

1	1
2	1
3	1
4	1
5	1
6	1
7	1
8	1
9	1
10	1
11	1
12	1
32	1
33	1
13	1
14	1
15	1
16	1
17	1
18	1
19	1
20	1
21	1
22	1
23	1
24	1
25	1
26	1
27	1
28	1
29	1
30	1
31	1
64	2
65	2
66	2
67	2
68	2
34	2
35	2
36	2
37	2
38	2
39	2
40	2
41	2
42	2

43	2
44	2
45	2
46	2
47	2
48	2
49	2
51	2
52	2
53	2
54	2
55	2
56	2
57	2
58	2
59	2
60	2
61	2
62	2
63	2
80	1
69	1
70	1
71	1
72	1
73	1
74	1
75	1
76	1
77	1
78	1
79	1
81	3
82	3
83	3
84	3
85	3
86	3
87	3
88	3
89	3
90	3
91	3
114	5
115	5
116	5
117	5

118	5
119	5
120	5
121	5
122	5
123	5
124	5
125	5
126	5
128	5
129	5
130	5
131	5
132	5
133	5
134	5
135	5
136	5
137	5
138	5
139	5
140	5
141	5
142	5
143	5
144	5
145	5
146	5
147	5
148	5
149	5
150	5
151	5
127	5
160	6
161	6
152	6
153	6
154	6
155	6
156	6
157	6
158	6
159	6
192	2
193	2
194	2

195	2
196	2
197	2
198	2
199	2
200	2
201	2
202	2
203	2
204	2
205	2
178	2
179	2
180	2
181	2
182	2
183	2
184	2
185	2
186	2
187	2
188	2
189	2
190	2
191	2
206	6
207	6
208	6
209	6
210	6
211	6
212	6
213	6
214	6
215	6
216	6
217	6
218	6
219	6
220	6
221	6
222	6
223	6
257	1
258	1
259	1
260	1

261	1
262	1
263	1
264	1
265	1
266	1
267	1
268	1
269	1
270	1
271	1
272	1
273	1
274	1
275	1
276	1
277	1
278	1
279	1
280	1
288	6
289	6
290	6
281	6
282	6
283	6
284	6
285	6
286	6
287	6
291	4
292	4
293	4
294	4
295	4
296	4
297	4
298	4
299	4
300	4
301	4
302	4
303	4
304	4
305	4
306	4
307	4

308	4
309	4
310	4
311	4
312	4
313	4
314	4
315	4
336	2
337	2
338	2
339	2
340	2
341	2
331	2
332	2
333	2
334	2
335	2
342	7
343	7
345	7
346	7
347	7
348	7
349	7
352	5
353	5
354	5
355	5
356	5
357	5
350	5
351	5
368	2
358	2
359	2
360	2
361	2
362	2
363	2
364	2
365	2
366	2
367	2
384	3
385	3

369	3
370	3
371	3
372	3
373	3
374	3
375	3
376	3
377	3
378	3
379	3
380	3
381	3
382	3
383	3
386	2
387	2
388	2
389	2
390	2
391	2
392	2
393	2
394	2
395	2
396	2
397	2
398	2
399	2
400	2
401	2
402	2
403	2
404	2
512	6
513	6
514	6
515	6
516	6
517	6
518	6
519	6
520	6
521	6
522	6
523	6
524	6

525	6
526	6
527	6
528	6
529	6
530	6
531	6
532	6
533	6
534	6
535	6
536	6
537	6
538	6
539	6
540	6
541	6
542	6
543	6
544	6
545	6
546	6
510	6
511	6
608	4
609	4
610	4
611	4
612	4
613	4
614	4
615	4
616	4
617	4
618	4
620	4
621	4
622	4
625	4
626	4
627	4
628	4
629	4
642	7
643	7
644	7
645	7

