

1	550	89	14	178	10	289	28	405	16	517	9	613	18	706	10
2	110	90	9	179	44	290	20	406	5	518	22	614	16	707	14
3	95	91	14	180	42	291	9	408	40	521	42	615	7	708	22
4	140	92	14	181	5	292	5	409	32	522	18	616	10	709	10
5	70	93	22	182	26	294	16	410	18	523	5	617	6	710	10
6	85	94	18	183	44	295	14	411	12	524	28	619	5	711	10
7	90	95	18	184	16	297	22	412	12	526	26	621	10	712	10
8	70	96	20	185	14	300	26	413	22	527	24	623	55	713	46
9	65	97	18	186	14	301	14	416	12	529	24	625	36	714	10
10	190	98	14	187	90	302	32	418	5	532	9	626	12	715	32
11	18	99	14	188	5	303	20	419	28	533	5	627	9	716	85
12	18	100	16	189	12	307	46	420	6	534	5	628	18	717	16
13	18	101	12	190	5	308	14	421	12	535	5	629	16	718	20
14	14	102	14	191	36	309	110	422	10	536	9	630	5	719	65
15	18	103	16	192	10	310	7	423	12	537	10	631	8	720	20
16	210	104	22	194	12	311	5	426	22	538	18	632	12	721	85
17	90	105	22	195	60	312	55	428	5	539	10	633	10	722	20
18	18	106	18	196	5	313	44	429	9	540	14	634	24	723	20
19	28	107	440	197	5	315	5	431	14	541	5	636	10	726	32
20	70	108	120	198	16	316	16	432	55	542	12	637	10	728	22
21	22	109	24	199	16	318	22	433	20	543	12	638	10	729	20
22	16	110	24	200	9	319	5	434	16	544	14	639	34	733	230
23	85	111	24	201	9	320	46	435	16	545	14	640	10	734	32
24	85	112	22	202	5	321	46	436	16	546	32	641	120	735	80
25	130	113	24	204	10	322	55	437	5	547	40	642	34	736	24
26	60	114	24	205	10	323	5	438	10	548	5	643	28	739	85
27	60	115	160	206	10	324	5	439	26	549	5	644	18	740	85
28	60	116	130	212	5	325	32	440	5	550	38	645	10	741	55
29	110	117	160	214	16	326	44	441	32	552	30	646	12	742	55
30	75	118	70	217	10	328	12	442	65	553	22	647	14	743	32
31	110	119	75	219	5	331	26	443	12	554	85	648	30	744	18
32	60	120	16	223	10	332	9	444	26	555	230	649	32	745	65
33	60	122	24	224	16	334	18	445	14	556	5	650	26	746	12
34	65	123	46	225	16	335	12	446	32	558	85	651	110	747	22
35	65	124	48	226	10	336	40	447	5	559	18	652	10	748	8
36	80	125	20	228	44	339	95	448	34	560	7	653	10	749	65
37	90	126	44	229	5	340	12	449	22	561	10	654	10	750	85
38	28	127	46	231	8	343	5	450	32	562	12	655	32	751	75
39	10	128	46	232	20	344	22	451	26	563	12	656	70	752	160
40	190	129	100	233	18	345	28	452	26	564	5	657	10	753	65
41	170	130	110	234	16	347	9	453	28	565	42	658	10	754	65
42	110	131	100	235	14	348	44	454	36	566	20	659	9	755	12
43	75	132	130	236	20	349	14	455	5	567	28	660	12	756	10
44	180	133	100	237	24	351	20	456	14	568	42	661	14	757	65
45	20	134	14	238	30	352	55	457	14	569	9	662	14	758	65
46	28	135	42	239	20	353	42	458	12	570	10	663	16	759	65
47	28	136	140	240	5	354	22	459	65	571	42	664	22	760	65
48	32	137	42	241	5	355	22	460	28	572	16	665	110	761	12
49	18	138	42	242	5	356	16	462	46	573	10	666	5	762	5
50	16	139	14	243	5	357	32	463	32	574	110	667	5	763	6
51	14	140	18	244	22	358	12	464	42	575	55	668	5	764	22
52	16	141	46	246	5	359	5	465	18	576	22	669	18	765	24
53	14	142	140	247	5	360	5	470	12	577	22	670	110	766	5
54	18	143	16	248	32	361	5	473	55	578	160	671	36	767	5
55	11	144	20	249	5	362	7	474	36	579	16	672	95	768	130
56	10	145	22	250	8	363	110	475	95	580	24	673	46	769	160
57	16	146	36	251	9	364	18	476	100	581	14	674	18	770	60
58	22	147	14	253	6	365	5	477	90	582	14	675	30	771	45
59	34	148	28	255	5	367	18	478	5	583	14	676	12	772	85
60	46	149	20	256	5	368	12	479	14	584	16	677	30	773	42
61	42	150	26	257	5	369	16	480	26	585	14	678	55	774	65
62	14	151	36	258	5	370	36	481	32	586	18	679	10	775	70
63	32	152	24	259	14	372	16	482	12	587	12	680	65	776	170
64	14	153	36	260	5	373	30	483	5	588	5	681	6	777	70
65	14	154	36	261	9	374	16	485	14	589	5	682	5	778	5
66	22	155	38	262	32	375	9	486	10	590	5	683	5	779	10
67	50	156	24	263	28	376	20	490	12	591	8	684	5	780	12
68	18	157	46	264	14	377	12	491	16	592	8	685	22	781	20
69	22	158	46	265	14	378	14	492	9	593	8	686	6	782	16
70	20	159	80	268	20	379	14	493	16	594	8	687	16	783	22
71	18	160	30	269	26	380	34	494	6	595	8	688	24	784	8
72	20	161	36	270	44	381	16	495	12	596	8	689	110	785	10
73	18	162	12	271	5	382	65	496	16	597	12	690	5	786	22
74	16	163	38	272	5	383	30	497	12	598	22	691	6	787	65
75	46	164	32	273	12	384	18	498	5	599	18	692	6	788	12
76	14	165	42	274	5	385	16	499	12	600	8	693	6	789	10
77	16	166	30	275	22	386	16	500	12	601	22	694	22	790	10
78	26	167	900	276	34	387	5	501	7	602	8	695	5	791	34
79	18	168	44	277	14	391	70	502	28	603	12	696	6	792	30
80	18	169	34	278	14	392	12	505	8	604	22	697	6	793	30
81	20	170	9	279	10	394	42	506	36	605	46	698	16	794	30
82	12	171	7	280	12	396	14	507	28	606	28	699	18	795	32
83	12	172	12	281	10	397	5	508	28	607	55	700	5	796	5
84	12	173	5	282	28	398	42	509	22	608	20	701	5	797	22
85	30	174	12	283	28	399	12	511	40	609	8	702	110	798	5
86	16	175	45	284	32	400	14	513	32	610	9	703	85	799	32
87	26	176	6	285	48	403	65	514	6	611	8	704	38	800	9
88	65	177	44	288	5	404	130	516	12	612	16	705	110	801	16

802	36	898	55	1013	14	1112	22	1231	28	1337	20	1436	36	1543	10
803	7	899	12	1015	8	1113	190	1232	18	1340	6	1437	36	1544	36
804	9	900	55	1016	50	1114	65	1234	12	1341	6	1438	24	1546	5
805	60	901	48	1018	5	1115	55	1238	32	1342	5	1439	85	1547	9
806	36	902	8	1019	22	1116	50	1239	12	1343	6	1440	55	1548	10
807	10	903	55	1020	10	1117	85	1240	6	1344	10	1441	36	1549	12
808	12	904	55	1021	8	1118	65	1241	32	1345	14	1442	28	1550	9
809	5	905	75	1022	8	1119	85	1242	6	1346	8	1443	36	1551	12
810	16	906	55	1023	5	1120	75	1243	36	1347	12	1444	42	1552	12
811	60	907	40	1024	5	1121	65	1244	32	1348	7	1445	36	1553	10
812	50	908	40	1025	8	1122	110	1245	8	1349	6	1446	75	1554	8
813	50	909	40	1026	5	1123	65	1246	5	1350	38	1447	22	1555	12
814	22	910	5	1027	26	1124	110	1247	32	1351	18	1448	34	1556	10
815	18	911	46	1028	8	1125	65	1249	24	1352	16	1449	22	1557	9
816	16	912	160	1030	8	1126	36	1250	5	1353	20	1450	36	1558	12
817	18	913	55	1031	9	1127	50	1252	24	1354	14	1452	36	1559	30
818	65	914	36	1032	12	1128	40	1253	18	1355	12	1453	36	1560	42
819	20	915	50	1033	5	1129	65	1254	9	1356	12	1454	26	1561	55
