	3741771
25864	3370109
25865	3552914
25866	2892805
25867	3620982
25868	3480684
25869	708464
25870	983164
25871	1943711
25872	131059
25873	3740492
25874	2340634
25875	28254
25876	173757
25877	941578
25878	160870
25879	1418680
25880	658393
25881	190672
25882	696163
25883	3503006
25884	253839
25885	2067557
25886	2070201
25887	1763037
25888	272135
25889	3741817
25890	2486909
25891	134157
25892	3621517
25893	3741798
25894	232330
25895	3353738
25896	3729338
25897	3566552

25898	291567
25899	2095039
25900	3540596
25901	956583
25902	3535728
25903	3741005
25904	3631414
25905	1083764
25906	3738505
25907	3652219
25908	1156007
25909	772288
25910	1522023
25911	1955269
25912	3097066
25913	3203801
25914	2841811
25915	1936349
25916	613521
25917	667333
25918	3415747
25919	649016
25920	1746149
25921	3682952
25922	881261
25923	3534629
25924	3491532
25925	571256
25926	153169
25927	869594
25928	658767
25929	591976
25930	2088709
25931	3741928
25932	1860971
25933	719233
25934	3360169
25935	1698553
25936	893822
25937	1889347
25938	3586727
25939	3044936
25940	2949368
25941	810686
25942	2626802
25943	3397577

25944	2280669
25945	3741965
25946	3624320
25947	693408
25948	792497
25949	194411
25950	430187
25951	3623537
25952	175097
25953	3200230
25954	3177852
25955	3627671
25956	224613
25957	2585280
25958	1076536
25959	2604070
25960	758006
25961	3037590
25962	320127
25963	466031
25964	2671179
25965	804777
25966	1483544
25967	2978996
25968	1966881
25969	3581903
25970	789295
25971	3466427
25972	366210
25973	3590273
25974	5394
25975	860478
25976	3585906
25977	1302905
25978	440660
25979	3556160
25980	1446834
25981	3732899
25982	3679997
25983	3689849
25984	392114
25985	787689
25986	2771181
25987	2281720
25988	2074464
25989	3598472

25990	1963792
25991	3534214
25992	2720018
25993	3741077
25994	1608659
25995	728056
25996	1151022
25997	253949
25998	173802
25999	3742059
26000	575470
26001	2865428
26002	3742051
26003	3742068
26004	3538225
26005	743576
26006	144282
26007	1355897
26008	685315
26009	3549493
26010	2122252
26011	261279
26012	3328510
26013	195213
26014	1460326
26015	3549791
26016	1063682
26017	247364
26018	1883382
26019	3742104
26020	3585801
26021	3360918
26022	131747
26023	386663
26024	517122
26025	355617
26026	3566213
26027	428818
26028	3565921
26029	3299404
26030	3650246
26031	78585
26032	925281
26033	3742141
26034	666688
26035	3742143

26036	2153666
26037	850846
26038	3386525
26039	159843
26040	111322
26041	3556854
26042	3742171
26043	924035
26044	174298
26045	3742178
26046	2852612
26047	1502651
26048	2393284
26049	3556920
26050	3541160
26051	3742198
26052	245655
26053	2585164
26054	1983931
26055	3550507
26056	1041638
26057	3718484
26058	1754604
26059	3662628
26060	418261
26061	2932462
26062	2772208
26063	2678518
26064	535383
26065	390294
26066	2065710
26067	277016
26068	1652240
26069	3004314
26070	75947
26071	3679790
26072	1951020
26073	1181934
26074	3735202
26075	1778211
26076	1790953
26077	3742115
26078	2537843
26079	2097628
26080	3529145
26081	3601970

26082	3579429
26083	2509993
26084	3742317
26085	3455434
26086	3313010
26087	3602125
26088	3629481
26089	1250635
26090	435375
26091	3233543
26092	2431105
26093	503891
26094	904412
26095	121182
26096	3540715
26097	970255
26098	3476939
26099	2656284
26100	3742352
26101	2120181
26102	3594216
26103	3658998
26104	2551473
26105	3547719
26106	654852
26107	3244523
26108	475590
26109	1528859
26110	3742356
26111	3623427
26112	3653472
26113	2410537
26114	466573
26115	490688
26116	1986546
26117	2238336
26118	203775
26119	154483
26120	3219323
26121	3260033
26122	1525220
26123	1551882
26124	3592882
26125	3438644
26126	3742385
26127	370017



26128	1356341
26129	687369
26130	1411073
26131	132456
26132	2714782
26133	3742396
26134	3534592
26135	3243978
26136	224501
26137	1532448
26138	3303984
26139	365965
26140	2041824
26141	766439
26142	3595218
26143	3473244
26144	3547721
26145	626828
26146	470425
26147	211303
26148	3654232
26149	84687
26150	636250
26151	3714553
26152	552291
26153	76882
26154	1053656
26155	3640832
26156	3494919
26157	1581136
26158	3295403
26159	3556135
26160	3100644
26161	3444122
26162	2962660
26163	3170922
26164	555896
26165	948911
26166	2899831
26167	2555291
26168	79949
26169	181642
26170	3742486
26171	2205781
26172	3737367
26173	2761049

26174	3644501
26175	3592976
26176	825205
26177	370079
26178	794290
26179	1608147
26180	3560469
26181	3707738
26182	3163484
26183	1638937
26184	3539118
26185	2921952
26186	3162674
26187	3742517
26188	3740989
26189	1893145
26190	513613
26191	2408180
26192	3742536
26193	3742538
26194	2431624
26195	2439115
26196	3388886
26197	2728626
26198	1205992
26199	3742568
26200	290741
26201	2825851
26202	1825371
26203	3742590
26204	17363
26205	2080088
26206	2894751
26207	3597140
26208	460486
26209	3740837
26210	820201
26211	1278924
26212	3548612
26213	2199931
26214	3740915
26215	3742608
26216	3039767
26217	3742612
26218	3705656
26219	3532904

26220	3171994
26221	2903157
26222	3171502
26223	2957497
26224	3585342
26225	3534572
26226	198065
26227	3537563
26228	3135158
26229	727111
26230	2864392
26231	471463
26232	3552043
26233	3655211
26234	1294126
26235	2799482
26236	3539615
26237	3024600
26238	252293
26239	630905
26240	478885
26241	1189486
26242	500283
26243	903215
26244	2947033
26245	3026427
26246	1504029
26247	711428
26248	2497252
26249	520807
26250	2988565
26251	844632
26252	2880536
26253	1656087
26254	3277031
26255	3059575
26256	460745
26257	3589191
26258	1356749
26259	43093
26260	824472
26261	3375820
26262	1435548
26263	2390920
26264	2737827
26265	3576364

26266	2549820
26267	2541040
26268	3541578
26269	3514029
26270	1014669
26271	3545396
26272	3600101
26273	3570619
26274	2788061
26275	978764
26276	3626812
26277	3543152
26278	108195
26279	2831234
26280	559338
26281	2512259
26282	3178509
26283	455907
26284	642522
26285	1793309
26286	3587445
26287	371912
26288	260410
26289	206936
26290	3742761
26291	375999
26292	417052
26293	3736146
26294	536876
26295	584955
26296	3408986
26297	1947643
26298	279113
26299	3509377
26300	2020772
26301	3549557
26302	307337
26303	3587945
26304	3654615
26305	3645886
26306	2839553
26307	3637456
26308	2025509
26309	1970692
26310	2883937
26311	3013010

26312	529152
26313	2247046
26314	3404285
26315	3742794
26316	3742800
26317	242531
26318	3740434
26319	11540
26320	219600
26321	3049867
26322	3245862
26323	3490245
26324	120495
26325	3742822
26326	2758416
26327	1357097
26328	1481689
26329	3742826
26330	3052170
26331	3621817
26332	351214
26333	755863
26334	3589455
26335	868433
26336	3430344
26337	692
26338	2444218
26339	3533673
26340	854057
26341	374675
26342	2322017
26343	784709
26344	3740564
26345	534290
26346	3693496
26347	3566876
26348	3455440
26349	3161330
26350	2067339
26351	549097
26352	774506
26353	3579538
26354	2216411
26355	3170977
26356	3591677
26357	3741210

26358	98711
26359	3742899
26360	3742727
26361	2832045
26362	2752460
26363	2073087
26364	682779
26365	3527656
26366	794361
26367	2067494
26368	3159153
26369	554043
26370	1961917
26371	380073
26372	3742930
26373	130139
26374	57214
26375	1618322
26376	3742938
26377	3541432
26378	3412767
26379	3389673
26380	641584
26381	3640536
26382	730393
26383	160843
26384	1731993
26385	1065926
26386	2792973
26387	3742979
26388	845783
26389	3742974
26390	3248627
26391	3179141
26392	3213587
26393	2981377
26394	2621989
26395	1127153
26396	2892191
26397	3743009
26398	2535704
26399	3533990
26400	3622069
26401	3472498
26402	3743024
26403	2621804

26404	569733
26405	2599457
26406	2210459
26407	3685723
26408	449197
26409	3021390
26410	216901
26411	2307333
26412	3740997
26413	592397
26414	1703238
26415	3201609
26416	308190
26417	340083
26418	3580349
26419	2171459
26420	3349456
26421	182247
26422	3743085
26423	3534544
26424	3628940
26425	3582921
26426	1485074
26427	1057786
26428	3743107
26429	3743106
26430	594677
26431	92850
26432	1833095
26433	3586696
26434	3156450
26435	2113794
26436	3743123
26437	126233
26438	3253735
26439	2451571
26440	1599246
26441	469882
26442	3670355
26443	802326
26444	146872
26445	236176
26446	1646858
26447	169065
26448	421834
26449	3414685

26450	2237708
26451	3655173
26452	602350
26453	3743159
26454	3743162
26455	529917
26456	2069258
26457	2245901
26458	4471
26459	123266
26460	3431427
26461	3600610
26462	3391905
26463	36506
26464	3548826
26465	637608
26466	147920
26467	3721378
26468	3743194
26469	2479476
26470	3113252
26471	1177332
26472	346316
26473	1980982
26474	3105044
26475	240728
26476	295117
26477	882242
26478	2685565
26479	3540595
26480	265327
26481	3631480
26482	2587063
26483	3637228
26484	565994
26485	3730802
26486	2260254
26487	152861
26488	2378079
26489	3679272
26490	2648693
26491	537774
26492	3579124
26493	1719864
26494	95873
26495	3738476



26496	482355
26497	2795856
26498	1940440
26499	3151473
26500	3127987
26501	646509
26502	284455
26503	3660111
26504	607610
26505	268143
26506	1252677
26507	1481377
26508	2239411
26509	849379
26510	828026
26511	779743
26512	3743310
26513	3296245
26514	3542499
26515	41183
26516	522607
26517	3417781
26518	2838004
26519	2683228
26520	3743338
26521	577140
26522	773802
26523	2289179
26524	530912
26525	322495
26526	3287797
26527	1000804
26528	2521691
26529	509573
26530	1752384
26531	2978224
26532	309731
26533	316447
26534	3473960
26535	3743407
26536	3552963
26537	2440920
26538	1712887
26539	3734985
26540	3621767
26541	1663704

26542	2755000
26543	641332
26544	3743447
26545	3743455
26546	3742102
26547	2482769
26548	1887847
26549	2927433
26550	3743460
26551	2568054
26552	370593
26553	276967
26554	3743474
26555	564740
26556	3437869
26557	3740888
26558	3585605
26559	133908
26560	1546498
26561	1053719
26562	3304488
26563	3444708
26564	1439041
26565	3095505
26566	598559
26567	455842
26568	1172748
26569	3739954
26570	8747
26571	1652140
26572	2327036
26573	1440
26574	2926918
26575	1288101
26576	811950
26577	2139328
26578	544664
26579	3743562
26580	2586230
26581	2931556
26582	930874
26583	1463813
26584	2032206
26585	268027
26586	2337982
26587	3743575

26588	68554
26589	3705633
26590	3025871
26591	710895
26592	210512
26593	3713139
26594	438236
26595	3740057
26596	102093
26597	2463611
26598	118641
26599	2103786
26600	1239364
26601	818880
26602	373496
26603	5954
26604	1405267
26605	304478
26606	3092402
26607	3043814
26608	482499
26609	139250
26610	2387238
26611	1265572
26612	2535306
26613	3743632
26614	1168886
26615	912371
26616	2256688
26617	2176290
26618	2597544
26619	100426
26620	315084
26621	873912
26622	1484432
26623	2401240
26624	1882296
26625	1933986
26626	3743648
26627	425307
26628	257177
26629	3570141
26630	3613771
26631	942745
26632	934828
26633	444128

26634	2323236
26635	3743663
26636	420220
26637	2378110
26638	2530232
26639	3743668
26640	2187720
26641	1792352
26642	2003797
26643	151570
26644	1870639
26645	609550
26646	741249
26647	2636228
26648	427591
26649	3743672
26650	523437
26651	1223596
26652	2096395
26653	1563054
26654	244803
26655	322614
26656	1215380
26657	3364539
26658	2907790
26659	3612237
26660	3537511
26661	1312784
26662	9412
26663	1486094
26664	1509152
26665	266306
26666	3156700
26667	1365023
26668	3743703
26669	1259502
26670	2101239
26671	1144648
26672	1225024
26673	1330170
26674	2897576
26675	873388
26676	3092000
26677	2025846
26678	3629655
26679	2677489