656	4
646	4
647	4
648	4
649	4
650	4
651	4
652	4
653	4
654	4
655	4
672	1
673	1
665	1
666	1
667	1
668	1
669	1
670	1
671	1
674	2
675	2
676	2
677	2
678	2
679	2
680	2
681	2
682	2
683	2
684	2
685	2
686	2
687	2
688	2
689	2
690	2
691	2
692	2
693	2
694	2
695	2
696	2
697	2
698	2
699	2
704	2

705	2
707	2
708	2
709	2
710	2
711	2
712	2
700	2
702	2
703	2
720	2
721	2
722	2
723	2
724	2
713	2
714	2
715	2
716	2
717	2
718	2
719	2
929	2
937	2
938	2
1708	2
1709	2
1710	2
1711	2
1712	2
1713	2
1714	2
1715	2
1716	2
1717	2
1719	2
1720	2
1721	2
1722	2
1723	2
1724	2
1725	2
1726	2
1727	2
1728	2
1729	2
1730	2

1731	2
1732	2
1733	2
1734	2
1735	2
1736	2
1737	2
1738	2
1739	2
1740	2
1741	2
1742	2
1743	2
1744	2
1745	2
1746	2
1747	2
1748	2
1749	2
726	2
1750	2
727	2
1751	2
728	2
1752	2
729	2
1753	2
730	2
1754	2
731	2
1755	2
732	2
1756	2
733	2
1757	2
734	2
1758	2
735	2
1759	2
736	2
1760	2
737	2
1761	2
738	2
1762	2
1763	2
740	2

1764	2
741	2
1765	2
1766	2
743	4
744	4
745	4
746	4
747	4
748	4
749	4
750	4
751	4
752	4
753	4
754	4
755	4
756	4
757	4
758	4
759	4
760	4
761	4
762	4
763	4
764	4
768	7
769	7
770	7
771	7
772	7
773	7
774	7
775	7
776	7
777	7
778	7
779	7
765	7
766	7
767	7
802	6
803	6
804	6
805	6
806	6
807	6

808	6
809	6
810	6
811	6
816	2
817	2
818	2
819	2
820	2
821	2
812	2
813	2
814	2
815	2
832	3
833	3
834	3
835	3
836	3
837	3
838	3
839	3
840	3
841	3
842	3
843	3
844	3
845	3
846	3
847	3
848	3
849	3
850	3
851	3
852	3
853	3
854	3
855	3
856	3
857	3
858	3
859	3
860	3
861	3
862	3
863	3
864	3

865	3
866	3
867	3
868	3
869	3
870	3
871	3
872	3
873	3
874	3
875	3
876	3
877	3
878	3
879	3
880	3
881	3
882	3
883	3
884	3
885	3
886	3
887	3
888	3
889	3
890	3
891	3
892	3
893	3
894	3
895	3
896	3
897	3
898	3
899	3
900	3
901	3
902	3
903	3
904	3
905	3
906	3
907	3
908	3
909	3
910	3
911	3

912	3
913	3
914	3
915	3
916	3
917	3
918	3
919	3
920	3
921	3
922	3
923	3
924	3
925	3
926	3
927	3
928	3
930	3
931	3
932	3
933	3
934	3
935	3
936	3
939	3
940	3
941	3
942	3
943	3
944	3
945	3
946	3
947	3
948	3
949	3
950	3
1718	3
951	3
952	3
953	3
954	3
955	3
956	3
957	3
958	3
959	3
960	3

961	3
742	3
962	4
963	4
964	4
965	4
966	4
967	4
968	4
969	4
970	4
971	4
972	4
973	4
974	4
975	4
976	4
977	4
978	4
979	4
980	4
981	4
992	4
993	4
982	4
983	4
984	4
985	4
986	4
987	4
988	4
989	4
990	4
991	4
994	2
995	2
996	2
997	2
998	2
999	2
1000	2
1001	2
1002	2
1003	2
1004	2
1005	2
1006	2