820	65	916	60	1034	8	1130	100	1255	22	1358	18	1457	36	1562	38
821	22	917	55	1035	8	1131	65	1257	28	1359	34	1458	28	1563	110
822	65	918	55	1037	26	1132	75	1263	7	1360	18	1459	36	1566	5
823	65	919	38	1038	55	1133	55	1264	12	1361	5	1460	36	1567	9
824	12	920	38	1039	5	1134	50	1265	14	1365	130	1461	40	1568	10
825	34	921	42	1042	5	1135	110	1266	390	1366	120	1462	28	1569	8
826	12	922	14	1043	5	1136	120	1267	22	1367	130	1465	5	1580	16
827	12	924	65	1044	10	1137	150	1268	10	1368	110	1467	28	1581	16
828	26	925	32	1045	18	1138	170	1269	9	1369	65	1469	32	1583	9
829	12	926	14	1046	8	1139	12	1270	10	1370	16	1471	36	1584	5
830	5	927	12	1048	9	1140	22	1271	10	1371	80	1472	36	1585	5
831	12	928	14	1049	20	1141	20	1272	10	1372	100	1475	14	1586	6
832	14	929	22	1050	32	1142	12	1273	9	1373	9	1476	5	1587	5
833	10	930	16	1051	32	1143	12	1274	20	1374	12	1477	9	1588	5
834	32	931	16	1052	110	1144	12	1276	16	1375	10	1478	5	1589	6
835	14	932	22	1053	22	1145	50	1277	5	1376	14	1479	26	1590	5
836	65	935	6	1054	30	1146	24	1278	5	1377	7	1480	20	1591	10
837	14	936	5	1056	85	1148	6	1280	32	1378	6	1481	5	1594	9
838	10	939	12	1057	90	1149	32	1282	55	1380	12	1482	22	1595	5
839	9	940	14	1058	16	1150	12	1283	6	1381	9	1483	24	1596	5
840	8	943	7	1059	8	1151	9	1284	22	1382	8	1484	18	1598	5
841	10	948	7	1060	14	1152	14	1285	18	1383	5	1485	42	1599	5
842	8	949	24	1061	16	1153	10	1286	55	1384	14	1486	9	1601	5
843	32	950	55	1062	12	1154	12	1287	5	1385	36	1487	6	1602	34
844	55	952	10	1064	28	1155	9	1288	12	1386	8	1488	26	1609	8
847	22	953	5	1066	18	1157	7	1289	5	1388	14	1490	24	1610	10
849	8	954	22	1067	28	1158	16	1290	14	1389	5	1491	12	1614	80
850	10	955	42	1068	85	1159	28	1291	28	1390	55	1493	28	1615	26
851	24	956	55	1069	34	1160	36	1292	55	1391	14	1494	5	1616	20
852	12	957	70	1070	170	1161	16	1293	26	1392	5	1495	46	1618	12
853	12	958	60	1071	390	1162	16	1294	28	1393	32	1496	18	1622	7
854	10	959	16	1072	44	1163	40	1295	7	1395	36	1497	20	1624	5
855	10	960	20	1073	32	1164	32	1296	7	1396	10	1498	75	1625	5
856	10	963	10	1074	12	1167	8	1297	6	1397	24	1499	22	1626	9
857	55	964	12	1075	22	1168	8	1298	5	1398	28	1500	36	1627	9
858	10	966	42	1076	16	1173	20	1300	16	1399	42	1501	65	1630	14
859	26	968	5	1077	18	1179	5	1301	16	1400	36	1503	26	1632	5
860	22	970	24	1078	16	1190	5	1302	5	1401	85	1504	14	1636	7
861	5	971	5	1079	12	1191	6	1303	8	1402	9	1505	16	1637	7
862	5	972	7	1080	12	1192	5	1304	18	1403	16	1506	32	1638	5
863	5	973	30	1081	14	1197	36	1305	28	1404	36	1507	22	1640	10
864	44	974	28	1082	260	1198	10	1306	20	1405	32	1508	12	1641	14
866	5	975	28	1083	270	1199	28	1307	8	1406	5	1511	60	1642	60
869	20	976	28	1084	210	1200	24	1308	32	1407	9	1512	60	1643	7
870	10	977	28	1085	210	1201	40	1309	7	1408	44	1513	8	1644	7
871	12	978	36	1086	55	1202	10	1310	36	1409	42	1514	5	1645	8
872	18	979	28	1088	42	1203	10	1311	12	1410	36	1515	5	1646	20
873	10	980	14	1089	32	1204	16	1312	10	1411	36	1516	5	1647	5
874	8	981	28	1090	9	1205	5	1313	28	1412	36	1517	5	1648	20
875	16	982	26	1091	10	1206	55	1314	16	1413	26	1518	5	1649	20
876	32	983	28	1092	12	1207	10	1315	22	1414	36	1519	5	1650	32
877	10	984	6	1093	10	1209	12	1316	80	1416	28	1520	16	1651	16
878	14	985	22	1094	10	1210	14	1317	14	1417	42	1521	16	1652	10
879	22	986	16	1095	12	1211	22	1318	75	1418	24	1522	5	1653	5
880	9	987	42	1096	20	1213	14	1319	14	1419	65	1526	30	1655	28
881	47	988	28	1097	12	1214	5	1320	14	1420	6	1527	85	1656	12
882	32	989	36	1098	16	1215	14	1321	38	1421	22	1528	22	1657	8
883	32	990	34	1099	7	1216	14	1323	9	1422	24	1529	24	1658	6
884	32	991	20	1100	18	1217	5	1324	32	1424	36	1530	12	1659	5
885	32	992	34	1101	22	1218	14	1325	18	1425	8	1531	20	1660	9
886	24	993	12	1102	10	1219	8	1326	5	1426	36	1533	24	1661	5
887	5	994	12	1103	22	1220	32	1327	5	1427	8	1534	26	1662	16
889	5	999	5	1104	10	1221	14	1328	36	1428	32	1535	46	1665	14
890	5	1003	5	1105	14	1223	10	1329	5	1429	7	1536	24	1666	7
891	55	1004	5	1106	7	1224	12	1330	9	1430	28	1537	16	1668	8
892	5	1005	5	1107	12	1225	12	1331	18	1431	36	1538	8	1669	5
893	5	1007	7	1108	12	1226	6	1332	20	1432	36	1539	8	1670	42
894	5	1010	12	1109	10	1227	6	1333	22	1433	36	1540	10	1671	34
895	55	1011	18	1110	10	1228	6	1335	18	1434	36	1541	14	1672	6
896	32	1012	8	1111	9	1230	16	1336	8	1435	36	1542	6	1673	14

1674	5	1785	48	1916	10	2035	20	2137	5	2257	22	2359	14	2463	34
1675	8	1786	5	1920	5	2036	6	2138	32	2258	30	2360	12	2464	24
1676	8	1787	7	1921	7	2037	10	2139	12	2259	20	2361	28	2465	22
1677	18	1788	8	1923	36	2038	10	2140	5	2261	24	2362	14	2466	16
1678	8	1789	6	1925	6	2039	9	2141	24	2262	20	2363	60	2467	95
1680	8	1790	5	1926	5	2040	12	2142	16	2263	12	2364	12	2468	130
1683	8	1791	5	1927	42	2041	8	2143	12	2264	9	2366	8	2469	36
1685	14	1792	5	1928	8	2042	8	2144	26	2265	12	2370	36	2470	12
1686	5	1793	5	1929	12	2043	9	2145	8	2266	20	2371	42	2471	20
1687	34	1794	5	1930	16	2044	8	2146	14	2267	10	2372	12	2472	36
1688	5	1795	48	1931	28	2045	8	2147	12	2269	14	2373	22	2473	70
1689	18	1796	48	1932	16	2046	10	2148	16	2270	22	2374	12	2474	42
1690	12	1797	30	1933	32	2047	9	2149	8	2271	22	2375	42	2475	38
1691	20	1798	110	1936	22	2048	10	2150	36	2272	26	2376	12	2476	110
1692	10	1799	10	1938	16	2049	10	2151	10	2274	9	2377	12	2477	14
1693	12	1800	7	1939	14	2050	12	2152	12	2275	20	2378	16	2478	36
1695	5	1801	8	1941	14	2052	7	2153	110	2278	14	2379	10	2479	18
1696	9	1804	14	1942	14	2053	16	2154	12	2279	14	2380	14	2480	20
1697	12	1806	16	1943	14	2054	10	2155	20	2280	18	2382	5	2481	18
1698	5	1808	5	1944	14	2055	10	2159	5	2281	42	2383	20	2482	24
1699	12	1809	16	1945	28	2057	14	2160	36	2282	18	2385	14	2483	38
1700	14	1810	20	1946	9	2058	16	2161	6	2283	16	2386	26	2484	26
1701	6	1811	12	1947	14	2059	10	2162	5	2284	8	2389	10	2485	28
1702	12	1812	22	1948	14	2060	10	2163	7	2285	28	2390	16	2486	32
1703	5	1813	26	1949	9	2062	5	2164	16	2286	36	2391	9	2487	32
1704	5	1814	26	1950	12	2063	10	2165	16	2287	12	2392	32	2488	34