26680	145415
26681	3316118
26682	1776416
26683	716417
26684	3743727
26685	2641562
26686	2948015
26687	3743726
26688	1504064
26689	1107045
26690	125335
26691	3743736
26692	681520
26693	3556963
26694	3743745
26695	303079
26696	1707471
26697	950405
26698	1993460
26699	1109411
26700	3455056
26701	3743749
26702	432483
26703	922607
26704	3743753
26705	1253707
26706	610051
26707	1931471
26708	2887662
26709	3740676
26710	637302
26711	3129428
26712	477586
26713	2061166
26714	3537342
26715	916374
26716	542722
26717	1727700
26718	368379
26719	566268
26720	3569534
26721	527884
26722	151994
26723	472223
26724	2313657
26725	538361

26726	6946
26727	1951700
26728	3169204
26729	1809035
26730	3034456
26731	362476
26732	1291387
26733	286385
26734	3513281
26735	542414
26736	3322098
26737	366703
26738	159719
26739	492126
26740	1707292
26741	2720760
26742	3743834
26743	2615154
26744	2231377
26745	244000
26746	1830919
26747	3627610
26748	572322
26749	1750922
26750	342915
26751	400653
26752	3546628
26753	3060709
26754	263142
26755	846861
26756	1048554
26757	1575921
26758	3030538
26759	3175285
26760	2804530
26761	364451
26762	1909729
26763	770886
26764	304947
26765	3057046
26766	2932784
26767	2512186
26768	299851
26769	1755203
26770	682141
26771	2994311

26772	2999751
26773	3068809
26774	3532519
26775	3536019
26776	679658
26777	136133
26778	3743929
26779	91902
26780	274868
26781	1236317
26782	3148193
26783	3357709
26784	830061
26785	576511
26786	3152471
26787	1579939
26788	3342708
26789	1332223
26790	2678021
26791	1296482
26792	3111946
26793	900756
26794	2527894
26795	3743964
26796	3553924
26797	3314945
26798	1785609
26799	1504521
26800	463783
26801	879162
26802	1046178
26803	2423378
26804	294560
26805	1939310
26806	3626374
26807	3564815
26808	2812923
26809	3728329
26810	3552089
26811	313014
26812	3736215
26813	3264832
26814	443771
26815	933442
26816	1656776
26817	1856727

26818	1834671
26819	193956
26820	3115729
26821	3534669
26822	3358941
26823	618557
26824	1873401
26825	1387068
26826	3437300
26827	2417437
26828	3743707
26829	203747
26830	3518165
26831	851357
26832	2489970
26833	2122173
26834	3744032
26835	793265
26836	2970556
26837	3744038
26838	3744044
26839	275796
26840	3540736
26841	3744048
26842	124880
26843	2287356
26844	609462
26845	3744055
26846	569266
26847	1541858
26848	2093048
26849	3250094
26850	1534341
26851	920743
26852	2884728
26853	600753
26854	1946259
26855	3695514
26856	415857
26857	2018986
26858	608694
26859	233578
26860	1034102
26861	899887
26862	429470
26863	911945



26864	3435701
26865	309291
26866	861421
26867	3220097
26868	3341677
26869	192081
26870	2929375
26871	721630
26872	3002734
26873	2453456
26874	1861282
26875	1359101
26876	3672651
26877	3592288
26878	2849916
26879	2268919
26880	3470334
26881	3744130
26882	2338134
26883	3024293
26884	3515899
26885	2692760
26886	1051252
26887	2282788
26888	2077552
26889	1791500
26890	614632
26891	1786248
26892	2649064
26893	631440
26894	1473944
26895	1381599
26896	2931993
26897	3537479
26898	2617668
26899	3587841
26900	95301
26901	348671
26902	1475197
26903	2221853
26904	492213
26905	166264
26906	3161877
26907	3744173
26908	3206799
26909	3485607

26910	738557
26911	164126
26912	3082992
26913	2641773
26914	1833027
26915	3091043
26916	957315
26917	239491
26918	3727737
26919	3568927
26920	463039
26921	3015661
26922	345800
26923	2829082
26924	712148
26925	2668755
26926	2742142
26927	258771
26928	3620656
26929	2476694
26930	432618
26931	413867
26932	561990
26933	2339310
26934	513907
26935	506672
26936	3535410
26937	3165610
26938	3673192
26939	1240609
26940	3577143
26941	2660805
26942	1968459
26943	380790
26944	147384
26945	554134
26946	447077
26947	2702078
26948	320199
26949	373902
26950	2929572
26951	3074376
26952	2388578
26953	3744287
26954	193915
26955	413709

26956	213935
26957	441264
26958	3744293
26959	112709
26960	3028689
26961	1361400
26962	3208996
26963	749497
26964	2854556
26965	988378
26966	2793384
26967	3536935
26968	433890
26969	2972000
26970	3741310
26971	402467
26972	3579113
26973	3533766
26974	74896
26975	3541224
26976	307250
26977	3260159
26978	1674026
26979	3611313
26980	2766161
26981	2843829
26982	1705792
26983	3663098
26984	1678763
26985	3542544
26986	545152
26987	3319518
26988	269112
26989	88611
26990	3415730
26991	822407
26992	2714544
26993	2011104
26994	3534454
26995	3248192
26996	2873174
26997	1446561
26998	2139984
26999	804489
27000	604843
27001	2464724

27002	2567335
27003	1344050
27004	2003953
27005	1271234
27006	178992
27007	633844
27008	3439919
27009	327903
27010	691422
27011	2973275
27012	3728881
27013	426922
27014	3587094
27015	1573138
27016	1941230
27017	2975355
27018	1156033
27019	106534
27020	3728423
27021	3621934
27022	1964884
27023	1996992
27024	3581424
27025	2132327
27026	1340730
27027	118604
27028	3744496
27029	3744495
27030	286517
27031	2847509
27032	3732689
27033	3265737
27034	299332
27035	3744513
27036	3576040
27037	417004
27038	3744521
27039	310947
27040	3181690
27041	2894273
27042	3744541
27043	3525715
27044	2491301
27045	1407466
27046	3744544
27047	3744546

27048	3126900
27049	3744552
27050	3744551
27051	2674104
27052	3625951
27053	3261379
27054	3744557
27055	3744566
27056	358798
27057	2204516
27058	3069951
27059	261444
27060	3744569
27061	3677283
27062	3744571
27063	3744572
27064	3744573
27065	1531323
27066	3539679
27067	929338
27068	1975507
27069	3656320
27070	328097
27071	353407
27072	3706033
27073	3545873
27074	1018086
27075	155375
27076	3541274
27077	227885
27078	2280393
27079	1486276
27080	912885
27081	610109
27082	3207601
27083	2822086
27084	3146177
27085	2107511
27086	121080
27087	3042005
27088	1923663
27089	661426
27090	2638380
27091	518553
27092	2177800
27093	617660

27094	649079
27095	345848
27096	277490
27097	486616
27098	1084879
27099	3713160
27100	3025556
27101	3513196
27102	1956615
27103	3738321
27104	3744659
27105	1567423
27106	2769207
27107	543177
27108	3582303
27109	274225
27110	2862669
27111	3293962
27112	1779998
27113	2732354
27114	523906
27115	624342
27116	524072
27117	2288622
27118	2707418
27119	3533717
27120	3744696
27121	877345
27122	3591949
27123	3364632
27124	103072
27125	711944
27126	2155940
27127	1662174
27128	3581389
27129	3588941
27130	173620
27131	332022
27132	1699066
27133	1309855
27134	3442906
27135	3454244
27136	3556733
27137	741717
27138	2330025
27139	2697896

27140	467979
27141	3543698
27142	3617049
27143	3744745
27144	2243192
27145	564418
27146	3730427
27147	3549842
27148	3744711
27149	3534697
27150	3418712
27151	225224
27152	781054
27153	1345484
27154	3744790
27155	2335915
27156	44975
27157	3527161
27158	1561674
27159	213338
27160	2569123
27161	3555133
27162	952211
27163	3744808
27164	298125
27165	646593
27166	138147
27167	561124
27168	3744824
27169	224687
27170	679889
27171	386431
27172	290615
27173	128721
27174	1572350
27175	3532274
27176	224131
27177	3031368
27178	3617766
27179	1938287
27180	210457
27181	3350109
27182	423456
27183	3197491
27184	3744863
27185	1890045

27186	1069910
27187	818675
27188	1984954
27189	548252
27190	2853530
27191	2958163
27192	69177
27193	3634598
27194	897094
27195	78352
27196	3744895
27197	3744892
27198	3601760
27199	509790
27200	3741095
27201	1620264
27202	1949753
27203	3507182
27204	1611863
27205	3412959
27206	3592341
27207	3003981
27208	3739914
27209	1281470
27210	3744939
27211	1118014
27212	1193952
27213	3531181
27214	1284478
27215	3744945
27216	847904
27217	1986985
27218	537662
27219	3740710
27220	1007939
27221	3281288
27222	3737412
27223	2241380
27224	3720144
27225	770500
27226	330713
27227	232031
27228	35775
27229	170722
27230	2887866
27231	3656599



27232	3707219
27233	3545041
27234	1250998
27235	2221069
27236	3397148
27237	3744325
27238	76492
27239	3545435
27240	1953877
27241	3689209
27242	2700395
27243	241586
27244	2116695
27245	3002877
27246	3585240
27247	29936
27248	629292
27249	767515
27250	487809
27251	616887
27252	3550522
27253	3669797
27254	1849219
27255	2904998
27256	101769
27257	386782
27258	1695835
27259	1995541
27260	1236560
27261	629922
27262	32890
27263	3597564
27264	2279342
27265	2003390
27266	230002
27267	2567745
27268	908652
27269	126380
27270	3538719
27271	3460804
27272	1617665
27273	1779517
27274	260408
27275	3399769
27276	2905256
27277	179453

27278	2864377
27279	142939
27280	178439
27281	1384708
27282	3745103
27283	3537251
27284	3543503
27285	1921819
27286	163797
27287	1301751
27288	1294058
27289	3540323
27290	2956284
27291	1396486
27292	709622
27293	2785073
27294	1854221
27295	1303765
27296	3309450
27297	3745118
27298	3298461
27299	1747028
27300	1897207
27301	3743940
27302	2017054
27303	208705
27304	558136
27305	2853571
27306	1332780
27307	630839
27308	1658212
27309	1320579
27310	3745135
27311	2934109
27312	181863
27313	3645581
27314	1871218
27315	240280
27316	3667993
27317	3610764
27318	530701
27319	389709
27320	1500544
27321	1719008
27322	363579
27323	2445003

27324	3563386
27325	1536854
27326	367080
27327	3259973
27328	3026357
27329	2767115
27330	2247084
27331	3745164
27332	2833032
27333	221720
27334	3745171
27335	2804215
27336	1069879
27337	1961920
27338	96924
27339	496628
27340	3033200
27341	3623140
27342	482962
27343	312477
27344	3555391
27345	575379
27346	3032852
27347	2029297
27348	3745220
27349	3653208
27350	607071
27351	248030
27352	3745179
27353	1948014
27354	3745245
27355	563485
27356	3226994
27357	3410108
27358	830786
27359	3745178
27360	2317857
27361	177000
27362	1714836
27363	2809995
27364	2946075
27365	3482795
27366	3520743
27367	2470615
27368	3207310
27369	3745281

27370	2577252
27371	3417568
27372	3087061
27373	3745287
27374	190836
27375	75109
27376	2828354
27377	3745292
27378	3628992
27379	3549787
27380	1672255
27381	3534825
27382	2209311
27383	430961
27384	290007
27385	1224939
27386	3745303
27387	2455080
27388	464225
27389	3745309
27390	2148249
27391	3714867
27392	3460874
27393	3745321
27394	2044750
27395	255897
27396	2837208
27397	748643
27398	2377399
27399	117365
27400	2177382
27401	539655
27402	1207945
27403	2202401
27404	1976240
27405	2964288
27406	3745338
27407	3157529
27408	2499486
27409	187474
27410	849123
27411	478728
27412	590854
27413	733919
27414	3724122
27415	2429505

27416	576787
27417	3522374
27418	2735584
27419	2623460
27420	935891
27421	3588913
27422	2734937
27423	1945908
27424	3745392
27425	3558248
27426	3621495
27427	562825
27428	436902
27429	149242
27430	3275891
27431	1197761
27432	3745425
27433	3244008
27434	3673086
27435	2365724
27436	3593421
27437	706105
27438	244322
27439	2647074
27440	659221
27441	3420853
27442	2480297
27443	2153482
27444	3740951
27445	3745442
27446	2439243
27447	906702
27448	82688
27449	3553520
27450	147276
27451	3622397
27452	788048
27453	300190
27454	560192
27455	1071090
27456	3667384
27457	2297823
27458	3537736
27459	711975
27460	225367
27461	3727742