1007	2
1024	3
1025	3
1008	3
1009	3
1010	3
1011	3
1012	3
1013	3
1014	3
1015	3
1016	3
1017	3
1018	3
1019	3
1020	3
1021	3
1022	3
1023	3
547	4
548	4
549	4
550	4
551	4
552	4
553	4
554	4
1067	4
555	4
1068	4
556	4
1069	4
557	4
1070	4
558	4
1071	4
559	4
1072	4
560	4
1073	4
561	4
1074	4
562	4
1075	4
563	4
1076	4
564	4

1077	4
565	4
1078	4
566	4
1079	4
567	4
1080	4
568	4
1081	4
569	4
1082	4
570	4
1083	4
571	4
1084	4
572	4
1085	4
573	4
1086	4
574	4
1087	4
575	4
1088	4
576	4
1089	4
577	4
1090	4
578	4
1091	4
579	4
1092	4
580	4
1093	4
581	4
1094	4
582	4
1095	4
583	4
1096	4
584	4
1097	4
585	4
1098	4
586	4
1099	4
587	4
1100	4

588	4
1101	4
589	4
1102	4
590	4
1103	4
591	4
1104	4
592	4
1105	4
593	4
1106	4
594	4
1107	4
595	4
1108	4
596	4
1109	4
597	4
598	4
599	4
600	4
601	4
602	4
603	4
92	4
604	4
93	4
605	4
94	4
606	4
95	4
607	4
96	4
97	4
98	4
99	4
100	4
101	4
102	4
103	4
104	4
105	4
106	4
107	4
108	4
1132	4

1644	4
109	4
1133	4
1645	4
110	4
1134	4
1646	4
111	4
1135	4
1647	4
112	4
1136	4
1648	4
113	4
1137	4
1649	4
1138	4
1650	4
1139	4
1651	4
1140	4
1141	4
1653	4
1142	4
1654	4
1143	4
1655	4
1144	4
1656	4
1145	4
1657	4
1146	4
1147	4
1659	4
1148	4
1660	4
1149	4
1661	4
1150	4
1662	4
1151	4
1663	4
1152	4
1664	4
1153	4
1154	4
1155	4

1667	4
1156	4
1668	4
1157	4
1669	4
1158	4
1670	4
1159	4
1160	4
1161	4
1673	4
1162	4
1674	4
1163	4
1675	4
1164	4
1676	4
1165	4
1166	4
1678	4
1167	4
1679	4
1168	4
1680	4
1169	4
1681	4
1170	4
1682	4
1171	4
1683	4
1172	4
1684	4
1173	4
1174	4
1686	4
1175	4
1687	4
1176	4
1688	4
1689	4
1691	4
1692	4
1693	4
1694	4
1695	4
1696	4
1697	4

1698	4
1699	4
1700	4
1701	4
1702	4
1703	4
1704	4
1706	4
1707	4
240	4
241	4
242	4
243	4
244	4
245	4
246	4
247	4
248	4
249	4
250	4
251	4
1788	4
252	4
253	4
254	4
255	4
256	4
780	4
781	4
782	4
783	4
784	4
785	4
786	4
788	4
789	4
790	4
791	4
793	4
795	4
796	4
797	4
798	4
799	4
800	4
801	4
822	4

823	4
824	4
825	4
826	4
827	4
316	4
828	4
317	4
829	4
318	4
830	4
319	4
831	4
320	4
321	4
322	4
323	4
324	4
325	4
326	4
327	4
328	4
329	4
330	4
1120	1
1110	1
1111	1
1112	1
1113	1
1114	1
1115	1
1116	1
1117	1
1118	1
1119	1
1121	2
1122	2
1123	2
1124	2
1125	2
1126	2
1127	2
1128	2
1129	2
1130	2
1131	2
448	1

449	1
1026	1
450	1
1027	1
451	1
1028	1
452	1
1029	1
453	1
1030	1
454	1
1031	1
455	1
1032	1
456	1
1033	1
1034	1
1035	1
1036	1
1037	1
1038	1
1039	1
1040	1
1041	1
1042	1
1177	1
1178	1
1179	1
1180	1
1181	1
1182	1
1183	1
1184	1
1185	1
1186	1
1187	1
1188	1
1189	1
1190	1
441	1
442	1
443	1
444	1
445	1
446	1
447	1
1216	5