1705	26	1815	26	1951	9	2064	10	2166	20	2288	5	2394	38	2489	16
1706	10	1816	32	1956	9	2065	5	2168	10	2289	16	2395	22	2490	32
1707	12	1817	10	1957	160	2066	10	2171	26	2290	18	2396	34	2491	24
1708	14	1818	12	1958	5	2067	6	2172	10	2291	310	2397	14	2492	36
1709	5	1819	30	1959	8	2068	10	2173	55	2292	310	2398	36	2493	26
1711	6	1820	55	1960	16	2069	5	2176	7	2293	34	2399	18	2494	24
1712	32	1821	32	1961	55	2070	5	2178	28	2294	38	2400	14	2495	24
1713	5	1822	42	1962	16	2071	5	2181	10	2295	6	2404	5	2496	26
1714	5	1824	16	1963	5	2072	12	2184	12	2296	32	2405	10	2498	55
1715	12	1826	40	1964	24	2073	16	2185	42	2297	32	2406	18	2499	24
1716	10	1828	6	1965	22	2074	18	2186	8	2298	14	2407	12	2500	8
1717	5	1829	8	1966	36	2075	5	2188	8	2299	55	2408	5	2501	22
1718	5	1834	12	1967	24	2076	9	2189	12	2300	9	2409	28	2502	9
1719	5	1835	24	1968	22	2077	55	2190	12	2301	7	2410	65	2503	310
1720	5	1836	8	1969	24	2078	10	2191	10	2304	22	2411	28	2504	65
1721	12	1837	32	1970	22	2079	7	2192	22	2305	12	2413	30	2505	16
1722	5	1838	12	1971	24	2080	22	2193	10	2306	12	2414	55	2506	20
1723	10	1839	55	1973	8	2082	8	2195	26	2307	75	2417	12	2507	60
1724	5	1841	32	1978	22	2083	8	2197	16	2308	10	2418	18	2508	28
1725	14	1842	16	1979	10	2084	24	2198	5	2309	14	2419	85	2509	16
1726	22	1843	12	1980	12	2085	5	2200	18	2310	6	2420	14	2510	50
1727	26	1844	32	1981	12	2086	20	2201	18	2312	9	2421	80	2511	42
1728	12	1845	22	1982	10	2087	20	2202	14	2313	9	2422	10	2512	120
1729	32	1846	55	1983	10	2088	9	2203	12	2314	12	2423	18	2514	7
1730	14	1847	24	1985	24	2089	5	2204	22	2317	24	2424	12	2515	14
1731	28	1848	42	1987	16	2090	12	2205	12	2319	60	2425	18	2516	9
1733	14	1849	55	1988	16	2091	5	2206	28	2320	60	2425A	14	2517	8
1734	20	1850	34	1989	16	2092	12	2207	12	2321	55	2425B	10	2518	90
1735	12	1851	32	1990	32	2093	16	2208	14	2322	36	2425C	10	2520	5
1737	48	1852	10	1991	22	2095	18	2209	12	2323	22	2426	40	2521	22
1739	5	1853	12	1992	14	2097	55	2210	12	2324	16	2427	28	2522	65
1740	5	1854	70	1993	9	2098	5	2211	9	2325	6	2428	34	2523	55
1741	5	1855	55	1995	8	2099	5	2212	10	2326	20	2429	20	2524	18
1742	5	1856	24	1996	5	2100	6	2213	8	2327	36	2430	26	2525	26
1743	16	1857	55	1997	110	2101	6	2214	8	2328	5	2431	28	2526	18
1744	20	1858	32	1998	14	2102	6	2215	10	2329	12	2432	32	2527	20
1745	28	1859	55	1999	9	2103	14	2216	12	2330	7	2433	10	2528	26
1753	9	1860	22	2000	5	2104	16	2217	12	2331	22	2434	20	2529	28
1756	5	1861	10	2001	5	2105	16	2218	20	2332	9	2435	16	2530	60
1757	6	1862	20	2002	16	2106	28	2219	12	2335	9	2436	40	2532	14
1759	8	1863	10	2003	5	2107	14	2221	22	2336	8	2437	24	2533	9
1760	6	1864	10	2004	5	2108	18	2222	7	2337	14	2438	14	2534	42
1761	6	1866	9	2005	6	2109	70	2225	36	2339	14	2439	32	2536	14
1762	6	1867	34	2006	5	2110	26	2227	250	2340	34	2440	40	2537	12
1763	7	1871	16	2007	5	2112	10	2228	42	2341	12	2441	14	2538	16
1764	6	1872	12	2008	65	2113	20	2229	55	2342	22	2442	34	2539	48
1765	5	1880	10	2009	9	2115	10	2230	120	2343	24	2443	50	2540	36
1766	5	1881	6	2010	32	2116	16	2231	48	2344	30	2444	40	2541	10
1771	12	1883	12	2013	9	2118	7	2234	18	2345	18	2445	8	2542	14
1772	32	1884	5	2015	9	2119	12	2236	48	2346	10	2446	10	2543	40
1773	30	1885	18	2021	26	2120	10	2238	22	2347	16	2447	8	2544	36
1774	16	1886	5	2022	8	2121	10	2240	20	2348	10	2449	36	2545	16
1775	7	1890	5	2023	6	2122	10	2242	34	2349	55	2450	12	2546	50
1776	8	1892	6	2024	5	2123	14	2243	14	2350	5	2451	12	2547	34
1777	5	1893	9	2025	10	2124	5	2246	38	2351	7	2452	20	2548	16
1778	7	1894	16	2026	7	2127	20	2247	390	2352	28	2453	5	2549	10
1779	20	1909	32	2028	8	2128	14	2248	8	2353	22	2455	40	2550	10
1780	7	1910	5	2029	6	2129	48	2249	20	2354	12	2458	210	2551	10
1781	16	1911	8	2030	10	2132	8	2250	55	2355	14	2459	230	2552	12
1782	7	1912	55	2032	48	2133	28	2251	60	2356	20	2460	220	2553	26
1783	8	1914	8	2033	8	2134	9	2252	130	2357	14	2461	34	2554	32
1784	7	1915	32	2034	12	2135	18	2253	12	2358	14	2462	32	2555	14

2556	34	2647	26	2735	10	2823	28	2912	24	3005	16	3095	22	3184	40
2557	24	2648	9	2736	16	2824	14	2913	22	3006	14	3096	16	3185	12
2558	64	2649	16	2737	22	2825	20	2914	55	3007	10	3097	16	3186	22
2559	140	2650	28	2738	38	2826	16	2915	12	3008	24	3098	18	3187	36
2560	160	2651	22	2739	34	2827	48	2916	9	3009	12	3099	16	3188	65
2561	36	2652	10	2740	28	2828	14	2917	24	3010	12	3100	14	3189	26
2562	75	2653	180	2741	20	2829	14	2918	55	3011	26	3101	800	3190	65
2564	80	2654	190	2742	10	2830	48	2919	12	3012	10	3102	20	3191	65
2565	75	2655	160	2743	12	2831	20	2920	8	3013	30	3103	85	3192	32
2566	85	2656	180	2744	85	2832	10	2921	12	3014	85	3104	80	3193	8
2567	12	2657	28	2745	22	2833	28	2922	10	3015	12	3105	260	3194	65
2568	100	2658	20	2746	12	2834	11	2923	10	3016	100	3106	55	3195	42
2569	170	2659	14	2747	16	2835	12	2924	12	3017	650	3107	26	3196	60
2570	24	2660	18	2748	16	2836	18	2925	10	3018	28	3108	6	3197	65
2571	22	2661	9	2749	55	2837	16	2926	9	3019	9	3109	28	3198	65
2572	16	2662	55	2750	32	2838	14	2927	12	3020	10	3110	38	3199	14
2573	500	2663	32	2751	16	2839	12	2928	7	3021	310	3111	180	3200	22
2574	360	2664	32	2752	8	2840	12	2929	8	3022	36	3111a	150	3201	12
2575	60	2665	55	2753	14	2841	10	2930	10	3023	85	3112	230	3202	24
2576	12	2666	85	2754	10	2842	8	2931	28	3024	120	3113	110	3203	22
2577	12	2667	18	2755	12	2843	34	2932	12	3025	55	3114	250	3204	100
2578	70	2668	30	2756	12	2844	28	2933	100	3026	32	3115	190	3205	32
2579	36	2669	14	2757	32	2845	22	2934	16	3027	85	3116	16	3206	12
2580	32	2670	14	2758	12	2846	9	2935	10	3028	22	3117	20	3207	9
2581	22	2671	22	2759	20	2847	11	2936	42	3029	32	3118	330	3208	12
2582	34	2672	40	2760	14	2848	10	2937	22	3030	55	3119	160	3209	120
2583	8	2673	18	2761	12	2849	12	2938	6	3031	330	3120	900	3210	110
2584	24	2674	30	2762	12	2850	16	2940	12	3032	85	3121	46	3211	12
2585	64	2675	22	2763	16	2851	12	2941	12	3033	160	3122	44	3212	12
2587	26	2676	16	2764	28	2852	12	2942	20	3034	14	3123	26	3213	60