27462	3409423
27463	2910919
27464	889539
27465	181807
27466	3539432
27467	2351711
27468	79394
27469	1120092
27470	2549063
27471	607157
27472	3079244
27473	246322
27474	281690
27475	3622592
27476	2481575
27477	1796277
27478	1639228
27479	2813573
27480	130760
27481	3745503
27482	1530218
27483	1107026
27484	1997145
27485	389457
27486	3389229
27487	3501573
27488	3653811
27489	2839331
27490	3584078
27491	14207
27492	266492
27493	356046
27494	314700
27495	3657608
27496	788001
27497	1714397
27498	274565
27499	3279146
27500	3166132
27501	3542102
27502	3369202
27503	1882223
27504	3373356
27505	3664618
27506	2031011
27507	2432837

27508	2427399
27509	1081304
27510	427669
27511	3028371
27512	3483350
27513	2848304
27514	3552689
27515	177239
27516	30922
27517	3378208
27518	3400630
27519	3507762
27520	2841613
27521	2145210
27522	2399609
27523	260379
27524	2603200
27525	605520
27526	567451
27527	2548725
27528	586266
27529	870171
27530	3216130
27531	991062
27532	3373685
27533	3634879
27534	1223917
27535	3504383
27536	2476010
27537	681007
27538	2785396
27539	1256430
27540	179554
27541	2681449
27542	2330504
27543	2192981
27544	405198
27545	2064598
27546	2729547
27547	2826937
27548	2854321
27549	3134710
27550	2967334
27551	682518
27552	192552
27553	2338953

27554	472118
27555	510639
27556	1636622
27557	3745409
27558	3042715
27559	3214383
27560	3534790
27561	3543791
27562	2287179
27563	2634743
27564	523992
27565	2467876
27566	3745688
27567	3305911
27568	2199234
27569	2761059
27570	2467695
27571	2123875
27572	523230
27573	3745188
27574	3745715
27575	2833751
27576	2416397
27577	2281927
27578	2971174
27579	3737673
27580	100820
27581	400847
27582	3745741
27583	2819201
27584	1746368
27585	221009
27586	264422
27587	3745752
27588	569535
27589	601342
27590	3202435
27591	1524366
27592	195224
27593	385133
27594	3028013
27595	3290613
27596	3745670
27597	3745775
27598	2522607
27599	2705926



27600	3745783
27601	1277765
27602	3570495
27603	506968
27604	2689676
27605	3745811
27606	928461
27607	3745818
27608	2927676
27609	2248041
27610	3601947
27611	1158617
27612	3058567
27613	2724724
27614	2842446
27615	3505578
27616	3745839
27617	876635
27618	1541874
27619	2795929
27620	2309285
27621	676507
27622	3534310
27623	597004
27624	1723549
27625	2911192
27626	348803
27627	2822123
27628	937925
27629	1292606
27630	1832131
27631	3632524
27632	975619
27633	3745918
27634	707157
27635	439001
27636	3745930
27637	2909292
27638	3324523
27639	2587211
27640	1098271
27641	3549009
27642	308705
27643	576763
27644	526161
27645	3091946

27646	2573455
27647	945604
27648	1658803
27649	2451977
27650	537966
27651	752972
27652	989167
27653	3745994
27654	3536771
27655	1658052
27656	1895109
27657	3549770
27658	234367
27659	3571828
27660	3248337
27661	1950696
27662	3427390
27663	357163
27664	3745809
27665	2400781
27666	3596633
27667	3626419
27668	1015135
27669	3441898
27670	3746033
27671	3371703
27672	1464505
27673	3548951
27674	914145
27675	3561579
27676	1067796
27677	3197739
27678	3746066
27679	3552676
27680	2766414
27681	2805216
27682	3284768
27683	648850
27684	3538350
27685	2061769
27686	668171
27687	489424
27688	240220
27689	221562
27690	230474
27691	2740019

27692	3746104
27693	3241732
27694	3585471
27695	3499257
27696	3746111
27697	3746113
27698	2120701
27699	2170162
27700	2811739
27701	3746121
27702	1484841
27703	2671460
27704	3746136
27705	3541760
27706	3438182
27707	278185
27708	1539170
27709	3579957
27710	1294034
27711	1076086
27712	3379345
27713	2857528
27714	3746154
27715	1822396
27716	91115
27717	3736080
27718	3170264
27719	3743796
27720	92421
27721	1151912
27722	130030
27723	2486701
27724	1898662
27725	1001808
27726	1902120
27727	2090748
27728	2690757
27729	2208353
27730	1857976
27731	388696
27732	2774928
27733	2695117
27734	3399326
27735	2652294
27736	181312
27737	104935

27738	3733024
27739	2131682
27740	3557142
27741	635625
27742	1467442
27743	3656926
27744	3217954
27745	2809242
27746	2524623
27747	3153990
27748	922003
27749	200688
27750	502047
27751	314579
27752	3247701
27753	3725052
27754	217462
27755	339429
27756	865797
27757	824228
27758	3735929
27759	194238
27760	3744473
27761	3638673
27762	352908
27763	2636401
27764	3746304
27765	3507783
27766	3671564
27767	3581978
27768	3628744
27769	412842
27770	752827
27771	2904108
27772	1654342
27773	3125182
27774	2549414
27775	2983084
27776	2840552
27777	109013
27778	1941942
27779	3533753
27780	2722311
27781	379143
27782	3346043
27783	1426238

27784	3149865
27785	1111882
27786	1969694
27787	621269
27788	2287912
27789	2863063
27790	980193
27791	673609
27792	54331
27793	420070
27794	3710351
27795	197736
27796	2617465
27797	3150182
27798	3073961
27799	1636643
27800	2781019
27801	2245967
27802	2569603
27803	2321724
27804	3502707
27805	3276575
27806	2914147
27807	1480429
27808	1405401
27809	197360
27810	3631921
27811	3021027
27812	151818
27813	792702
27814	3559784
27815	3442618
27816	3744751
27817	748549
27818	524972
27819	3706774
27820	2705313
27821	2490376
27822	240247
27823	489456
27824	213210
27825	482132
27826	1187825
27827	100310
27828	1866838
27829	2857306

27830	1970923
27831	74837
27832	563058
27833	2017619
27834	3115433
27835	479565
27836	207078
27837	2857484
27838	3682806
27839	1411412
27840	839293
27841	2016824
27842	3419775
27843	286342
27844	1656915
27845	2871084
27846	205817
27847	219842
27848	2422739
27849	2658541
27850	3593771
27851	2988804
27852	444938
27853	708323
27854	2272338
27855	108391
27856	2521252
27857	3442713
27858	3657774
27859	221957
27860	2232940
27861	568776
27862	476015
27863	2111709
27864	760957
27865	2740979
27866	2913523
27867	477653
27868	306105
27869	442904
27870	3398523
27871	52470
27872	3746465
27873	189610
27874	3746476
27875	3540160

27876	642937
27877	3746485
27878	3100924
27879	2092731
27880	275882
27881	275955
27882	2929049
27883	2295744
27884	502993
27885	257139
27886	9865
27887	791602
27888	2917935
27889	3600340
27890	3674405
27891	1116851
27892	1297775
27893	3745385
27894	3746562
27895	3579269
27896	184127
27897	2996868
27898	443329
27899	3582429
27900	3161314
27901	3456823
27902	296435
27903	3744053
27904	2582777
27905	383100
27906	1723845
27907	3746592
27908	3746596
27909	3746597
27910	150490
27911	215039
27912	1869594
27913	3746059
27914	40707
27915	735323
27916	3636068
27917	1354933
27918	1337474
27919	3507128
27920	3142310
27921	2253873

27922	2705024
27923	3716240
27924	3233456
27925	587478
27926	655130
27927	2119343
27928	205949
27929	1756401
27930	880552
27931	3746675
27932	3124243
27933	3170461
27934	548347
27935	53284
27936	1616383
27937	535047
27938	511414
27939	3591427
27940	792060
27941	663913
27942	2919210
27943	3357667
27944	246617
27945	625781
27946	3595398
27947	3540186
27948	1708309
27949	330706
27950	3317123
27951	353685
27952	699199
27953	1926037
27954	609942
27955	767800
27956	3733840
27957	762021
27958	3433194
27959	1882845
27960	164278
27961	875909
27962	529312
27963	3647868
27964	140811
27965	515117
27966	3234357
27967	3746695



27968	1753221
27969	2762019
27970	69987
27971	2795833
27972	3729808
27973	353027
27974	1349715
27975	166054
27976	922268
27977	284159
27978	558293
27979	272042
27980	3746701
27981	61233
27982	3746704
27983	171320
27984	119682
27985	240696
27986	184588
27987	646238
27988	58514
27989	537657
27990	3746706
27991	300551
27992	3154377
27993	1468215
27994	623963
27995	89012
27996	1281568
27997	2160707
27998	2458006
27999	2146772
28000	179098
28001	505078
28002	524461
28003	1222627
28004	2311959
28005	583871
28006	868421
28007	3534250
28008	1382013
28009	696161
28010	3746714
28011	344217
28012	1529094
28013	3746715

28014	74523
28015	3602588
28016	223557
28017	2748197
28018	2042050
28019	8626
28020	1634029
28021	24808
28022	285902
28023	280109
28024	376879
28025	133101
28026	679934
28027	1958725
28028	931821
28029	2750659
28030	1326874
28031	134061
28032	3746731
28033	3746724
28034	191530
28035	559194
28036	2705539
28037	2586112
28038	685273
28039	23383
28040	1742509
28041	2694743
28042	2984948
28043	409777
28044	3556017
28045	225098
28046	691985
28047	349265
28048	274980
28049	98161
28050	163573
28051	459216
28052	171309
28053	466774
28054	969224
28055	610486
28056	3707452
28057	3535593
28058	927342
28059	289724

28060	2232815
28061	3746745
28062	2731770
28063	1130266
28064	890175
28065	393003
28066	538920
28067	3746750
28068	2546237
28069	529215
28070	288721
28071	3063399
28072	309781
28073	3152846
28074	558719
28075	252887
28076	3746763
28077	462089
28078	353124
28079	223139
28080	1487976
28081	1682752
28082	3421134
28083	2064776
28084	2911871
28085	699001
28086	666883
28087	1051679
28088	1942591
28089	2732838
28090	361727
28091	2365334
28092	1800948
28093	2528226
28094	664692
28095	1535303
28096	2609850
28097	1064642
28098	1382923
28099	3533515
28100	249962
28101	3153107
28102	929718
28103	342717
28104	3539079
28105	453637

28106	628800
28107	567357
28108	3495620
28109	698626
28110	1825196
28111	454163
28112	318971
28113	3355931
28114	1645808
28115	1514426
28116	3746787
28117	447559
28118	2209579
28119	209698
28120	660992
28121	3447145
28122	238717
28123	525236
28124	3537236
28125	431235
28126	170883
28127	905539
28128	1222526
28129	119379
28130	169444
28131	274999
28132	3746798
28133	1172774
28134	920312
28135	2562163
28136	1161701
28137	221975
28138	683011
28139	455065
28140	1398201
28141	3492997
28142	657198
28143	2376425
28144	3244821
28145	80416
28146	646271
28147	405596
28148	1573859
28149	1218241
28150	307661
28151	2715322

28152	210831
28153	2347274
28154	3515193
28155	203509
28156	2902945
28157	1485909
28158	493322
28159	885457
28160	62155
28161	627313
28162	1769668
28163	714238
28164	2189406
28165	453642
28166	3088933
28167	2100800
28168	3232677
28169	1478436
28170	3623952
28171	3630858
28172	1149932
28173	1525469
28174	657298
28175	1016313
28176	3542771
28177	247974
28178	417845
28179	96750
28180	3331248
28181	359314
28182	3746836
28183	384603
28184	879007
28185	245158
28186	2022175
28187	3106902
28188	755011
28189	1314154
28190	2002381
28191	719833
28192	3746848
28193	3640518
28194	442461
28195	2554015
28196	177751
28197	3644567

28198	2693724
28199	876499
28200	7388
28201	3746858
28202	341182
28203	39387
28204	647147
28205	919972
28206	675462
28207	763746
28208	1800947
28209	235674
28210	398591
28211	527352
28212	616929
28213	3581802
28214	3199088
28215	1263941
28216	3551810
28217	493944
28218	3003298
28219	1818650
28220	592222
28221	3074733
28222	943123
28223	1601050
28224	1686180
28225	3388534
28226	1611306
28227	618710
28228	3169518
28229	3746885
28230	3746884
28231	277599
28232	118234
28233	3572417
28234	366214
28235	1715791
28236	3709645
28237	288148
28238	284929
28239	3746893
28240	2465978
28241	3626996
28242	586182
28243	600827