1217	5
1218	5
1219	5
1220	5
1221	5
1222	5
1223	5
1224	5
1225	5
1226	5
1227	5
1228	5
1191	5
1192	5
1193	5
1194	5
1195	5
1196	5
1197	5
1198	5
1199	5
1200	5
1201	5
1202	5
1203	5
1204	5
1205	5
1206	5
1207	5
1208	5
1209	5
1210	5
1211	5
1212	5
1213	5
1214	5
1215	5
1280	6
1281	6
1282	6
1283	6
1284	6
1285	6
1286	6
1287	6
1288	6
1289	6

1290	6
1291	6
1292	6
1293	6
1294	6
1262	6
1263	6
1264	6
1265	6
1266	6
1267	6
1268	6
1269	6
1270	6
1271	6
1272	6
1273	6
1274	6
1275	6
1276	6
1277	6
1278	6
1279	6
1296	6
1297	6
1298	6
1299	6
1300	6
1301	6
1302	6
1295	6
1303	3
1304	3
1305	3
1306	3
1307	3
1308	3
1309	3
1312	6
1313	6
1314	6
1315	6
1316	6
1317	6
1318	6
1319	6
1320	6

1321	6
1322	6
1323	6
1324	6
1325	6
1326	6
1327	6
1328	6
1329	6
1330	6
1331	6
1332	6
1789	6
1310	6
1311	6
1350	5
1351	5
1352	5
1353	5
1354	5
1355	5
1356	5
1357	5
1358	5
1359	5
1360	5
1361	5
1362	5
1363	5
1364	5
1365	5
1366	5
1367	5
1368	5
1767	5
1768	5
1769	5
1770	5
1771	5
1772	5
1773	5
1774	5
1775	5
1776	5
1777	5
1778	5
1779	5

1780	5
1781	5
1782	5
1783	5
1784	5
1785	5
1786	5
1787	5
1376	3
1377	3
1369	3
1370	3
1371	3
1372	3
1373	3
1374	3
1375	3
1378	4
1379	4
1380	4
1381	4
1382	4
1383	4
1384	4
1385	4
1386	4
1387	4
1388	4
1389	4
1390	4
1391	4
1392	4
1393	4
1394	4
1395	5
1396	5
1397	5
1398	5
1399	5
1400	5
1401	5
1402	5
1440	6
1429	6
1430	6
1431	6
1432	6

1433	6
1434	6
1435	6
1436	6
1437	6
1438	6
1439	6
1441	5
1442	5
1443	5
1444	5
1445	5
1446	5
1447	5
1448	5
1449	6
1450	6
1451	6
1452	6
1453	6
1454	6
1455	6
1456	6
1457	6
1458	6
1459	6
1460	6
1461	6
1462	6
1463	6
1464	6
1465	6
1466	6
1467	6
1468	6
1469	6
1470	6
1472	6
1473	6
1474	6
1475	6
1476	6
1477	6
1478	6
1479	6
1480	6
1481	6

1482	6
1483	6
1484	6
1485	6
1486	6
1487	6
1488	6
1489	6
1490	6
1491	6
1492	6
1493	6
1494	6
1495	6
1496	6
1497	6
1498	6
1499	6
1500	6
1501	6
1536	1
1537	1
1538	1
1539	1
1540	1
1541	1
1542	1
1543	1
1544	1
1545	1
1546	1
1547	1
1548	1
1549	1
1550	1
1551	1
1552	1
1553	1
1554	1
1555	1
1502	1
1503	1
1504	1
1505	1
1506	1
1507	1
1508	1