2588	32	2677	6	2765	44	2853	10	2943	55	3035	110	3124	75	3214	38
2589	20	2678	26	2766	10	2854	10	2944	42	3036	22	3125	42	3215	28
2590	20	2679	12	2767	16	2855	12	2945	8	3037	85	3126	34	3216	90
2591	8	2680	14	2768	14	2856	32	2946	20	3038	150	3127	70	3217	75
2592	12	2681	14	2769	10	2857	18	2947	9	3039	5	3128	60	3218	24
2593	18	2682	210	2770	18	2858	10	2948	10	3040	160	3129	32	3219	42
2594	22	2683	46	2771	10	2859	28	2949	12	3041	10	3130	310	3220	42
2595	28	2684	16	2772	14	2860	10	2950	12	3042	210	3131	24	3221	12
2596	8	2685	11	2773	11	2861	7	2951	10	3043	12	3132	20	3222	16
2597	14	2686	14	2774	10	2862	38	2953	14	3044	80	3133	12	3223	46
2598	16	2687	16	2775	14	2863	22	2954	16	3045	290	3134	10	3224	36
2599	24	2688	34	2776	22	2864	20	2955	16	3046	80	3135	18	3225	48
2600	55	2689	36	2777	14	2865	16	2956	9	3047	44	3136	60	3226	42
2601	48	2690	16	2778	9	2866	14	2957	22	3048	150	3137	10	3227	5
2602	14	2691	30	2779	42	2867	10	2958	6	3049	65	3138	14	3228	5
2603	12	2692	14	2780	10	2868	18	2959	6	3050	410	3139	42	3229	18
2604	16	2693	170	2781	20	2869	22	2960	6	3051	75	3140	170	3230	48
2605	50	2694	10	2782	36	2870	55	2961	9	3052	50	3141	22	3231	16
2606	32	2695	28	2783	55	2871	8	2962	14	3053	64	3142	40	3232	5
2607	26	2696	55	2784	55	2872	18	2963	12	3055	120	3143	34	3233	10
2609	28	2697	26	2785	12	2873	22	2964	85	3056	85	3146	12	3234	8
2610	14	2698	16	2786	11	2874	22	2965	44	3057	24	3147	10	3236	42
2611	28	2699	28	2787	12	2875	18	2966	8	3058	150	3148	26	3237	48
2612	10	2700	12	2788	10	2876	18	2967	16	3059	450	3149	10	3238	38
2613	40	2701	12	2789	16	2877	20	2968	16	3061	170	3150	10	3239	38
2614	50	2702	14	2790	12	2878	32	2969	5	3062	64	3151	20	3240	20
2615	22	2703	20	2791	38	2879	18	2970	9	3063	85	3152	12	3241	24
2616	12	2704	12	2792	12	2880	18	2971	5	3064	250	3153	12	3242	42
2617	34	2705	22	2793	28	2881	12	2972	5	3065	26	3154	24	3243	24
2618	36	2706	16	2794	12	2882	14	2973	5	3066	85	3155	42	3246	26
2619	18	2707	26	2795	12	2883	14	2974	5	3067	32	3156	42	3247	16
2620	16	2708	26	2796	18	2884	10	2975	5	3068	26	3157	48	3248	9
2621	8	2709	42	2797	16	2885	34	2976	5	3069	28	3158	550	3249	290
2622	18	2710	32	2798	10	2886	22	2977	20	3070	20	3159	36	3250	42
2623	22	2711	10	2799	10	2887	28	2978	26	3071	190	3160	18	3252	36
2624	18	2712	24	2800	16	2888	10	2981	34	3072	120	3161	24	3253	30
2625	22	2713	12	2801	10	2889	12	2982	5	3073	550	3162	20	3254	12
2626	22	2714	14	2802	9	2890	30	2983	16	3074	44	3163	8	3255	12
2627	9	2715	34	2803	9	2891	16	2984	46	3075	40	3164	32	3256	10
2628	12	2716	18	2804	18	2892	12	2985	20	3076	85	3165	42	3257	42
2629	30	2717	22	2805	14	2893	38	2986	130	3077	20	3166	34	3258	40
2630	9	2718	270	2806	16	2894	85	2987	130	3078	110	3167	28	3259	85
2631	85	2719	16	2807	85	2895	18	2988	290	3079	310	3168	26	3260	40
2632	12	2720	12	2808	120	2896	36	2989	340	3080	210	3169	140	3262	85
2633	10	2721	8	2809	32	2897	22	2990	410	3081	16	3170	75	3263	44
2634	10	2722	22	2810	48	2898	12	2991	38	3082	90	3171	790	3264	22
2635	10	2723	10	2811	95	2899	16	2992	75	3083	300	3172	120	3265	42
2636	10	2724	12	2812	38	2900	18	2993	55	3084	170	3173	140	3266	42
2637	10	2725	12	2813	20	2901	16	2994	55	3085	120	3174	75	3267	42
2638	10	2726	12	2814	10	2902	8	2995	190	3086	24	3175	75	3268	42
2639	9	2727	11	2815	26	2903	10	2996	75	3087	38	3176	8	3269	42
2640	12	2728	11	2816	18	2904	32	2997	60	3088	110	3177	7	3270	26
2641	14	2729	18	2817	28	2905	34	2998	250	3089	170	3178	12	3271	32
2642	9	2730	12	2818	10	2906	18	2999	22	3090	130	3179	16	3272	55
2643	9	2731	12	2819	55	2907	10	3000	2.300	3091	30	3180	5	3273	8
2644	9	2732	36	2820	10	2908	6	3001	95	3092	12	3181	8	3274	6
2645	9	2733	38	2821	9	2909	16	3003	9	3093	38	3182	12	3275	36
2646	10	2734	22	2822	32	2910	10	3004	24	3094	85	3183	75	3276	10

3277	7	3372	310	3464	28	3559	16	3653	10	3744	5	3833	22	3921	6
3278	18	3373	200	3465	20	3560	8	3655	48	3745	42	3834	22	3922	46
3279	42	3374	600	3466	28	3561	22	3656	9	3746	30	3835	26	3923	90
3280	65	3375	34	3467	22	3562	24	3657	550	3747	24	3836	26	3924	32
3281	16	3376	90	3468	28	3563	14	3658	7	3748	12	3837	36	3925	5
3283	6	3377	75	3469	55	3564	8	3659	14	3749	32	3838	22	3926	90
3284	14	3378	340	3470	32	3565	170	3660	140	3750	14	3839	24	3927	34
3285	18	3379	44	3471	48	3566	28	3661	12	3751	16	3840	22	3928	210
3286	16	3380	95	3472	24	3567	8	3662	48	3752	65	3841	95	3929	20
3287	6	3381	160	3473	22	3568	32	3663	16	3753	9	3842	330	3930	28
3288	6	3382	220	3474	22	3569	7	3664	12	3754	75	3843	32	3931	48
3289	22	3383	65	3475	22	3570	9	3665	20	3755	65	3844	5	3932	200
3290	12	3384	28	3476	46	3572	10	3666	34	3756	65	3845	32	3933	28
3291	5	3385	18	3477	28	3573	5	3667	16	3757	50	3846	5	3934	14
3292	16	3386	200	3478	18	3574	5	3668	12	3759	46	3847	410	3935	36
3293	9	3387	120	3479	34	3575	18	3669	6	3760	32	3848	70	3936	5
3294	12	3388	460	3480	30	3576	230	3670	55	3761	48	3849	20	3937	26
3295	80	3390	40	3481	22	3578	9	3671	9	3762	60	3850	120	3938	12
3296	22	3391	110	3482	20	3579	6	3673	5	3763	210	3851	430	3939	22
3298	11	3392	9	3483	20	3580	12	3674	10	3764	75	3852	20	3940	40
3300	65	3393	5	3484	26	3581	48	3675	8	3765	50	3853	120	3941	55
3301	14	3394	5	3485	34	3582	48	3676	20	3766	100	3854	12	3942	20
3303	55	3395	20	3486	22	3583	55	3677	5	3767	6	3855	14	3943	32
3304	250	3396	190	3487	26	3584	50	3678	55	3768	320	3856	60	3944	55
3305	95	3397	8	3488	20	3585	16	3679	28	3769	32	3857	170	3945	130
3306	5	3398	20	3489	220	3586	50	3680	75	3770	18	3858	230	3946	75
3307	22	3400	7	3490	32	3587	24	3681	95	3771	80	3859	55	3947	6
3308	75	3401	55	3491	55	3588	12	3682	50	3772	12	3860	16	3948	55
3309	120	3402	65	3492	130	3589	38	3684	12	3773	26	3861	120	3949	22
3310	120	3403	24	3493	26	3590	38	3685	32	3774	26	3862	48	3950	36
3311	10	3404	55	3494	28	3591	50	3686	10	3775	75	3863	22	3951	20
3312	8	3405	32	3495	20	3592	5	3687	14	3776	330	3864	34	3952	32
3313	14	3406	12	3496	28	3593	14	3688	16	3777	70	3865	22	3954	600