28244	842086
28245	235402
28246	3230225
28247	802469
28248	3587696
28249	1024277
28250	3746911
28251	3583415
28252	543310
28253	3746915
28254	179318
28255	3600723
28256	3073834
28257	1880251
28258	3746920
28259	1767662
28260	2388782
28261	2736475
28262	2746448
28263	195274
28264	1436437
28265	1826095
28266	469348
28267	3746932
28268	230255
28269	1564335
28270	569453
28271	3622711
28272	274420
28273	2142947
28274	3746941
28275	1041212
28276	3746944
28277	3746945
28278	751446
28279	29929
28280	525915
28281	182339
28282	761322
28283	1802278
28284	235687
28285	3193394
28286	1550992
28287	598953
28288	3556697
28289	3575962

28290	1509419
28291	517578
28292	1675940
28293	3652415
28294	3597099
28295	3269767
28296	3746978
28297	1213124
28298	3030582
28299	2795743
28300	1484335
28301	1355233
28302	3447470
28303	474473
28304	1513795
28305	1136893
28306	2821006
28307	3516130
28308	983598
28309	3070209
28310	1129849
28311	166030
28312	3733367
28313	3153197
28314	153227
28315	383269
28316	1277049
28317	736099
28318	122058
28319	575198
28320	3004450
28321	3739913
28322	573525
28323	3213842
28324	3747010
28325	3188216
28326	3747011
28327	2820764
28328	249586
28329	2641730
28330	3747021
28331	3747019
28332	3566397
28333	3261953
28334	2816874
28335	2208626



28336	3593276
28337	3745978
28338	2311009
28339	1105103
28340	3747036
28341	3747039
28342	101526
28343	3254778
28344	3568423
28345	1511416
28346	736652
28347	3490076
28348	535219
28349	3381144
28350	222901
28351	1942885
28352	408690
28353	1716668
28354	224761
28355	2968767
28356	165416
28357	3740959
28358	589524
28359	3747074
28360	175338
28361	3117629
28362	1513428
28363	246586
28364	814843
28365	2540634
28366	3747087
28367	2637994
28368	1568808
28369	3621365
28370	3746341
28371	3630135
28372	397206
28373	1445379
28374	3700317
28375	1051739
28376	1156152
28377	2509172
28378	2835444
28379	432797
28380	627606
28381	3107352

28382	2366765
28383	2468119
28384	25504
28385	814175
28386	1434726
28387	3580489
28388	1633274
28389	3747103
28390	734473
28391	665760
28392	330722
28393	138015
28394	1509135
28395	459996
28396	765716
28397	783996
28398	401800
28399	3544484
28400	1820113
28401	788059
28402	3354353
28403	220337
28404	3602520
28405	925711
28406	347147
28407	2060300
28408	3537306
28409	2667761
28410	3747138
28411	3221992
28412	3538731
28413	163149
28414	288552
28415	3747141
28416	3629165
28417	3601117
28418	369372
28419	2893950
28420	193703
28421	1984815
28422	1636414
28423	3604352
28424	192357
28425	878675
28426	3437302
28427	752899

28428	3574913
28429	1981651
28430	2964827
28431	141667
28432	3604000
28433	3747157
28434	3539157
28435	2080860
28436	2048045
28437	187030
28438	851986
28439	3211100
28440	240308
28441	2176737
28442	3745998
28443	3588322
28444	662413
28445	613387
28446	3747174
28447	2921833
28448	3332759
28449	1660435
28450	464396
28451	212266
28452	769876
28453	346435
28454	453223
28455	2828643
28456	167082
28457	3747192
28458	560052
28459	2823598
28460	161408
28461	411266
28462	2547982
28463	1842345
28464	1545816
28465	3452823
28466	2258027
28467	3562183
28468	207623
28469	8657
28470	135908
28471	395298
28472	241706
28473	3534823

28474	188130
28475	244079
28476	2957981
28477	225684
28478	779042
28479	979069
28480	3747170
28481	2688898
28482	2075861
28483	15723
28484	460037
28485	1251070
28486	327539
28487	2096540
28488	2007534
28489	3584119
28490	174035
28491	735012
28492	311615
28493	183513
28494	243000
28495	180265
28496	3631028
28497	3533611
28498	3329463
28499	2768011
28500	2527725
28501	185214
28502	814147
28503	1366943
28504	733477
28505	33931
28506	942158
28507	3055302
28508	294062
28509	886988
28510	3550074
28511	511809
28512	379107
28513	3330134
28514	1914560
28515	292892
28516	3275640
28517	355721
28518	3747282
28519	3747206

28520	3001641
28521	439726
28522	3553510
28523	2827534
28524	172490
28525	60932
28526	3126319
28527	2635558
28528	758595
28529	2913039
28530	1323721
28531	520167
28532	1279563
28533	687063
28534	116974
28535	2752023
28536	3037366
28537	2023822
28538	130530
28539	1243862
28540	3745343
28541	876619
28542	1794758
28543	3720724
28544	1376309
28545	489403
28546	1462821
28547	611259
28548	316433
28549	2858756
28550	706453
28551	177931
28552	1365194
28553	3738212
28554	3640017
28555	1157043
28556	3747344
28557	411284
28558	2800124
28559	303978
28560	1025532
28561	616262
28562	1677972
28563	965276
28564	14668
28565	188655

28566	2042903
28567	596039
28568	3391240
28569	278530
28570	8396
28571	1970264
28572	1631284
28573	634269
28574	2895193
28575	834208
28576	407644
28577	3131815
28578	3241457
28579	2929860
28580	346031
28581	43509
28582	1788519
28583	2409863
28584	3643964
28585	3747400
28586	278937
28587	3392143
28588	3525600
28589	1326120
28590	116323
28591	3014002
28592	387595
28593	2400331
28594	3188337
28595	938372
28596	3043196
28597	636565
28598	1499656
28599	2480915
28600	462031
28601	2735887
28602	2461843
28603	3603233
28604	57768
28605	1011855
28606	3418099
28607	2776400
28608	3337567
28609	3747443
28610	3541275
28611	1055454

28612	3382367
28613	1084972
28614	84040
28615	2817403
28616	612874
28617	695528
28618	351383
28619	1679199
28620	3535286
28621	278872
28622	194922
28623	560704
28624	826146
28625	2949130
28626	3747499
28627	699955
28628	2619159
28629	774756
28630	1539284
28631	307069
28632	368552
28633	1775700
28634	1190278
28635	862035
28636	2499568
28637	142343
28638	1391297
28639	3212596
28640	31095
28641	282716
28642	486536
28643	864344
28644	153103
28645	477969
28646	2343856
28647	3238613
28648	2063277
28649	323151
28650	2585408
28651	1391358
28652	2709473
28653	590920
28654	723817
28655	3568923
28656	2986680
28657	111133

28658	3747562
28659	2598352
28660	3539639
28661	550259
28662	22877
28663	484564
28664	462464
28665	114247
28666	220906
28667	173750
28668	2221420
28669	1949259
28670	3652032
28671	1143753
28672	2339684
28673	3457583
28674	3395411
28675	1798185
28676	880181
28677	3747606
28678	3353222
28679	3573300
28680	751542
28681	3653209
28682	1515754
28683	3516927
28684	3527327
28685	125772
28686	462875
28687	2022917
28688	3747641
28689	483990
28690	3747648
28691	2402347
28692	2380403
28693	1472775
28694	436185
28695	296107
28696	3747655
28697	2108350
28698	1259076
28699	339155
28700	3631016
28701	903189
28702	3418491
28703	1174797



28704	167905
28705	773053
28706	2645899
28707	635122
28708	975824
28709	3747665
28710	3540288
28711	487666
28712	255521
28713	188922
28714	2535998
28715	1777468
28716	845422
28717	3726038
28718	1933200
28719	566329
28720	2220703
28721	593204
28722	2020942
28723	2851834
28724	3128566
28725	3557862
28726	3029524
28727	302366
28728	988
28729	323328
28730	3026765
28731	2482992
28732	2587821
28733	3472152
28734	1487574
28735	51670
28736	32640
28737	3587778
28738	435073
28739	452994
28740	947521
28741	3747732
28742	847166
28743	2072094
28744	443046
28745	316127
28746	2654603
28747	918856
28748	2929422
28749	2874856

28750	95773
28751	87394
28752	3534022
28753	713192
28754	905457
28755	270778
28756	3736421
28757	2838001
28758	396464
28759	466543
28760	1081679
28761	3747757
28762	821620
28763	602657
28764	862522
28765	2071190
28766	3747784
28767	403851
28768	1937990
28769	937486
28770	3370250
28771	199186
28772	1513847
28773	2995014
28774	31930
28775	3590517
28776	3127214
28777	2709647
28778	3486901
28779	238160
28780	866464
28781	1554592
28782	620145
28783	3365473
28784	1990761
28785	184409
28786	3702751
28787	3548290
28788	2285683
28789	2820921
28790	213090
28791	2784791
28792	2432551
28793	606442
28794	3747863
28795	103512

28796	3747862
28797	178171
28798	1430482
28799	2438606
28800	810015
28801	2890772
28802	3747908
28803	3594781
28804	1745372
28805	3539734
28806	331836
28807	774745
28808	3746692
28809	3747929
28810	708261
28811	3540064
28812	2191395
28813	3309469
28814	1250986
28815	467742
28816	3747941
28817	3364960
28818	3536194
28819	1870677
28820	2841030
28821	1824469
28822	3573446
28823	3740171
28824	246167
28825	1916352
28826	751285
28827	2543726
28828	1586166
28829	2820572
28830	3539698
28831	2178154
28832	591230
28833	440731
28834	3442373
28835	3748017
28836	2279523
28837	3748026
28838	1562641
28839	654671
28840	2742679
28841	3647600

28842	436028
28843	740773
28844	1317850
28845	623494
28846	408409
28847	312666
28848	3244
28849	3485991
28850	808856
28851	3748056
28852	2834511
28853	1994934
28854	3748063
28855	3747127
28856	3250120
28857	708551
28858	375704
28859	75213
28860	8350
28861	3542011
28862	3093552
28863	1273102
28864	219846
28865	1027845
28866	105150
28867	519134
28868	2091503
28869	1081910
28870	3652659
28871	2205141
28872	2043872
28873	489873
28874	290140
28875	2626340
28876	470452
28877	644254
28878	319249
28879	3586332
28880	3651621
28881	3567057
28882	68131
28883	1299813
28884	3748113
28885	906921
28886	2310200
28887	1754785

28888	2598842
28889	680445
28890	1490526
28891	843399
28892	864994
28893	2665815
28894	1663408
28895	3374331
28896	2189147
28897	187771
28898	261794
28899	1150896
28900	1860176
28901	3237694
28902	3571004
28903	2073396
28904	1459828
28905	3748131
28906	216342
28907	632035
28908	647568
28909	3654596
28910	3240370
28911	823731
28912	3000821
28913	3628614
28914	2585549
28915	111302
28916	691159
28917	745969
28918	948802
28919	3134257
28920	3272192
28921	433023
28922	1506781
28923	410551
28924	3748155
28925	728648
28926	2656047
28927	3747859
28928	2082476
28929	2971518
28930	3748158
28931	736540
28932	1075669
28933	1467388

28934	760638
28935	3146501
28936	284686
28937	205810
28938	3386548
28939	876037
28940	659022
28941	3748172
28942	295340
28943	2513481
28944	169024
28945	421636
28946	3748186
28947	148418
28948	3361798
28949	43246
28950	2642750
28951	3748196
28952	2003148
28953	42781
28954	2315582
28955	1652010
28956	2968218
28957	382958
28958	303038
28959	221296
28960	2153388
28961	129351
28962	618624
28963	2499200
28964	1662784
28965	136893
28966	3675567
28967	3580184
28968	573576
28969	3748227
28970	2996999
28971	2765669
28972	2260031
28973	1622255
28974	3539088
28975	1561267
28976	372032
28977	2931258
28978	3467945
28979	584708

28980	2795377
28981	568149
28982	3479583
28983	3631743
28984	861813
28985	3630994
28986	3551788
28987	1521396
28988	190404
28989	3254502
28990	2741332
28991	3548444
28992	2197015
28993	1792340
28994	443780
28995	2283655
28996	3419192
28997	415223
28998	686218
28999	302335
29000	3029393
29001	3623065
29002	3748280
29003	289185
29004	292315
29005	1226865
29006	355327
29007	2311679
29008	53761
29009	2655327
29010	248392
29011	3620951
29012	171469
29013	2881746
29014	108256
29015	120037
29016	3748299
29017	505508
29018	1388463
29019	876096
29020	2672970
29021	3033596
29022	2826517
29023	3748317
29024	397015
29025	3748323

29026	2568209
29027	1742063
29028	1608776
29029	31830
29030	771683
29031	2302700
29032	2484905
29033	2125018
29034	212264
29035	2761437
29036	393170
29037	3748350
29038	200736
29039	3653354
29040	3604054
29041	519909
29042	3469019
29043	2543853
29044	224373
29045	260515
29046	254263
29047	3165076
29048	3695346
29049	3548113
29050	3707019
29051	189855
29052	1429937
29053	1734536
29054	83565
29055	1897076
29056	2355880
29057	1976962
29058	2205452
29059	2637573
29060	3319748
29061	1240973
29062	3748396
29063	352281
29064	3743117
29065	2045288
29066	3747650
29067	403901
29068	1734833
29069	3685265
29070	2361275
29071	998223