1509	1
1510	1
1511	1
1512	1
1513	1
1514	1
1515	1
1516	1
1517	1
1518	1
1519	1
1520	1
1521	1
1522	1
1523	1
1524	1
1525	1
1526	1
1527	1
1528	1
1529	1
1530	1
1531	1
1532	1
1533	1
1534	1
1535	1
1556	5
1557	5
1558	5
1559	5
1560	5
1561	5
1562	5
1043	7
1044	7
1045	7
1046	7
1047	7
1048	7
1049	7
1050	7
1563	7
1051	7
1564	7
1052	7
1565	7

1053	7
1566	7
1054	7
1567	7
1055	7
1568	7
1056	7
1569	7
1057	7
1570	7
1058	7
1571	7
1059	7
1572	7
1060	7
1573	7
1061	7
1574	7
1062	7
1575	7
1063	7
1576	7
1064	7
1577	7
1065	7
1578	7
1066	7
1579	7
1580	7
1581	7
1582	7
1583	7
1584	7
1585	7
1586	7
1587	7
1588	7
1589	7
1590	7
1591	7
1592	7
1593	7
1594	7
1595	7
1596	7
1597	7
1598	7

1599	7
1600	7
1601	7
1602	7
1603	7
1604	7
1605	7
1606	7
1607	7
1608	7
1609	7
1610	7
1611	7
1612	7
1613	7
1614	7
1615	7
1616	7
1617	7
1618	7
630	7
631	7
632	7
633	7
634	7
635	7
636	7
637	7
638	7
639	7
640	7
641	7
657	7
658	7
659	7
660	7
661	7
662	7
663	7
664	7
162	7
163	7
164	7
165	7
166	7
167	7
168	7

169	7
170	7
171	7
172	7
173	7
174	7
175	7
176	7
177	7
1229	7
1230	7
1231	7
1232	7
1233	7
1234	7
1235	7
1236	7
1237	7
1238	7
1239	7
1240	7
1241	7
1242	7
1243	7
1244	7
1245	7
1246	7
1247	7
224	7
1248	7
225	7
1249	7
226	7
1250	7
227	7
1251	7
228	7
1252	7
229	7
1253	7
230	7
1254	7
231	7
1255	7
232	7
1256	7
233	7

1257	7
234	7
1258	7
235	7
1259	7
236	7
1260	7
237	7
1261	7
238	7
1333	7
1334	7
1335	7
1336	7
1337	7
1338	7
1339	7
1340	7
1341	7
1342	7
1343	7
1344	7
1345	7
1346	7
1347	7
1348	7
1403	7
1404	7
1405	7
1406	7
1407	7
1408	7
1409	7
1410	7
1411	7
1412	7
1413	7
1414	7
1415	7
1416	7
1417	7
1418	7
1419	7
1420	7
1421	7
1422	7
1423	7

1424	7
1425	7
1426	7
1427	7
1428	7
405	7
406	7
407	7
408	7
409	7
410	7
411	7
412	7
413	7
414	7
415	7
416	7
417	7
418	7
419	7
420	7
421	7
422	7
423	7
424	7
425	7
426	7
427	7
428	7
429	7
430	7
431	7
432	7
433	7
434	7
435	7
436	7
437	7
438	7
439	7
440	7
457	7
458	7
459	7
460	7
461	7
462	7

463	7
464	7
465	7
466	7
467	7
468	7
469	7
470	7
471	7
472	7
473	7
474	7
475	7
476	7
477	7
478	7
479	7
480	7
481	7
482	7
483	7
484	7
485	7
486	7
487	7
488	7
489	7
490	7
491	7
492	7
493	7
494	7
495	7
496	7
497	7
498	7
499	7
500	7
501	7
502	7
503	7
504	7
505	7
506	7
507	7
508	7
509	7

1619	5
1620	5
1621	5
1622	5
1623	5
1624	5
1625	5
1626	5
1632	5
1633	5
1634	5
1635	5
1636	5
1637	5
1638	5
1639	5
1640	5
1641	5
1642	5
1643	5
1627	5
1628	5
1629	5
1630	5
1631	5