3314	24	3407	22	3497	40	3594	20	3689	48	3778	18	3866	130	3955	70
3315	55	3408	28	3498	18	3595	12	3690	6	3779	120	3867	150	3956	80
3316	60	3409	65	3499	20	3596	22	3691	12	3780	460	3868	85	3957	28
3317	7	3410	8	3500	44	3597	50	3692	18	3781	270	3869	20	3958	24
3318	700	3412	85	3501	48	3598	20	3693	12	3782	410	3870	5	3959	32
3319	70	3413	55	3502	22	3599	20	3694	9	3783	32	3871	26	3960	12
3320	36	3414	170	3503	28	3600	50	3695	10	3784	85	3872	310	3961	50
3321	22	3415	48	3504	20	3601	110	3696	5	3785	60	3873	32	3962	120
3322	110	3416	48	3505	22	3602	110	3697	12	3786	100	3874	10	3963	32
3323	30	3417	65	3506	26	3603	190	3698	24	3787	65	3875	42	3964	34
3324	24	3418	160	3507	22	3604	190	3699	20	3788	85	3876	100	3965	55
3325	14	3419	48	3508	20	3605	130	3700	28	3789	22	3877	7	3966	38
3326	46	3420	36	3509	22	3606	130	3701	18	3790	22	3878	28	3967	120
3327	34	3421	24	3510	18	3607	14	3702	26	3791	65	3879	44	3968	38
3328	5	3422	310	3511	20	3609	16	3703	14	3792	75	3880	20	3969	14
3329	55	3423	32	3512	18	3610	75	3704	22	3793	24	3881	34	3970	12
3330	22	3424	28	3513	20	3611	5	3705	9	3794	26	3882	46	3971	42
3331	44	3425	10	3514	20	3612	55	3706	20	3795	20	3883	200	3972	22
3332	55	3426	48	3515	46	3613	22	3707	34	3796	22	3884	55	3973	26
3333	42	3427	12	3516	16	3614	16	3708	55	3797	70	3885	130	3974	22
3334	110	3428	12	3517	18	3615	9	3709	20	3798	80	3886	85	3975	65
3335	65	3429	10	3518	18	3616	14	3710	22	3799	200	3887	65	3976	48
3336	60	3430	16	3519	20	3618	22	3711	10	3800	32	3888	44	3977	65
3338	46	3431	28	3520	18	3619	34	3712	6	3801	34	3889	28	3978	50
3339	46	3432	18	3521	20	3621	8	3713	65	3802	48	3890	36	3979	110
3340	9	3433	12	3522	40	3622	24	3714	5	3803	16	3891	130	3980	22
3341	9	3435	12	3523	20	3623	5	3715	10	3804	14	3892	170	3981	70
3342	12	3436	12	3524	20	3624	5	3716	6	3805	5	3893	30	3982	24
3343	90	3437	12	3525	18	3625	7	3717	20	3806	12	3894	30	3983	18
3344	8	3438	16	3526	20	3626	28	3718	16	3807	80	3895	32	3984	90
3345	32	3439	18	3527	20	3627	12	3719	32	3808	42	3896	8	3985	60
3346	210	3440	5	3528	55	3629	22	3720	30	3809	32	3897	160	3986	36
3349	16	3441	6	3529	18	3630	26	3721	38	3810	30	3898	170	3987	40
3350	46	3442	8	3532	12	3631	48	3722	20	3811	9	3899	10	3988	20
3351	22	3443	14	3533	28	3632	5	3723	18	3812	14	3900	14	3989	100
3352	24	3444	55	3534	14	3633	14	3724	50	3813	24	3901	65	3990	32
3353	46	3445	28	3535	16	3634	10	3725	85	3814	20	3902	60	3991	14
3354	46	3446	16	3536	16	3635	12	3726	95	3815	32	3903	22	3992	20
3355	20	3447	85	3539	12	3636	12	3727	80	3816	44	3904	5	3993	75
3356	10	3448	14	3541	10	3637	12	3728	12	3817	28	3905	16	3994	48
3357	60	3449	60	3543	12	3638	6	3729	10	3818	550	3906	160	3995	48
3358	9	3450	18	3544	9	3639	20	3730	18	3819	12	3907	48	3996	20
3359	28	3451	22	3545	26	3640	8	3731	5	3820	14	3908	42	3997	18
3360	32	3452	20	3546	26	3641	9	3732	5	3821	85	3909	550	3998	24
3361	14	3453	18	3547	110	3642	26	3733	10	3822	34	3910	110	3999	28
3362	55	3454	20	3548	18	3643	22	3734	22	3823	160	3911	80	4000	28
3363	28	3455	28	3549	28	3644	55	3735	28	3824	190	3912	42	4001	30
3364	95	3456	28	3550	10	3645	140	3736	55	3825	24	3913	7	4002	55
3365	22	3457	18	3551	24	3646	12	3737	18	3826	16	3914	410	4003	34
3366	28	3458	30	3552	5	3647	38	3738	20	3827	75	3915	85	4004	30
3367	330	3459	70	3553	32	3648	22	3739	6	3828	65	3916	10	4005	130
3368	90	3460	32	3554	26	3649	14	3740	10	3829	260	3917	9	4006	55
3369	440	3461	18	3555	48	3650	20	3741	20	3830	95	3918	10	4007	22
3370	180	3462	46	3556	20	3651	26	3742	20	3831	170	3919	30	4008	85
3371	75	3463	24	3557	160	3652	60	3743	22	3832					

4010	55	4100	18	4195	24	4320	55	4419	22	4525	20	4632	20	4729	75
4011	40	4101	60	4199	38	4321	22	4420	8	4526	22	4633	42	4730	75
4012	24	4102	38	4200	12	4322	50	4421	5	4532	14	4634	20	4731	75
4013	22	4103	5	4201	24	4323	7	4422	5	4533	10	4635	22	4732	55
4014	40	4104	65	4202	160	4326	20	4423	48	4534	18	4636	16	4733	6
4015	20	4106	16	4203	160	4327	30	4426	10	4535	60	4637	14	4734	9
4016	75	4107	38	4205	22	4328	40	4427	22	4536	6	4638	16	4735	20
4017	60	4108	46	4206	20	4329	110	4428	16	4537	55	4639	18	4736	20
4018	55	4109	26	4208	24	4330	12	4430	14	4538	26	4640	18	4737	38
4019	28	4110	14	4211	20	4331	50	4431	18	4539	5	4641	14	4738	46
4020	36	4111	55	4214	28	4332	80	4432	18	4540	12	4642	20	4739	10
4021	36	4112	16	4217	20	4333	40	4433	8	4541	7	4643	16	4740	5
4022	44	4113	34	4218	12	4334	70	4434	16	4542	9	4644	85	4741	14
4023	44	4114	32	4220	30	4335	28	4435	16	4543	12	4645	18	4742	60
4024	38	4115	14	4221	20	4336	55	4436	18	4545	9	4646	22	4744	8
4025	28	4116	95	4222	12	4337	85	4437	12	4546	10	4647	18	4745	5
4026	26	4117	55	4223	12	4338	75	4438	65	4547	24	4648	18	4749	5
4027	48	4118	32	4224	8	4340	210	4439	24	4548	34	4649	18	4750	5
4028	28	4119	65	4225	14	4341	125	4440	16	4549	6	4650	24	4751	6
4029	38	4120	65	4226	55	4342	36	4442	14	4550	22	4651	22	4753	5
4030	5	4121	85	4227	20	4343	80	4443	10	4552	16	4652	24	4754	6
4031	32	4122	20	4230	310	4344	110	4445	8	4553	6	4653	22	4755	5
4032	28	4123	140	4231	5	4345	170	4446	42	4555	10	4654	32	4756	12
4035	16	4124	55	4233	14	4347	60	4447	28	4556	18	4655	24	4757	46
4036	60	4125	55	4235	30	4348	5	4448	5	4558	20	4656	28	4758	22
4037	32	4126	80	4236	12	4349	8	4449	5	4559	8	4657	14	4759	16
4038	36	4127	32	4239	5	4350	9	4450	28	4560	20	4658	28	4760	8
4039	48	4128	32	4240	22	4352	80	4451	12	4561	36	4659	22	4761	8
4040	160	4129	20	4242	12	4353	12	4452	16	4562	32	4660	34	4762	10
4041	20	4130	28	4243	85	4354	8	4453	14	4563	85	4661	18	4763	18
4042	22	4131	70	4244	20	4355	32	4454	6	4564	32	4662	24	4764	30
4043	160	4132	26	4245	18	4356	230	4455	12	4565	30	4663	22	4765	16
4044	110	4133	6	4246	20	4357	6	4457	16	4566	26	4664	32	4766	12
4045	150	4134	75	4247	14	4358	14	4458	20	4568	18	4665	16	4767	14
4046	46	4135	75	4250	9	4359	46	4459	28	4569	14	4666	10	4768	14
4047	140	4136	46	4252	22	4360	14	4460	28	4570	16	4667	16	4769	16