29072	868742
29073	3748437
29074	1434655
29075	2657346
29076	446311
29077	2848509
29078	2398381
29079	3637634
29080	3748278
29081	2865407
29082	537999
29083	599691
29084	1546996
29085	1386702
29086	3350376
29087	29197
29088	247033
29089	897925
29090	712530
29091	3006058
29092	3244350
29093	3748482
29094	2388056
29095	3740777
29096	70508
29097	1025590
29098	1453462
29099	1032124
29100	3743775
29101	872487
29102	3540744
29103	3748508
29104	2137321
29105	602266
29106	3748475
29107	2750855
29108	3172306
29109	511112
29110	236140
29111	2735121
29112	3748501
29113	3748525
29114	3748483
29115	2300815
29116	423414
29117	2020142

29118	3748532
29119	1922538
29120	3748539
29121	2726853
29122	243924
29123	3748549
29124	843904
29125	2309140
29126	2517587
29127	3747866
29128	286723
29129	176938
29130	2796153
29131	746189
29132	159609
29133	3747887
29134	3748572
29135	3074175
29136	2627082
29137	3636518
29138	387513
29139	902621
29140	3382675
29141	2330473
29142	1510642
29143	894083
29144	3647898
29145	3748490
29146	425775
29147	2455287
29148	3079636
29149	80435
29150	3138510
29151	235150
29152	733382
29153	2896954
29154	1833601
29155	855960
29156	2259839
29157	3057264
29158	2419638
29159	542719
29160	3624178
29161	131160
29162	865708
29163	46086

29164	1628022
29165	3592861
29166	3748120
29167	3748651
29168	3363228
29169	2308734
29170	896733
29171	3556127
29172	2734268
29173	2864550
29174	498694
29175	3748668
29176	3748681
29177	256300
29178	1480956
29179	2932379
29180	1258046
29181	200131
29182	904383
29183	1756203
29184	3194832
29185	2531829
29186	172540
29187	3636134
29188	2473985
29189	2214591
29190	1388412
29191	751275
29192	2716399
29193	2435695
29194	3585090
29195	3748711
29196	2107390
29197	205594
29198	163598
29199	3525656
29200	489300
29201	3171482
29202	671850
29203	3748745
29204	3717404
29205	2510919
29206	2306547
29207	3677664
29208	3748774
29209	3731039

29210	989580
29211	386192
29212	2148363
29213	3740553
29214	2328762
29215	266755
29216	245437
29217	2333305
29218	3458048
29219	3748820
29220	586014
29221	3741055
29222	3023473
29223	1158635
29224	1106922
29225	1604066
29226	3741046
29227	3748842
29228	146938
29229	2714997
29230	185398
29231	1647831
29232	759261
29233	3747879
29234	2434297
29235	3431220
29236	3390945
29237	461892
29238	1962716
29239	746141
29240	1996353
29241	3061082
29242	2680998
29243	684833
29244	90090
29245	3392642
29246	3569032
29247	903753
29248	3748920
29249	2959581
29250	249597
29251	1496486
29252	907444
29253	3739110
29254	279326
29255	3664080

29256	76443
29257	257205
29258	1591547
29259	3743487
29260	1935057
29261	710251
29262	3195402
29263	2687500
29264	3141360
29265	3748746
29266	3587792
29267	3532040
29268	3748962
29269	3395067
29270	133356
29271	3155442
29272	1266871
29273	1464614
29274	3748500
29275	1810147
29276	2570462
29277	426710
29278	3748980
29279	3748987
29280	3272645
29281	3748444
29282	2537927
29283	2770205
29284	3749019
29285	3749018
29286	184627
29287	2700145
29288	3568112
29289	3749041
29290	3444337
29291	448727
29292	3749042
29293	3278579
29294	3275144
29295	191444
29296	3237793
29297	1608831
29298	2845714
29299	2335728
29300	641224
29301	2764339

29302	939091
29303	3702338
29304	664283
29305	399502
29306	3725494
29307	2794978
29308	3215968
29309	2157063
29310	441437
29311	577627
29312	3748275
29313	251945
29314	3748995
29315	974027
29316	3564047
29317	635441
29318	3749103
29319	3739113
29320	2837505
29321	2537180
29322	3594864
29323	3425366
29324	1935110
29325	3257560
29326	2344511
29327	1288283
29328	467912
29329	3559283
29330	316571
29331	3202025
29332	812307
29333	61410
29334	81866
29335	3539165
29336	2134415
29337	2670755
29338	860275
29339	3749140
29340	2723198
29341	1522873
29342	3561186
29343	2727194
29344	3449796
29345	406941
29346	62928
29347	1159513

29348	505035
29349	450638
29350	700378
29351	3749159
29352	2202613
29353	3749168
29354	3749097
29355	2899078
29356	380213
29357	763185
29358	783581
29359	1884391
29360	327830
29361	582180
29362	3197522
29363	1009759
29364	541570
29365	1436070
29366	217746
29367	3742896
29368	382804
29369	212051
29370	293941
29371	2340289
29372	316874
29373	929708
29374	3555175
29375	123814
29376	3615868
29377	188465
29378	1347840
29379	3148088
29380	557292
29381	755725
29382	2298438
29383	2791157
29384	2096075
29385	34529
29386	3116515
29387	3624420
29388	3046132
29389	1708918
29390	2354449
29391	1608516
29392	222748
29393	2470820

29394	3749238
29395	3553189
29396	2745951
29397	3267000
29398	490813
29399	3749254
29400	759922
29401	3749245
29402	2883782
29403	3749246
29404	3749260
29405	162516
29406	3555157
29407	818576
29408	888099
29409	581916
29410	3376622
29411	268012
29412	3749274
29413	3222147
29414	3749278
29415	3749281
29416	2535761
29417	99821
29418	286382
29419	41247
29420	3749307
29421	300984
29422	2694610
29423	3339648
29424	2568945
29425	2620601
29426	211325
29427	1095041
29428	2363254
29429	3585948
29430	3070880
29431	613900
29432	3749353
29433	3748977
29434	320051
29435	3087862
29436	3749355
29437	1950332
29438	3658497
29439	2471365



29440	2491710
29441	3522950
29442	1638747
29443	3130708
29444	720238
29445	2605858
29446	592115
29447	3676517
29448	2973043
29449	3748333
29450	3567281
29451	616915
29452	3749417
29453	2409570
29454	2007170
29455	3749410
29456	3749425
29457	3749418
29458	3500034
29459	3200447
29460	180118
29461	3749327
29462	3749451
29463	1475413
29464	260552
29465	3578898
29466	3459254
29467	3749149
29468	1758392
29469	316979
29470	3741038
29471	1484251
29472	2995465
29473	1805847
29474	3749479
29475	3452565
29476	1533282
29477	3749496
29478	2929187
29479	248222
29480	3749487
29481	2581306
29482	2468813
29483	3749497
29484	866440
29485	3749500

29486	1342151
29487	3745542
29488	1940108
29489	3560466
29490	3552273
29491	3749516
29492	320500
29493	3199520
29494	1558951
29495	2216976
29496	3749320
29497	2961260
29498	403749
29499	3623774
29500	3749511
29501	2713393
29502	3512996
29503	19762
29504	3566882
29505	2112489
29506	650478
29507	2991133
29508	3749438
29509	3448547
29510	3548758
29511	2944239
29512	695452
29513	2544845
29514	1865962
29515	667952
29516	3362605
29517	414243
29518	3719007
29519	2063491
29520	747660
29521	2566765
29522	1169688
29523	1964181
29524	1532809
29525	2470286
29526	3584689
29527	3749590
29528	322998
29529	3535000
29530	145956
29531	3749596

29532	3086492
29533	202922
29534	3749600
29535	2026056
29536	2619557
29537	3749598
29538	3329357
29539	1673064
29540	3409986
29541	3553706
29542	3749615
29543	3475641
29544	1948646
29545	795588
29546	2566397
29547	3749621
29548	2287237
29549	758915
29550	895835
29551	3164249
29552	3427304
29553	623688
29554	363541
29555	529179
29556	3601971
29557	3242934
29558	3749640
29559	2562504
29560	1450319
29561	3749647
29562	2055162
29563	1479216
29564	3749656
29565	3581091
29566	3416160
29567	3735062
29568	3749665
29569	2379642
29570	1476022
29571	3422596
29572	976844
29573	3399707
29574	3749676
29575	3749677
29576	3749678
29577	3749680

29578	3397067
29579	368075
29580	580940
29581	635705
29582	2123175
29583	3749684
29584	3543621
29585	1329007
29586	230416
29587	625736
29588	1141167
29589	427459
29590	878744
29591	2707830
29592	276829
29593	966252
29594	3749698
29595	898633
29596	2354039
29597	3661127
29598	49491
29599	1658805
29600	2204277
29601	225693
29602	2205019
29603	3466942
29604	284560
29605	183627
29606	2789874
29607	183580
29608	1295101
29609	348653
29610	1062009
29611	3749187
29612	581074
29613	596139
29614	3133063
29615	2999239
29616	821053
29617	157354
29618	468437
29619	2203678
29620	3592717
29621	1009078
29622	2383215
29623	2541489

29624	727878
29625	487823
29626	3747227
29627	3631239
29628	3749746
29629	3749326
29630	658454
29631	2085759
29632	402445
29633	3749583
29634	240258
29635	216248
29636	3291306
29637	3430023
29638	3749757
29639	253958
29640	2311131
29641	474909
29642	3038703
29643	3629291
29644	333728
29645	3400972
29646	3578910
29647	190825
29648	144079
29649	98362
29650	1666124
29651	763537
29652	1721837
29653	3057679
29654	2122018
29655	864011
29656	35436
29657	124155
29658	3584531
29659	3749768
29660	667499
29661	159119
29662	3621097
29663	2894944
29664	220121
29665	107157
29666	902437
29667	264282
29668	2887576
29669	3630601

29670	359550
29671	677971
29672	3749774
29673	2404486
29674	3749777
29675	3594247
29676	445282
29677	2950793
29678	104789
29679	571187
29680	717027
29681	2813926
29682	3749784
29683	3306526
29684	2495620
29685	676114
29686	400680
29687	794167
29688	2564612
29689	267839
29690	2535384
29691	2834495
29692	3589854
29693	3749789
29694	2484361
29695	2150732
29696	3749794
29697	1943957
29698	3746166
29699	177787
29700	3749797
29701	192034
29702	3338591
29703	149229
29704	2116889
29705	3749804
29706	3749805
29707	182466
29708	2084849
29709	2744431
29710	3581222
29711	3749813
29712	221348
29713	2228760
29714	3503959
29715	208243

29716	217869
29717	3543908
29718	529848
29719	260004
29720	155197
29721	3496571
29722	3535058
29723	241473
29724	1518086
29725	847491
29726	244991
29727	3217602
29728	3206600
29729	2873823
29730	2016864
29731	501118
29732	353160
29733	800906
29734	1297002
29735	1999057
29736	3749824
29737	713212
29738	431741
29739	2822427
29740	930695
29741	3749837
29742	417285
29743	3176105
29744	3749840
29745	3749842
29746	154247
29747	2872078
29748	2603256
29749	3749843
29750	2064168
29751	3295094
29752	222025
29753	2064549
29754	552311
29755	619584
29756	3654406
29757	3580456
29758	3749846
29759	281947
29760	246964
29761	1257977

29762	3415930
29763	520810
29764	990460
29765	505027
29766	553213
29767	3749854
29768	3749849
29769	453377
29770	3631589
29771	1218903
29772	3295009
29773	851724
29774	1961027
29775	27416
29776	804112
29777	1470770
29778	758428
29779	542392
29780	2353512
29781	256983
29782	2391591
29783	3641994
29784	425149
29785	3580384
29786	372985
29787	2444775
29788	122557
29789	156451
29790	2879009
29791	1065653
29792	164203
29793	509655
29794	3131555
29795	905146
29796	1890393
29797	2090498
29798	402403
29799	136918
29800	3749874
29801	401646
29802	649163
29803	1287398
29804	761900
29805	79270
29806	302247
29807	3415497



29808	3578736
29809	3375268
29810	97750
29811	3124829
29812	1767801
29813	2765507
29814	1911076
29815	3202896
29816	3749892
29817	180279
29818	1610498
29819	2982653
29820	2076173
29821	3579732
29822	1680035
29823	1507282
29824	3749911
29825	3094076
29826	728623
29827	46558
29828	2074202
29829	2435843
29830	1881547
29831	426182
29832	343018
29833	2409983
29834	3749915
29835	3687453
29836	3479200
29837	75741
29838	3749920
29839	245263
29840	2696445
29841	3316539
29842	3749922
29843	3749923
29844	533749
29845	3588153
29846	1445046
29847	1264406
29848	2084245
29849	1162509
29850	277622
29851	3749924
29852	2665528
29853	3125001