4048	32	4137	210	4253	22	4362	18	4461	26	4571	12	4668	10	4770	20
4049	14	4138	36	4254	16	4363	65	4462	20	4572	16	4669	20	4771	18
4050	28	4139	18	4255	10	4364	9	4463	22	4573	12	4670	14	4772	9
4051	32	4140	60	4256	18	4365	6	4464	16	4574	24	4671	14	4773	10
4052	60	4141	10	4257	14	4366	20	4465	24	4575	14	4672	12	4774	8
4053	30	4142	34	4258	12	4367	8	4468	18	4576	24	4673	12	4775	5
4054	60	4143	10	4259	5	4368	12	4469	14	4577	26	4674	9	4776	24
4055	75	4146	20	4260	30	4369	12	4470	9	4578	5	4675	14	4777	22
4056	5	4147	60	4261	8	4370	16	4471	44	4579	20	4676	5	4778	34
4057	44	4148	20	4262	6	4371	16	4473	5	4580	7	4677	14	4779	12
4058	55	4149	30	4263	8	4372	5	4474	10	4581	24	4678	10	4780	34
4059	20	4150	28	4264	10	4373	12	4475	12	4582	22	4679	18	4781	44
4060	40	4151	32	4266	36	4374	7	4479	9	4583	12	4680	16	4782	46
4061	24	4152	65	4267	30	4375	7	4480	22	4584	14	4681	42	4783	12
4062	46	4153	16	4268	38	4376	7	4481	5	4585	8	4683	14	4784	26
4063	230	4154	32	4269	8	4377	7	4482	5	4586	5	4684	18	4785	8
4064	20	4155	20	4271	40	4378	7	4483	14	4589	5	4685	65	4786	28
4065	36	4156	18	4272	40	4379	7	4484	16	4591	60	4686	22	4787	5
4066	10	4157	32	4273	42	4381	16	4485	6	4592	48	4687	46	4788	12
4067	20	4158	30	4275	24	4382	16	4486	18	4593	24	4688	12	4789	22
4068	14	4159	8	4277	10	4383	16	4487	24	4594	110	4691	42	4790	28
4069	160	4160	230	4278	36	4384	10	4488	5	4595	110	4692	14	4791	16
4070	22	4161	180	4279	32	4385	9	4489	16	4596	12	4693	16	4792	5
4071	22	4162	210	4281	10	4386	18	4490	5	4598	5	4694	18	4793	20
4072	16	4163	210	4282	12	4387	24	4491	5	4599	32	4695	20	4794	6
4073	24	4164	210	4284	12	4388	28	4492	5	4600	32	4696	18	4795	9
4074	20	4165	210	4285	10	4389	12	4493	5	4602	10	4697	20	4796	28
4075	14	4166	260	4286	30	4391	8	4495	22	4603	20	4698	12	4797	34
4076	16	4167	10	4288	8	4392	7	4497	6	4604	9	4699	42	4798	22
4077	30	4168	22	4289	26	4393	24	4498	16	4605	32	4700	5	4799	24
4078	75	4169	55	4290	8	4394	26	4499	5	4606	36	4701	16	4800	6
4079	40	4170	34	4291	8	4395	48	4500	18	4607	16	4702	12	4802	30
4080	36	4171	14	4292	20	4397	34	4501	20	4608	32	4703	12	4803	5
4081	20	4172	6	4294	10	4398	18	4502	12	4609	24	4705	50	4804	32
4082	12	4173	16	4296	5	4399	12	4503	5	4612	5	4706	22	4805	12
4083	28	4174	70	4300	22	4401	55	4504	5	4614	20	4707	22	4806	10
4084	38	4175	12	4304	12	4402	16	4505	10	4615	120	4708	85	4807	12
4085	28	4176	48	4305	10	4403	16	4506	24	4616	20	4709	6	4808	9
4086	38	4177	8	4306	22	4404	48	4507	5	4617	16	4710	60	4809	14
4087	26	4178	34	4307	24	4405	55	4508	16	4618	20	4711	22	4810	55
4088	28	4179	12	4308	210	4406	22	4509	12	4619	20	4712	22	4811	42
4089	14	4180	16	4309	8	4407	10	4510	14	4621	14	4713	14	4812	18
4090	38	4181	18	4310	36	4409	28	4511	32	4622	12	4714	7	4813	24
4091	20	4182	20	4311	55	4410	16	4512	24	4623	14	4715	6	4814	8
4092	22	4183	10	4312	18	4411	12	4514	14	4624	22	4717	18	4815	9
4093	12	4185	10	4313	48	4412	26	4516	8	4625	14	4718	5	4816	5
4094	14	4187	18	4314	10	4413	14	4518	14	4626	14	4719	8	4818	34
4095	110	4189	16	4315	8	4414	12	4519	5	4627	20	4720	8	4819	22
4096	420	4190	30	4316	20	4415	14	4520	22	4628	14	4723	5	4820	9
4097	65	4192	10	4317	60	4416	5	4522	24	4629	14	4724	22	4821	36
4098	50	4193	100	4318	30	4417	5	4523	22	4630	18	4726	48	4822	7
4099	18	4194	16	4319	30	4418	5	4524	10	4631	16	4727	6	4823	5

4825	5	4925	12	5014	5	5102	55	5198	5	5294	14	5384	14	5487	16
4826	6	4926	24	5015	20	5103	46	5199	7	5295	12	5385	14	5488	10
4827	5	4927	12	5016	20	5104	14	5200	65	5296	10	5386	18	5489	20
4828	5	4928	20	5017	65	5105	9	5201	5	5297	14	5387	12	5490	16
4829	8	4929	20	5018	350	5106	5	5202	8	5298	12	5388	10	5492	12
4830	5	4930	18	5019	330	5107	5	5203	12	5299	14	5389	10	5493	10
4831	5	4931	28	5020	550	5108	5	5204	5	5300	12	5390	10	5494	5
4833	5	4932	75	5021	42	5109	5	5205	5	5301	10	5391	42	5495	5
4834	5	4933	12	5022	60	5110	10	5206	16	5302	12	5392	12	5496	12
4835	5	4934	20	5023	28	5111	5	5207	10	5303	12	5393	310	5497	34
4837	8	4935	16	5024	34	5112	14	5208	5	5304	70	5394	9	5498	22
4838	5	4936	28	5025	85	5113	32	5209	20	5305	5	5395	18	5499	5
4839	14	4937	10	5026	230	5114	14	5211	14	5306	12	5396	20	5500	18
4840	18	4938	12	5027	28	5115	18	5212	60	5307	5	5397	5	5501	85
4841	42	4939	24	5028	16	5116	10	5213	5	5308	190	5399	10	5502	28
4842	24	4940	22	5029	16	5117	5	5215	16	5309	12	5401	8	5504	18
4843	16	4941	18	5030	5	5118	12	5217	14	5310	36	5402	5	5505	85
4844	16	4942	18	5031	32	5120	5	5218	10	5311	20	5404	8	5506	12
4845	16	4943	12	5032	22	5121	5	5219	5	5312	60	5405	9	5507	8
4846	18	4944	16	5033	18	5122	22	5221	12	5313	14	5406	5	5508	12
4847	24	4945	20	5034	34	5123	5	5222	5	5314	28	5407	8	5509	9
4848	22	4946	16	5035	16	5124	12	5223	5	5315	18	5408	12	5510	20
4849	12	4947	18	5036	42	5125	5	5224	5	5316	36	5409	8	5511	14
4850	28	4948	60	5037	32	5126	5	5225	5	5317	10	5410	14	5512	20
4851	85	4949	46	5038	22	5127	5	5226	10	5318	10	5411	5	5513	7
4852	26	4950	42	5039	110	5128	5	5227	5	5320	20	5414	10	5514	20
4853	28	4951	130	5040	16	5129	12	5228	5	5321	8	5419	8	5515	7
4854	85	4952	14	5041	44	5131	14	5229	9	5322	12	5420	8	5516	5
4855	16	4953	12	5042	55	5132	9	5230	5	5323	12	5421	10	5517	6
4856	10	4954	22	5043	120	5133	100	5231	16	5324	12	5422	10	5518	9
4857	34	4955	10	5044	48	5134	5	5232	34	5325	9	5423	8	5519	6
4858	6	4956	18	5045	18	5135	10	5233	16	5326	16	5424	8	5520	6
4859	5	4957	14	5046	5	5138	12	5234	5	5327	22	5426	10	5521	6
4860	20	4958	12	5047	16	5139	10	5235	5	5328	12	5427	8	5522	9
4861	85	4959	14	5048	16	5140	5	5236	8	5329	30	5428	10	5523	5
4862	16	4960	16	5049	85	5142	5	5237	5	5330	5	5429	12	5524	16
4863	14	4961	22	5050	130	5143	5	5238	20	5331	18	5430	8	5525	10
4864	55	4962	16	5051	8	5144	5	5239	5	5332	60	5431	18	5526	5
4865	7	4963	5	5052	44	5145	14	5240	5	5333	9	5432	9	5527	5
4866	18	4964	24	5053	12	5146	16	5241	10	5334	22	5434	8	5528	130
4867	10	4965	10	5054	24	5147	20	5242	5	5335	9	5435	8	5529	8
4868	10	4967	140	5055	160	5148	5	5243	9	5336	12	5436	8	5530	310
4869	110	4968	12	5056	20	5149	14	5244	16	5337	12	5437	8	5531	28
4870	9	4969	210	5057	50	5150	5	5245	12	5338	22	5438	8	5532	9
4871	9	4970	7	5058	230	5151	12	5246	5	5339	46	5439	10	5533	9
4872	34	4971	26	5059	48	5152	16	5247	5	5340	12	5440	8	5534	28
4873	10	4972	30	5060	55	5153	5	5248	5	5341	130	5441	12	5535	5
4874	42	4973	14	5061	42	5154	14	5249	22	5342	22	5442	22	5537	32
4875	5	4974	22	5062	10	5155	5	5251	22	5343	90	5443	32	5538	5
4876	5	4975	18	5063	65	5156	5	5252	16	5344	26	5444	24	5539	5
4877	5	4976	32	5064	48	5157	5	5253	22	5345	38	5445	22	5540	42
4878	20	4977	42	5065	90	5158	70	5254	6	5346	38	5446	18	5542	12
4880	16	4978	28	5066	48	5159	22	5255	14	5347	16	5447	75	5543	6
4883	5	4979	32	5067	22	5160	14	5256	9	5348	22	5448	12	5544	5
4884	22	4980	85	5068	310	5161	26	5258	7	5349	22	5449	16	5545	8
4885	10	4981	18	5069	42	5162	55	5260	18	5350	16	5450	32	5546	16
4886	14	4982	34	5070	18	5164	5	5261	20	5351	55	5452	30	5547	18
4889	20	4983	20	5071	60	5165	5	5262	18	5352	34	5453	32	5549	20
4890	22	4984	210	5072	110	5166	8	5264	12	5353	50	5454	26	5550	14
4891	14	4985	38	5073	55	5167	14	5265	900	5354	14	5455	14	5551	8
4893	20	4986	24	5074	230	5168	48	5266	10	5355	22	5456	70	5552	20
4894	90	4987	110	5075	65	5169	5	5267	22	5356	30	5457	5	5553	8
4895	22	4988	18	5076	42	5171	9	5268	210	5357	9	5458	24	5554	8
4896	22	4989	14	5077	65	5172	5	5269	16	5358	10	5459	24	5556	12
4897	5	4990	160	5078	42	5173	5	5270	24	5359	12	5460	18	5557	60
4898	20	4991	22	5079	42	5174	5	5271	5	5360	20	5461	24	5558	10
4899	5	4992	22	5080	36	5175	9	5272	9	5361	10	5462	5	5559	46
4900	12	4993	18	5081	16	5176	5	5273	14	5362	10	5463	55	5561	26
4901	12	4994	55	5082	50	5177	5	5274	26	5363	120	5465	28	5562	38
4904	10	4995	42	5083	18	5179	5	5275	85	5365	310	5466	6	5563	48
4905	8	4996	95	5084	75	5180	12	5276	32	5366	14	5467	12	5564	8
4906	12	4997	28	5085	18	5181	5	5277	160	5367	65	5468	26	5565	5
4907	18	4998	9	5086	7	5182	12	5278	55	5368	22	5469	20	5566	12
4908	5	4999	24	5087	12	5183	5	5279	5	5369	12	5470	28	5567	18
4909	16	5000	55	5088	5	5184	60	5280	55	5370	14	5472	7	5568	210
4910	55	5001	24	5089	6	5185	14	5281	160	5371	9	5474	85	5569	85
4911	24	5002	36	5090	12	5186	5	5282	14	5372	20	5475	60	5570	290
4913	10	5003	55	5091	10	5187	14	5283	22	5373	9	5476	42	5571	210
4914	26	5004	75	5092	5	5188	5	5284	42	5374	14	5477	46	5572	130
4915	40	5005	55	5093	12	5189	12	5285	14	5375	12	5478	26	5573	20
4916	22	5006	32	5094	5	5190	20	5286	46	5376	16	5479	20	5574	18
4918	65	5007	22	5095	5	5191	55	5287	110	5377	16	5480	14	5575	38
4919	32	5008	55	5096	5	5192	12	5288	14	5378	12	5481	60	5576	230
4920	34	5009	85	5097	6	5193	5	5289	130	5379	9	5482	22	5577	55
4921	26	5010	150	5098	5	5194	12	5290	9	5380	9	5483	32	5578	65
4922	34	5011	650	5099	5	5195	90	5291	12	5381	85	5484	16	5579	22
4923	12	5012	16	5100	20	5196	16	5292	65	5382	12	5485	42	5580	22
4924	60	5013	16	5101	5	5197	5	5293	9	5383	14	5486	12	5581	130

5582	16	5684	22	5790	12	5900	6	6018	38	6126	48	6246	18	6462	28
5583	18	5685	55	5791	6	5901	6	6019	44	6127	5	6248	10	6463	5
5584	14	5686	14	5793	14	5902	12	6020	5	6130	9	6249	14	6464	6
5585	14	5687	24	5795	5	5903	16	6021	5	6131	12	6251	9	6465	5
5586	24	5688	26	5796	130	5904	7	6022	5	6133	5	6252	5	6466	5
5587	5	5689	110	5797	9	5905	12	6023	5	6134	5	6255	5	6477	9
5588	42	5690	60	5798	12	5906	6	6025	5	6135	5	6256	5	6479	9
5589	5	5691	55	5799	10	5907	5	6026	48	6136	9	6260	22	6484	14
5590	9	5692	75	5800	120	5908	6	6027	6	6138	5	6261	50	6486	8
5591	65	5693	32	5801	22	5911	7	6028	12	6139	28	6262	5	6487	6
5592	24	5694	24	5802	55	5914	5	6029	5	6140	5	6263	22	6488	5
5593	5	5695	55	5803	230	5915	12	6030	5	6141	6	6264	8	6491	9
5594	26	5696	28	5804	65	5917	12	6032	6	6142	20	6265	26	6492	42
5595	5	5697	18	5805	75	5919	5	6033	6	6143	9	6267	14	6494	5
5596	18	5698	110	5806	32	5920	8	6034	6	6144	10	6268	14	6495	7
5597	16	5699	28	5807	65	5921	12	6036	18	6145	10	6270	22	6497	5
5598	48	5700	34	5809	550	5922	5	6037	20	6146	14	6272	24	6498	12
5599	9	5701	42	5811	6	5923	14	6038	6	6147	10	6276	28	6499	6
5600	5	5702	16	5814	12	5924	6	6039	6	6149	18	6282	5	6500	10
5601	16	5703	16	5815	32	5925	20	6040	12	6152	8	6284	16	6501	10
5602	9	5704	34	5816	14	5926	10	6041	6	6153	5	6285	12	6502	8
5605	5	5705	65	5817	5	5927	5	6042	6	6154	22	6287	16	6503	7
5609	32	5706	46	5819	9	5928	16	6043	28	6155	6	6293	18	6504	5
5610	30	5707	190	5820	12	5930	16	6044	30	6156	7	6297	14	6505	7
5611	24	5708	130	5821	12	5931	12	6045	8	6158	12	6305	22	6506	5
5612	9	5709	3.100	5822	36	5932	20	6046	5	6159	9	6306	16	6508	5
5613	9	5714	12	5823	12	5933	18	6047	5	6160	5	6307	16	6509	8
5614	9	5717	5	5824	9	5934	12	6051	5	6161	28	6309	16	6510	12
5615	9	5718	8	5825	5	5936	9	6052	5	6162	32	6312	5	6511	8
5617	48	5719	16	5826	120	5937	5	6053	42	6163	12	6320	16	6512	5
5618	14	5720	5	5827	6	5938	6	6054	20	6164	6	6325	10	6513	10
5619	12	5721	7	5828	6	5939	5	6055	48	6167	9	6326	10	6514	5
5620	18	5722	36	5829	6	5940	7	6056	10	6168	48	6334	22	6515	6
5621	14	5723	12	5830	85	5941	10	6058	12	6169	5	6338	7	6516	5
5622	32	5724	12	5831	7	5942	5	6059	6	6170	5	6339	12	6517	5
5623	16	5725	5	5832	85	5943	42	6060	5	6171	8	6340	12	6518	5
5624	22	5726	18	5833	18	5944	5	6064	5	6172	6	6341	16	6519	5
5625	14	5727	55	5834	55	5945	5	6066	10	6173	12	6342	16	6520	8
5626	18	5729	22	5835	5	5946	20	6068	5	6174	6	6349	36	6521	5
5627	16	5730	5	5836	80	5947	5	6070	5	6175	6	6350	55	6522	5
5628	18	5732	12	5837	6	5949	10	6071	22	6178	12	6352	55	6523	5
5629	85	5734	20	5838	5	5950	5	6072	16	6179	28	6353	55	6524	5
5630	600	5735	42	5839	5	5951	6	6073	6	6180	18	6354	16	6525	5
5631	18	5736	90	5841	5	5952	22	6074	5	6181	80	6357	46	6526	7
5632	14	5737	20	5842	5	5953	5	6075	12	6182	10	6359	22	6528	5
5633	20	5738	12	5843	6	5956	12	6077	5	6183	36	6360	18	6529	5
5634	8	5739	22	5844	5	5957	14	6078	5	6184	10	6361	16	6530	5