29854	3552647
29855	1627812
29856	30575
29857	701596
29858	2431069
29859	734489
29860	111552
29861	104169
29862	2051307
29863	1847059
29864	157043
29865	3749927
29866	463118
29867	1284172
29868	877036
29869	3525421
29870	2349691
29871	3537578
29872	2643335
29873	460162
29874	3749930
29875	491205
29876	3749921
29877	1756930
29878	3483748
29879	522412
29880	3749938
29881	2166023
29882	2672857
29883	2219974
29884	227592
29885	315320
29886	3061326
29887	989574
29888	808377
29889	3749948
29890	1352805
29891	1794243
29892	3550987
29893	551956
29894	373102
29895	1680915
29896	3657428
29897	609187
29898	3743963
29899	3524066

29900	484571
29901	3699713
29902	2985132
29903	1224358
29904	441040
29905	232537
29906	3536938
29907	90491
29908	3171868
29909	3749961
29910	2625812
29911	3520517
29912	3017810
29913	45370
29914	27068
29915	3560332
29916	1440117
29917	99708
29918	3653383
29919	3270026
29920	3749971
29921	654693
29922	1543792
29923	5821
29924	2302591
29925	3749977
29926	1038256
29927	2206016
29928	535548
29929	3749982
29930	300616
29931	1600950
29932	3123968
29933	3749990
29934	2691082
29935	868039
29936	3749997
29937	3749998
29938	2662620
29939	320203
29940	3749988
29941	3750005
29942	256981
29943	1650602
29944	3473398
29945	3542947

29946	3597687
29947	201852
29948	477747
29949	2131765
29950	3305913
29951	486765
29952	736006
29953	3680238
29954	219441
29955	2615770
29956	3550743
29957	3056226
29958	494527
29959	3577013
29960	2510126
29961	128886
29962	3289826
29963	1528378
29964	3750037
29965	453383
29966	3012767
29967	2078101
29968	646571
29969	1372164
29970	1225329
29971	3159661
29972	3749531
29973	3538796
29974	460837
29975	874487
29976	91018
29977	889797
29978	151246
29979	3228065
29980	491606
29981	3637263
29982	374908
29983	666999
29984	3461870
29985	3649557
29986	639667
29987	3750074
29988	173685
29989	507929
29990	105094
29991	3050861

29992	2775732
29993	174054
29994	2100757
29995	283339
29996	3558674
29997	661471
29998	3290341
29999	3749897
30000	529749
30001	3626250
30002	648028
30003	1561782
30004	303498
30005	3750087
30006	1272434
30007	1358237
30008	3418693
30009	1847374
30010	408165
30011	576235
30012	1516515
30013	2196467
30014	370043
30015	3642900
30016	3645781
30017	3750111
30018	3552049
30019	462490
30020	902181
30021	3582576
30022	2828409
30023	143097
30024	3398363
30025	1813979
30026	1595611
30027	3535051
30028	1448524
30029	1550680
30030	3750130
30031	3750129
30032	3689524
30033	3342472
30034	20987
30035	504833
30036	268949
30037	782077

30038	3545352
30039	3750142
30040	3748767
30041	3597592
30042	197783
30043	1320629
30044	2153806
30045	3749317
30046	2699307
30047	359200
30048	3749301
30049	2300078
30050	181353
30051	485024
30052	1891334
30053	3750165
30054	2035483
30055	1064253
30056	3180490
30057	3558943
30058	1463424
30059	2629854
30060	2798861
30061	932002
30062	1670760
30063	3749829
30064	680277
30065	1500210
30066	722289
30067	1031241
30068	1376051
30069	3530350
30070	3576085
30071	3565263
30072	3750193
30073	1377081
30074	442693
30075	3750201
30076	52883
30077	3233447
30078	2126238
30079	1508548
30080	3360409
30081	3750064
30082	1522205
30083	262445

30084	3392274
30085	2724592
30086	2432928
30087	2313310
30088	3281307
30089	926275
30090	1732272
30091	2173989
30092	236754
30093	780387
30094	3750223
30095	74266
30096	3627963
30097	822307
30098	3750228
30099	1604517
30100	3750231
30101	3285058
30102	2997598
30103	2386609
30104	232827
30105	276672
30106	3750232
30107	3256587
30108	3750233
30109	3012785
30110	192366
30111	1487735
30112	732121
30113	41702
30114	555754
30115	3539439
30116	3325260
30117	3750238
30118	937411
30119	3514929
30120	691708
30121	1216507
30122	193802
30123	389395
30124	2343792
30125	3124547
30126	360507
30127	3750240
30128	3636515
30129	1054739

30130	3573216
30131	2896153
30132	3320680
30133	2292
30134	444036
30135	3256819
30136	1856895
30137	2968840
30138	3575442
30139	3750255
30140	350356
30141	3750257
30142	3749664
30143	117750
30144	1826288
30145	3750258
30146	832089
30147	3750262
30148	2051996
30149	2478236
30150	2888127
30151	1920860
30152	437935
30153	478210
30154	174451
30155	3749017
30156	2415369
30157	646276
30158	1765336
30159	721110
30160	597250
30161	604620
30162	3747785
30163	1345607
30164	3265900
30165	3424796
30166	851772
30167	3750302
30168	3748289
30169	1723712
30170	3750308
30171	3498037
30172	3750312
30173	294670
30174	528838
30175	1189093



30176	3545457
30177	3120044
30178	460718
30179	2179115
30180	749616
30181	3233233
30182	2021409
30183	3558070
30184	76008
30185	311569
30186	330901
30187	3538027
30188	2003917
30189	1790970
30190	2520830
30191	249484
30192	1340687
30193	3750355
30194	3584496
30195	1925355
30196	273883
30197	3750362
30198	953396
30199	3472380
30200	427180
30201	3750359
30202	2308510
30203	3749885
30204	465509
30205	137195
30206	163193
30207	2395292
30208	377232
30209	635987
30210	2031338
30211	2086716
30212	2719824
30213	2124911
30214	860912
30215	3556033
30216	3750409
30217	3223814
30218	3453676
30219	470417
30220	3313624
30221	3750408

30222	3642014
30223	2823829
30224	3750382
30225	3750427
30226	407468
30227	400523
30228	2734561
30229	3542969
30230	1803315
30231	605998
30232	3593139
30233	268598
30234	3327992
30235	817381
30236	883223
30237	3620601
30238	318111
30239	3186851
30240	1881489
30241	3148520
30242	1926063
30243	3750485
30244	615180
30245	492959
30246	1182310
30247	3750489
30248	152781
30249	3266173
30250	2146005
30251	2296916
30252	80730
30253	1001609
30254	3459790
30255	2032581
30256	3750525
30257	2804314
30258	3539770
30259	1129340
30260	1519427
30261	3724949
30262	3536297
30263	330094
30264	3533484
30265	2644191
30266	3675123
30267	145307

30268	2881784
30269	402253
30270	2125260
30271	3656048
30272	902703
30273	1264905
30274	246456
30275	3750139
30276	635591
30277	3430960
30278	127821
30279	3506642
30280	3583848
30281	3369153
30282	3750590
30283	3469856
30284	423978
30285	3632365
30286	510609
30287	2188722
30288	3327648
30289	3698596
30290	2690943
30291	101016
30292	1618287
30293	3595525
30294	3750603
30295	3750604
30296	3579915
30297	655927
30298	3581217
30299	3021532
30300	1770744
30301	476924
30302	2702167
30303	1431946
30304	3750618
30305	359205
30306	351135
30307	2672451
30308	3533620
30309	713009
30310	292886
30311	415609
30312	2864183
30313	1883376

30314	2491356
30315	301877
30316	559268
30317	168833
30318	1510351
30319	156148
30320	3586784
30321	2962768
30322	3750665
30323	3224809
30324	2774568
30325	3750669
30326	93093
30327	744016
30328	677594
30329	450948
30330	661658
30331	892203
30332	83095
30333	3750678
30334	356013
30335	635682
30336	3563276
30337	379648
30338	2654357
30339	3750685
30340	581774
30341	3107802
30342	1186147
30343	595360
30344	2623270
30345	631406
30346	1630911
30347	464326
30348	3750704
30349	372862
30350	942712
30351	836055
30352	114163
30353	774690
30354	3585717
30355	3640932
30356	3661554
30357	3750714
30358	3750715
30359	3716960

30360	3750717
30361	106041
30362	989477
30363	1971161
30364	216679
30365	2979890
30366	3002337
30367	3750743
30368	89771
30369	1405647
30370	60649
30371	270629
30372	1141310
30373	3582644
30374	3393407
30375	160209
30376	3154423
30377	369252
30378	229688
30379	3357249
30380	3367848
30381	3632117
30382	741813
30383	864520
30384	2787172
30385	1932704
30386	466256
30387	3188146
30388	145783
30389	1621348
30390	146527
30391	3578991
30392	3747336
30393	3750791
30394	3749767
30395	1779966
30396	854747
30397	3750802
30398	1511602
30399	37835
30400	312991
30401	665846
30402	218637
30403	414919
30404	3737917
30405	3750818

30406	3750821
30407	2950649
30408	125889
30409	2707087
30410	3750832
30411	3750841
30412	3750844
30413	3204492
30414	1906841
30415	3078220
30416	2779310
30417	250767
30418	3569841
30419	2085337
30420	876519
30421	1222355
30422	3750850
30423	3585496
30424	1958919
30425	2209890
30426	2016920
30427	3386185
30428	2107199
30429	3750897
30430	1119172
30431	2541560
30432	2506412
30433	1550076
30434	1891496
30435	3750911
30436	133129
30437	3543004
30438	2761468
30439	2569291
30440	377297
30441	3750938
30442	3750931
30443	3654736
30444	1987518
30445	340052
30446	933881
30447	631056
30448	3748959
30449	184041
30450	1760806
30451	3750961

30452	621680
30453	212094
30454	3750973
30455	3750977
30456	206958
30457	619373
30458	3039547
30459	1648316
30460	2768995
30461	3566110
30462	1013699
30463	358856
30464	1081483
30465	3470745
30466	826191
30467	1978271
30468	3751017
30469	3338775
30470	3700503
30471	3750912
30472	1707915
30473	595662
30474	3751042
30475	3185230
30476	3751046
30477	1843995
30478	3751041
30479	3557525
30480	2040574
30481	2534173
30482	673868
30483	3645648
30484	3751068
30485	1403871
30486	437867
30487	3751071
30488	2963567
30489	3751077
30490	2656794
30491	3750873
30492	2246442
30493	2364676
30494	1831643
30495	3751095
30496	1769236
30497	3751105

30498	323738
30499	1582546
30500	2576503
30501	220972
30502	512875
30503	1676259
30504	2062900
30505	3751116
30506	3751107
30507	3751117
30508	3751124
30509	3750511
30510	73641
30511	3467281
30512	543283
30513	3751130
30514	2794338
30515	905857
30516	1190732
30517	580420
30518	3126364
30519	3559477
30520	3751144
30521	653660
30522	3584047
30523	3751152
30524	3751150
30525	2637270
30526	3751157
30527	2368286
30528	578978
30529	678628
30530	2308825
30531	3374788
30532	1939003
30533	3750126
30534	2264486
30535	3751177
30536	3233581
30537	2603908
30538	3751183
30539	3637921
30540	3751178
30541	2863970
30542	2831740
30543	948985



30544	2971666
30545	3751197
30546	2353153
30547	538344
30548	2664685
30549	3380238
30550	584923
30551	1173612
30552	3751215
30553	3534526
30554	3751213
30555	3751175
30556	1041517
30557	2473954
30558	3251084
30559	173422
30560	2271498
30561	3706016
30562	3751236
30563	393644
30564	2054743
30565	708510
30566	265476
30567	206695
30568	3751248
30569	3751252
30570	2387823
30571	2991930
30572	3751256
30573	2353868
30574	3751253
30575	3172913
30576	1919936
30577	3751254
30578	2531880
30579	372159
30580	3043787
30581	3751264
30582	3751267
30583	295728
30584	3285199
30585	3751185
30586	3508342
30587	3730272
30588	1319119
30589	3552810

30590	705319
30591	3751282
30592	673528
30593	3546242
30594	183213
30595	361316
30596	3749625
30597	2428872
30598	3751298
30599	3545183
30600	730640
30601	3220627
30602	3549129
30603	3541420
30604	85324
30605	3018059
30606	3751318
30607	1516655
30608	3751319
30609	2720041
30610	1723829
30611	1742189
30612	2966453
30613	2090995
30614	364616
30615	203812
30616	876512
30617	791931
30618	3174761
30619	3632251
30620	3751338
30621	2606148
30622	3751342
30623	2101122
30624	1488710
30625	2884272
30626	140376
30627	1224682
30628	2355592
30629	3533500
30630	366760
30631	1531147
30632	218625
30633	2696317
30634	3448046
30635	3186259

30636	3751370
30637	351679
30638	3077392
30639	241139
30640	3117143
30641	95727
30642	3751382
30643	129960
30644	868169
30645	3750861
30646	293839
30647	2186147
30648	258201
30649	3751406
30650	253818
30651	1224826
30652	1054322
30653	1944272
30654	3751421
30655	1000995
30656	3397663
30657	3542431
30658	770821
30659	3551003
30660	3535366
30661	3279180
30662	3751430
30663	347984
30664	3611711
30665	190902
30666	445049
30667	488128
30668	1851316
30669	2746045
30670	2568013
30671	1115175
30672	3751466
30673	3598517
30674	1708292
30675	559463
30676	2943340
30677	3375421
30678	3751471
30679	398408
30680	3279179
30681	3626086

30682	121568
30683	514504
30684	3751390
30685	654261
30686	3751488
30687	3751491
30688	875650
30689	3751493
30690	3154833
30691	2395867
30692	3228829
30693	1306050
30694	3578849
30695	3674253
30696	3643469
30697	3047414
30698	3435888
30699	3751520
30700	2847699
30701	3751521
30702	524476
30703	3750334
30704	1481110
30705	218420
30706	757504
30707	865773
30708	3546889
30709	3283236
30710	808381
30711	3463884
30712	703724
30713	1682301
30714	3751576
30715	3416970
30716	288647
30717	2135054
30718	3751588
30719	3130156
30720	3636655
30721	3559553
30722	1096644
30723	3751596
30724	701563
30725	2237354
30726	3751608
30727	3751623

30728	3751624
30729	2693507
30730	1680400
30731	2567089
30732	1917949
30733	3751644
30734	1965745
30735	1440342
30736	2722401
30737	3751657
30738	3751665
30739	3751086
30740	2076249
30741	349263
30742	88588
30743	3639758
30744	1626524
30745	3577404
30746	2604264
30747	3086581
30748	3751698
30749	3108453
30750	3751706
30751	3091516
30752	9006
30753	250447
30754	1513997
30755	2919833
30756	3730866
30757	3751734
30758	3444066
30759	3751311
30760	3751738
30761	830
30762	942150
30763	670577
30764	3546575
30765	3411162
30766	3751368
30767	828647
30768	3751760
30769	3751761
30770	3235543
30771	3748662
30772	3749011
30773	3751768

30774	3720406
30775	2605321
30776	363763
30777	3556900
30778	905073
30779	3751787
30780	3751791
30781	3751074
30782	768512
30783	3430400
30784	277045
30785	3538041
30786	3040924
30787	3122108
30788	3751242
30789	193097
30790	348322
30791	737932
30792	369972
30793	2977464
30794	3588242
30795	276218
30796	3655599
30797	816643
30798	2574894
30799	235934
30800	3541299
30801	3274296
30802	185855
30803	3174398
30804	3001216
30805	2504260
30806	3423650
30807	1948268
30808	679857
30809	3751836
30810	597036
30811	1552826
30812	2347696
30813	3017615
30814	824268
30815	748763
30816	2799048
30817	2567998
30818	3387445
30819	420614

30820	3581199
30821	3751854
30822	3751855
30823	2376966
30824	1239757
30825	81028
30826	3751862
30827	2368743
30828	2352557
30829	375854
30830	2018914
30831	3009576
30832	1802131
30833	3751874
30834	697828
30835	3751875
30836	3751876
30837	3573768
30838	3499731
30839	3638310
30840	781444
30841	2455707
30842	156824
30843	792419
30844	2678335
30845	3751887
30846	3751889
30847	3209905
30848	2919672
30849	145920
30850	555639
30851	3751890
30852	2283426
30853	1943637
30854	474218
30855	2610340
30856	477314
30857	1430176
30858	1306776
30859	3751893
30860	567029
30861	451523
30862	16738
30863	83514
30864	784674
30865	3751901

30866	1765282
30867	230886
30868	2343318
30869	801237
30870	508528
30871	747912
30872	669653
30873	749412
30874	3479420
30875	134110
30876	149892
30877	740493
30878	2725396
30879	69893
30880	1572106
30881	71863
30882	347069
30883	1879002
30884	3257150
30885	2892467
30886	2637061
30887	290325
30888	3592285
30889	3641457
30890	794249
30891	3586596
30892	344474
30893	3440185
30894	2239376
30895	1618869
30896	3186566
30897	1724207
30898	559018
30899	637395
30900	3751938
30901	637752
30902	3751944
30903	2519923
30904	3749284
30905	376440
30906	2740344
30907	3635166
30908	3751957
30909	2879502
30910	2668922
30911	197277



30912	373387
30913	521978
30914	3589048
30915	206412
30916	3736255
30917	3692619
30918	3737376
30919	912458
30920	568478
30921	1029593
30922	916761
30923	151355
30924	2694817
30925	3260282
30926	367635
30927	2588802
30928	434495
30929	22076
30930	3715783
30931	1988599
30932	3751992
30933	1644733
30934	3309483
30935	2244948
30936	904522
30937	3541049
30938	3751997
30939	860218
30940	2158337
30941	385027
30942	3751202
30943	3752019
30944	3591504
30945	184788
30946	1727433
30947	2451722
30948	478089
30949	3752031
30950	873580
30951	199681
30952	1813982
30953	3774
30954	3182165
30955	2226687
30956	1179405
30957	406851

30958	571649
30959	681323
30960	1516304
30961	503504
30962	3752051
30963	1499722
30964	3752056
30965	2361685
30966	1010399
30967	246308
30968	919253
30969	812972
30970	2495688
30971	3276826
30972	1934171
30973	341118
30974	210758
30975	3420337
30976	2794131
30977	1114242
30978	3555187
30979	2111527
30980	213949
30981	361280
30982	40516
30983	3139608
30984	1852433
30985	3048447
30986	264310
30987	3051087
30988	965290
30989	3386556
30990	2135624
30991	3384354
30992	1002095
30993	2357887
30994	1387584
30995	3534249
30996	458372
30997	855498
30998	42921
30999	3298674
31000	2473845
31001	2263444
31002	583606
31003	309710

31004	3535080
31005	302477
31006	3550577
31007	3695423
31008	398931
31009	2883219
31010	3164505
31011	3752184
31012	3006699
31013	3633101
31014	2894902
31015	685141
31016	440162
31017	1296505
31018	2968728
31019	2272754
31020	480539
31021	2061335
31022	3553193
31023	2001400
31024	396909
31025	1702765
31026	3633383
31027	3752225
31028	1965961
31029	454884
31030	3752236
31031	3105353
31032	3158756
31033	1970270
31034	869637
31035	3752266
31036	3017515
31037	3533598
31038	1472716
31039	2915359
31040	544233
31041	3156681
31042	2816752
31043	1755445
31044	3032943
31045	352273
31046	3595849
31047	1722399
31048	592553
31049	590128

31050	261045
31051	537038
31052	204089
31053	3254988
31054	3238679
31055	2999746
31056	2003577
31057	1188877
31058	1569227
31059	3575032
31060	337185
31061	2501870
31062	1673045
31063	479184
31064	885543
31065	3748967
31066	3437734
31067	609984
31068	1361128
31069	870562
31070	3752403
31071	3635921
31072	3752400
31073	3749004
31074	2052626
31075	3752289
31076	3534914
31077	960558
31078	184164
31079	2686826
31080	3216690
31081	460421
31082	3353660
31083	146677
31084	3584084
31085	2811442
31086	586015
31087	698420
31088	407114
31089	3220854
31090	3109442
31091	3357934
31092	803348
31093	159780
31094	754289
31095	3752456

31096	3303830
31097	3660355
31098	3476071
31099	3429582
31100	68075
31101	618794
31102	2326132
31103	110889
31104	2740276
31105	3168172
31106	1978683
31107	1579073
31108	1746487
31109	59021
31110	3597468
31111	2855691
31112	319708
31113	3561886
31114	486223
31115	1093985
31116	1259996
31117	3605623
31118	1680630
31119	2971841
31120	247046
31121	592312
31122	3551583
31123	3593568
31124	119296
31125	3379482
31126	3752582
31127	2325656
31128	3606542
31129	3395082
31130	3253464
31131	3332109
31132	3752602
31133	3579889
31134	182274
31135	3334169
31136	3542891
31137	3621644
31138	373233
31139	3752610
31140	489191
31141	2825803

31142	3300547
31143	3752632
31144	138495
31145	364044
31146	473053
31147	3298037
31148	78852
31149	672334
31150	3224927
31151	1007985
31152	3748326
31153	2026731
31154	3752667
31155	3058490
31156	3411292
31157	270963
31158	595144
31159	3748999
31160	3172035
31161	3425139
31162	219714
31163	2324380
31164	1997533
31165	3752696
31166	661204
31167	2703305
31168	2312905
31169	3752712
31170	142458
31171	3634411
31172	520529
31173	3684926
31174	3445542
31175	2614251
31176	3550952
31177	3700605
31178	1829837
31179	891257
31180	3752726
31181	856170
31182	3323194
31183	273796
31184	1206528
31185	1320297
31186	898293
31187	43990

31188	3181336
31189	2901172
31190	1780842
31191	1246319
31192	3060584
31193	562971
31194	2307818
31195	61145
31196	543716
31197	3453128
31198	407762
31199	1889404
31200	2849100
31201	139568
31202	3752757
31203	525373
31204	1735369
31205	3288217
31206	31140
31207	3752235
31208	142171
31209	3479601
31210	645155
31211	3632379
31212	241593
31213	3209363
31214	623984
31215	3106516
31216	437466
31217	2779892
31218	858902
31219	903351
31220	1974642
31221	3277839
31222	1841625
31223	3554517
31224	2965453
31225	3555796
31226	791403
31227	3710630
31228	3119311
31229	2082935
31230	2718383
31231	632733
31232	3603616
31233	3432586

31234	859387
31235	285752
31236	98107
31237	2229999
31238	3752879
31239	1516676
31240	558042
31241	3661343
31242	3564996
31243	14630
31244	2719514
31245	2931294
31246	3067871
31247	3752900
31248	185968
31249	413965
31250	1545234
31251	1690455
31252	3400908
31253	211684
31254	77796
31255	83167
31256	3580472
31257	2827612
31258	1706228
31259	3542189
31260	3752991
31261	1288463
31262	879775
31263	3752823
31264	1094824
31265	2398718
31266	482467
31267	2977528
31268	1840454
31269	3112889
31270	567676
31271	727057
31272	3458883
31273	3244385
31274	558773
31275	3538734
31276	1746445
31277	3391918
31278	2411618
31279	3753044



31280	59022
31281	259058
31282	672839
31283	3749639
31284	2011642
31285	163279
31286	3753066
31287	151124
31288	3341182
31289	3753068
31290	3440484
31291	466308
31292	3633290
31293	395021
31294	3753089
31295	683472
31296	3482164
31297	3753052
31298	3561350
31299	4086
31300	374776
31301	3753103
31302	3093844
31303	693819
31304	3241937
31305	623066
31306	27165
31307	820356
31308	2918266
31309	573660
31310	3753124
31311	236476
31312	2115539
31313	3749821
31314	2928532
31315	3748964
31316	696451
31317	1875774
31318	3022338
31319	1853437
31320	3753165
31321	2501245
31322	932452
31323	2999062
31324	1517991
31325	3157659

31326	401797
31327	3153615
31328	3319256
31329	104409
31330	2948254
31331	381425
31332	648758
31333	468293
31334	1751775
31335	340883
31336	251573
31337	2959201
31338	725724
31339	3552876
31340	390542
31341	672572
31342	2501823
31343	2525465
31344	1219343
31345	2433822
31346	3259623
31347	203033
31348	233471
31349	832854
31350	3112766
31351	891050
31352	113976
31353	748169
31354	361273
31355	259464
31356	3583516
31357	2790743
31358	1934434
31359	2221428
31360	3550042
31361	2391256
31362	3751857
31363	1089422
31364	406797
31365	939640
31366	702669
31367	1051532
31368	2224255
31369	575403
31370	1561224
31371	152025

31372	2298535
31373	134270
31374	797911
31375	2516516
31376	238237
31377	90057
31378	97308
31379	1680693
31380	2051304
31381	2310
31382	3753364
31383	745904
31384	3544133
31385	3632712
31386	3585164
31387	1915111
31388	713997
31389	3548797
31390	357722
31391	21028
31392	3753374
31393	1054237
31394	42167
31395	396000
31396	3753393
31397	3362997
31398	2387117
31399	2114273
31400	1537504
31401	1622433
31402	265624
31403	1496054
31404	2162282
31405	3753424
31406	124126
31407	3749488
31408	866820
31409	2846484
31410	3491821
31411	2370908
31412	116033
31413	3574646
31414	202031
31415	879734
31416	329901
31417	3753390

31418	1379868
31419	3043072
31420	876920
31421	184694
31422	2083595
31423	2570333
31424	391462
31425	3581130
31426	1322513
31427	3582391
31428	823696
31429	3523457
31430	2628953
31431	442922
31432	2744233
31433	607027
31434	3590556
31435	14792
31436	2841341
31437	1630934
31438	249411
31439	209261
31440	2078032
31441	2672027
31442	913572
31443	3172336
31444	3191393
31445	3538580
31446	3586779
31447	565990
31448	1171556
31449	959036
31450	3584178
31451	3556793
31452	2207945
31453	3638115
31454	1197166
31455	1434865
31456	2760579
31457	3741106
31458	1742253
31459	3359113
31460	3540309
31461	1125862
31462	3050990
31463	1636575

31464	697278
31465	3524777
31466	3278996
31467	3535516
31468	166891
31469	3279493
31470	2924522
31471	3748212
31472	3629226
31473	3586814
31474	287677
31475	3748530
31476	2890555
31477	2974138
31478	399764
31479	3753646
31480	912621
31481	3310703
31482	3434075
31483	3753655
31484	3265449
31485	627100
31486	2938683
31487	1919732
31488	4128
31489	1814239
31490	3753668
31491	151192
31492	622629
31493	3164973
31494	3229577
31495	3753679
31496	3535131
31497	3593179
31498	423493
31499	2154092
31500	166628
31501	461879
31502	55370
31503	3478098
31504	450049
31505	1624733
31506	839666
31507	3335517
31508	901231
31509	582579

31510	160656
31511	3560858
31512	1558412
31513	3600327
31514	3584561
31515	2994143
31516	3556858
31517	317416
31518	2771306
31519	3539453
31520	3753724
31521	3753727
31522	816071
31523	3360837
31524	3589967
31525	855083
31526	3632783
31527	2503207
31528	3732196
31529	3466665
31530	2599007
31531	317739
31532	1705675
31533	2248233
31534	3128340
31535	274591
31536	3356427
31537	32337
31538	2123534
31539	479283
31540	3582953
31541	2496251
31542	565442
31543	3250731
31544	2176416
31545	3192610
31546	3753768
31547	2421834
31548	2746874
31549	3439573
31550	2926629
31551	3623799
31552	1064531
31553	3054689
31554	1777379
31555	3673175

31556	2751194
31557	3115360
31558	556881
31559	1187620
31560	3504647
31561	3120559
31562	432775
31563	515900
31564	3753807
31565	766753
31566	2272599
31567	440897
31568	3749025
31569	1442049
31570	2910103
31571	1004011
31572	592398
31573	3753826
31574	1915503
31575	1876248
31576	3753839
31577	3492575
31578	3741190
31579	598047
31580	60433
31581	3753864
31582	3132448
31583	142162
31584	1742615
31585	620071
31586	3626520
31587	1975361
31588	246419
31589	1616495
31590	2283246
31591	3578772
31592	1682063
31593	3541055
31594	3749334
31595	528459
31596	49322
31597	1975760
31598	2290025
31599	3603509
31600	3636694
31601	227903

31602	1967150
31603	704292
31604	2913998
31605	2198136
31606	3753939
31607	295762
31608	3489455
31609	3753957
31610	108184
31611	733421
31612	2540861
31613	2142541
31614	2741363
31615	2903651
31616	561331
31617	2909302
31618	3197612
31619	2993665
31620	3753986
31621	150354
31622	2945053
31623	3753988
31624	2900606
31625	1057233
31626	3558047
31627	194014
31628	1501426
31629	3754009
31630	2618073
31631	1419721
31632	314845
31633	703729
31634	3753891
31635	3754021
31636	3754030
31637	3280065
31638	392532
31639	3533442
31640	3751762
31641	3754057
31642	3535187
31643	1126958
31644	209299
31645	2813932
31646	432053
31647	1492593



31648	3592055
31649	3748479
31650	3541845
31651	1619927
31652	528522
31653	3456151
31654	286815
31655	1797467
31656	2885734
31657	3420378
31658	20910
31659	285772
31660	3754092
31661	630053
31662	3754093
31663	229959
31664	2403843
31665	398186
31666	1380409
31667	3743653
31668	603141
31669	3534434
31670	398395
31671	827251
31672	2101231
31673	1622338
31674	217641
31675	744126
31676	3477537
31677	351506
31678	3622096
31679	521780
31680	528497
31681	538223
31682	201426
31683	3754113
31684	3579582
31685	3754121
31686	2324496
31687	2268543
31688	3754133
31689	3582038
31690	2853598
31691	3656748
31692	1035938
31693	3754135

31694	2152443
31695	1980764
31696	371668
31697	145028
31698	3754150
31699	303774
31700	2976771
31701	3146062
31702	3754154
31703	3754159
31704	3164036
31705	3113107
31706	65503
31707	125790
31708	3754174
31709	3569711
31710	3228698
31711	842039
31712	3194898
31713	1272012
31714	3549448
31715	1693353
31716	3042107
31717	973983
31718	3199597
31719	1026921
31720	388400
31721	3754198
31722	3551033
31723	2217975
31724	317875
31725	3754207
31726	3754209
31727	791262
31728	450408
31729	3753381
31730	467451
31731	306436
31732	3754240
31733	491369
31734	3754233
31735	2758294
31736	3599658
31737	3293993
31738	3290725
31739	468782

31740	3185744
31741	1940928
31742	3754265
31743	3638502
31744	1210764
31745	289159
31746	1744777
31747	495735
31748	304751
31749	440313
31750	3484709
31751	2917976
31752	807677
31753	3751960
31754	1819178
31755	1958498
31756	221618
31757	3378378
31758	3754197
31759	397267
31760	624842
31761	1687143
31762	3600936
31763	730007
31764	1393765
31765	3047352
31766	465759
31767	3355868
31768	3754328
31769	243829
31770	120132
31771	3660196
31772	3754355
31773	3621821
31774	913137
31775	3754215
31776	3015717
31777	3474474
31778	1302685
31779	3752656
31780	2695291
31781	1177557
31782	3754106
31783	3754373
31784	112516
31785	78765

31786	2108561
31787	3468907
31788	3710194
31789	3749300
31790	1140420
31791	271460
31792	3542818
31793	1697983
31794	312975
31795	1986268
31796	955613
31797	3754412
31798	3754409
31799	134681
31800	1822574
31801	1475420
31802	1346540
31803	2412890
31804	3754433
31805	798155
31806	1815014
31807	3279157
31808	3675312
31809	2981674
31810	2514167
31811	924704
31812	3100981
31813	3598756
31814	3754453
31815	3754455
31816	794001
31817	1213057
31818	2025422
31819	2727787
31820	3754456
31821	1743316
31822	2388071
31823	3500727
31824	1832005
31825	2261731
31826	219029
31827	3754479
31828	185910
31829	3748422
31830	3754487
31831	124562

31832	373123
31833	3754493
31834	777933
31835	260647
31836	3432433
31837	3754504
31838	3754502
31839	3620934
31840	519056
31841	498971
31842	3754507
31843	659330
31844	158466
31845	2776814
31846	400845
31847	2504891
31848	2536455
31849	3752313
31850	202382
31851	356233
31852	2927706
31853	2620275
31854	3105141
31855	3754549
31856	1612159
31857	8114
31858	3502706
31859	3354662
31860	457024
31861	287495
31862	174392
31863	1338254
31864	190460
31865	143882
31866	251886
31867	3034542
31868	2239640
31869	45921
31870	62474
31871	963333
31872	3154968
31873	3754601
31874	1713361
31875	2431413
31876	2833937
31877	347708

31878	627280
31879	494188
31880	180159
31881	3748810
31882	2529843
31883	3094840
31884	3138531
31885	3280712
31886	339977
31887	2332745
31888	603982
31889	3754678
31890	2590454
31891	31013
31892	1090922
31893	2576881
31894	410145
31895	3151453
31896	3567840
31897	1842705
31898	3528552
31899	3542200
31900	1917669
31901	3177759
31902	1618987
31903	2123197
31904	3725667
31905	3575328
31906	3119307
31907	153470
31908	3737665
31909	1507172
31910	814114
31911	168090
31912	3740805
31913	2364062
31914	3740866
31915	2454337
31916	3754758
31917	1616308
31918	3754772
31919	745833
31920	78771
31921	3753592
31922	3490014
31923	3225118

31924	166724
31925	3754798
31926	597631
31927	3425076
31928	355579
31929	1698391
31930	611805
31931	437164
31932	2800349
31933	3316753
31934	261865
31935	3754837
31936	791116
31937	3416816
31938	3746728
31939	3748554
31940	1847645
31941	2095624
31942	869119
31943	3115557
31944	3187110
31945	2738839
31946	3217630
31947	750342
31948	3754859
31949	154500
31950	3391313
31951	2175265
31952	206906
31953	1656577
31954	3055327
31955	245897
31956	201797
31957	390532
31958	1707584
31959	54468
31960	2335437
31961	3754909
31962	154304
31963	841209
31964	148883
31965	636391
31966	3703923
31967	1906547
31968	968398
31969	120936

31970	1993453
31971	2518032
31972	2879349
31973	2350254
31974	66009
31975	2694762
31976	881747
31977	11305
31978	1750197
31979	2052514
31980	424004
31981	784795
31982	3574895
31983	575032
31984	1188936
31985	2932889
31986	1957642
31987	540880
31988	3359841
31989	29204
31990	283152
31991	1772123
31992	301008
31993	278055
31994	2717764
31995	223764
31996	266631
31997	2056678
31998	3237521
31999	564709
32000	301560
32001	2576777
32002	3512140
32003	2690385
32004	388117
32005	1833457
32006	2579514
32007	102809
32008	3093006
32009	3598898
32010	3349997
32011	1169494
32012	2568360
32013	734195
32014	1627908
32015	3748075



32016	86775
32017	1502342
32018	3052432
32019	647807
32020	3752947
32021	3293901
32022	406448
32023	3513159
32024	2959015
32025	458855
32026	1487222
32027	312192
32028	3084799
32029	628149
32030	2151701
32031	2686778
32032	1248543
32033	2230865
32034	3173713
32035	3129040
32036	2061134
32037	2226316
32038	798235
32039	1521730
32040	2273945
32041	150109
32042	840128
32043	700474
32044	145562
32045	218274
32046	3181167
32047	2022393
32048	195361
32049	887314
32050	74054
32051	1630784
32052	3570553
32053	2282244
32054	451564
32055	3405078
32056	145972
32057	881070
32058	177724
32059	2180238
32060	215889
32061	213962

32062	91563
32063	1548898
32064	1437426
32065	372816
32066	803210
32067	3703478
32068	14413
32069	384682
32070	2745564
32071	2482731
32072	2470825
32073	3532702
32074	3178368
32075	2253013
32076	256515
32077	3493780
32078	1009503
32079	566368
32080	652122
32081	397940
32082	220138
32083	3236634
32084	839590
32085	679048
32086	296269
32087	1942779
32088	100185
32089	3534203
32090	2914051
32091	549684
32092	2232267
32093	2670223
32094	428960
32095	3535475
32096	1311629
32097	515648
32098	411105
32099	780681
32100	760421
32101	147906
32102	3736329
32103	664593
32104	3533184
32105	60960
32106	1737391
32107	1382243

32108	2760015
32109	1992340
32110	338241
32111	256095
32112	63151
32113	2534348
32114	3718111
32115	1860646
32116	212651
32117	230098
32118	3252849
32119	3141028
32120	3487805
32121	222603
32122	305850
32123	1730405
32124	602277
32125	77127
32126	3741846
32127	1655593
32128	2911017
32129	2333209
32130	684776
32131	347521
32132	609801
32133	2297353
32134	3546570
32135	2090888
32136	851006
32137	327800
32138	1908851
32139	2670946
32140	110728
32141	2990588
32142	3556796
32143	623917
32144	3623047
32145	146281
32146	2446793
32147	3620260
32148	890083
32149	268455
32150	3749535
32151	3275365
32152	181163
32153	3386053

32154	425650
32155	2311141
32156	220311
32157	2845392
32158	2933715
32159	1042038
32160	3058320
32161	1734039
32162	3755000
32163	465132
32164	161116
32165	2206867
32166	129159
32167	3359037
32168	181831
32169	1273166
32170	2507674
32171	3626039
32172	361116
32173	704912
32174	534988
32175	2117709
32176	652682
32177	3745086
32178	1677020
32179	2997365
32180	2307014
32181	2057355
32182	2106992
32183	3026163
32184	2646848
32185	430930
32186	713679
32187	704022
32188	1323435
32189	1567216
32190	2692421
32191	545065
32192	2212485
32193	299312
32194	3744121
32195	3476525
32196	3755019
32197	3213764
32198	3142696
32199	696770

32200	1777503
32201	928003
32202	658659
32203	2911661
32204	423795
32205	1510742
32206	2680488
32207	867364
32208	2186136
32209	2173235
32210	178725
32211	310098
32212	3014051
32213	773333
32214	3232679
32215	316787
32216	99482
32217	2241212
32218	1959498
32219	1716335
32220	419090
32221	102228
32222	3156642
32223	2977104
32224	322787
32225	3754717
32226	427773
32227	2624278
32228	393779
32229	308328
32230	2184457
32231	2656275
32232	3543557
32233	2978745
32234	1988725
32235	695262
32236	347488
32237	3755098
32238	874868
32239	3755126
32240	3755129
32241	270684
32242	326696
32243	3622758
32244	3725496
32245	104884

32246	41761
32247	1682965
32248	2637310
32249	69135