5635	16	5741	55	5845	6	5959	55	6079	18	6188	5	6362	16	6531	6
5636	550	5743	16	5846	22	5960	5	6081	20	6189	6	6363	28	6532	5
5637	600	5745	50	5847	6	5962	55	6082	5	6190	8	6364	22	6533	14
5638	12	5747	5	5848	24	5964	20	6083	5	6191	5	6369	16	6534	5
5639	380	5749	5	5849	12	5967	6	6084	34	6192	9	6371	20	6535	10
5640	28	5750	5	5850	20	5969	18	6085	9	6193	9	6372	26	6536	5
5642	9	5751	5	5851	6	5970	22	6086	18	6194	8	6377	16	6538	5
5644	16	5753	85	5852	42	5972	5	6087	5	6196	16	6378	20	6539	5
5646	32	5754	10	5853	5	5973	10	6088	5	6199	12	6380	12	6540	7
5647	7	5757	10	5855	6	5975	5	6089	30	6200	5	6382	14	6542	5
5648	8	5758	16	5856	5	5976	5	6090	20	6201	6	6385	16	6544	5
5649	5	5759	8	5857	5	5979	5	6091	5	6202	6	6398	12	6545	5
5650	32	5760	22	5858	5	5980	14	6092	12	6203	10	6401	5	6546	5
5651	20	5761	22	5859	6	5981	16	6093	5	6205	6	6402	10	6547	5
5652	26	5762	24	5860	5	5983	28	6095	5	6206	5	6403	14	6548	12
5653	12	5763	5	5864	5	5984	5	6096	14	6208	18	6404	12	6549	8
5654	36	5764	85	5867	5	5986	6	6098	12	6209	14	6409	20	6550	6
5655	65	5765	14	5869	5	5987	6	6100	8	6210	16	6411	16	6551	5
5656	16	5766	5	5870	10	5988	26	6101	7	6211	14	6413	14	6552	5
5657	16	5767	5	5871	22	5990	10	6102	16	6212	9	6414	14	6553	5
5658	85	5768	6	5872	8	5991	5	6103	12	6213	6	6416	46	6554	6
5659	20	5769	5	5873	10	5992	26	6104	9	6214	14	6424	5	6555	5
5660	48	5770	14	5874	8	5993	16	6105	12	6215	6	6432	28	6557	10
5661	48	5771	42	5876	5	5994	5	6107	20	6216	18	6436	26	6558	9
5662	26	5772	9	5879	6	5995	8	6108	6	6217	14	6439	9	6559	8
5663	18	5773	14	5883	6	5996	7	6109	5	6218	14	6440	10	6561	16
5664	26	5774	5	5884	6	6002	18	6110	6	6219	14	6441	10	6563	5
5665	32	5775	14	5885	6	6003	12	6111	18	6220	9	6443	5	6564	5
5666	48	5776	5	5886	42	6004	14	6112	5	6221	12	6444	7	6566	5
5667	70	5778	6	5887	5	6005	46	6113	28	6222	26	6445	55	6567	5
5669	110	5779	5	5888	9	6006	12	6114	7	6224	6	6446	26	6568	10
5670	14	5780	5	5890	6	6007	44	6115	8	6226	8	6447	16	6569	5
5671	5	5781	24	5891	12	6008	18	6116	20	6227	5	6448	5	6571	5
5675	9	5782	26	5892	26	6009	38	6117	28	6228	8	6449	6	6572	6
5676	12	5783	9	5893	20	6010	8	6118	5	6229	5	6450	46	6573	5
5677	20	5784	12	5894	28	6011	38	6119	6	6230	38	6451	55	6574	5
5678	5	5785	20	5895	5	6012	14	6120	12	6231	65	6452	14	6575	8
5679	190	5786	85	5896	9	6013	32	6121	5	6233	16	6453	5	6576	32
5680	14	5787	28	5897	5	6014	6	6122	5	6234	36	6456	55	6577	8
5681	28	5788	5	5898	12	6015	36	6124	5	6235	16	6457	42	6578	20
5683	34	5789	5	5899	6	6017	7	6125	12	6245	16	6459	16	6579	6

6580	5	6695	5	6796	5	6927	20	7037	5	7138	6	7241	16	7368	16
6581	6	6696	5	6797	5	6928	16	7038	6	7139	5	7242	5	7371	5
6583	8	6697	5	6798	6	6929	5	7039	5	7140	14	7243	5	7372	20
6584	16	6698	5	6800	12	6931	5	7040	5	7141	36	7244	5	7373	8
6585	7	6700	6	6803	5	6934	6	7041	5	7142	5	7246	10	7374	16
6587	10	6702	5	6804	10	6935	5	7042	8	7143	6	7248	5	7375	5
6588	12	6703	5	6805	7	6937	7	7043	5	7144	5	7249	5	7376	10
6589	10	6704	5	6807	8	6938	5	7044	8	7146	5	7250	5	7377	12
6592	5	6705	5	6808	5	6940	12	7045	10	7147	5	7251	5	7381	16
6593	8	6707	6	6809	5	6942	5	7048	5	7148	5	7252	5	7382	38
6594	5	6708	16	6812	8	6943	16	7049	12	7149	14	7261	26	7383	9
6595	18	6709	5	6815	28	6944	5	7051	6	7150	5	7263	5	7384	5
6596	18	6710	5	6817	7	6945	22	7052	5	7151	8	7265	5	7385	12
6597	5	6711	7	6818	28	6947	14	7053	5	7152	5	7266	9	7386	9
6598	5	6712	5	6819	5	6948	16	7054	5	7153	5	7269	5	7387	5
6599	5	6713	5	6820	16	6951	16	7055	5	7155	5	7275	10	7388	7
6600	5	6714	6	6821	5	6952	8	7056	5	7156	9	7276	5	7389	10
6601	5	6715	5	6822	5	6954	8	7058	7	7157	22	7278	8	7390	5
6602	5	6716	8	6823	42	6955	5	7059	8	7158	12	7279	5	7391	5
6603	5	6717	5	6824	5	6957	8	7060	5	7159	5	7280	18	7392	8
6604	5	6718	5	6825	6	6958	10	7061	5	7160	9	7281	10	7394	5
6605	8	6719	5	6826	18	6960	8	7062	5	7161	8	7282	12	7395	20
6606	5	6720	5	6827	8	6961	9	7063	5	7163	5	7283	5	7396	5
6607	5	6721	5	6828	10	6962	10	7064	5	7164	5	7284	5	7397	10
6608	5	6722	5	6829	5	6963	9	7065	5	7165	10	7285	5	7398	12
6609	5	6723	5	6831	8	6964	8	7066	8	7166	26	7286	5	7399	5
6610	5	6724	5	6832	5	6965	14	7067	10	7167	24	7287	28	7400	6
6612	12	6725	9	6833	7	6967	12	7068	5	7168	18	7288	5	7401	16
6613	5	6727	5	6834	5	6969	12	7069	6	7170	20	7289	5	7402	16
6614	5	6730	9	6835	5	6970	6	7070	5	7171	20	7290	28	7403	12
6616	7	6731	5	6836	9	6971	14	7071	6	7172	6	7293	5	7404	9
6617	5	6732	5	6837	18	6972	10	7072	5	7174	14	7297	5	7406	14
6618	5	6733	7	6838	5	6973	12	7074	7	7179	14	7299	5	7407	16
6619	4	6734	5	6839	16	6974	7	7075	5	7180	34	7300	5	7408	6
6620	5	6735	5	6840	5	6975	14	7076	12	7181	12	7301	10	7409	5
6621	6	6736	5	6841	5	6976	9	7077	18	7182	5	7302	5	7412	24
6622	5	6737	5	6843	8	6977	5	7078	6	7183	10	7303	5	7413	16
6623	5	6738	5	6844	5	6978	7	7079	8	7185	5	7304	5	7416	10
6625	5	6739	5	6845	9	6979	9	7080	5	7186	5	7305	5	7417	20
6626	9	6740	8	6846	12	6980	5	7081	5	7187	5	7306	5	7418	16
6627	8	6741	5	6848	42	6981	5	7082	10	7188	5	7307	5	7419	6
6629	5	6742	5	6849	5	6983	5	7083	14	7189	6	7308	5	7422	14
6630	5	6743	5	6850	16	6984	7	7084	12	7190	5	7309	5	7423	6
6631	5	6744	5	6851	28	6985	5	7085	5	7191	20	7310	16	7424	6
6632	5	6745	7	6860	5	6986	12	7086	5	7192	8	7311	16	7425	5
6633	16	6746	6	6863	9	6987	22	7087	5	7193	20	7312	5	7426	5
6634	5	6747	32	6868	5	6988	5	7088	5	7194	14	7313	5	7427	5
6636	5	6748	32	6869	6	6989	55	7089	8	7195	18	7314	5	7428	14
6637	36	6749	12	6871	5	6990	5	7090	5	7196	7	7315	5	7429	7
6638	5	6750	18	6874	5	6991	5	7091	12	7197	12	7317	5	7430	6
6639	6	6751	10	6876	5	6992	9	7092	5	7198	5	7319	22	7431	5
6640	5	6752	14	6878	5	6993	7	7093	8	7199	18	7320	5	7432	10
6643	6	6753	12	6881	5	6994	5	7094	5	7200	20	7321	5	7433	9
6645	5	6754	5	6885	5	6995	5	7095	5	7201	9	7325	8	7434	32
6647	7	6755	12	6886	5	6996	32	7097	38	7202	14	7326	5	7436	5
6648	6	6756	6	6887	46	6997	5	7098	16	7203	14	7327	12	7437	5
6651	5	6757	6	6889	10	6998	5	7101	5	7204	5	7328	10	7438	8
6655	14	6758	16	6890	5	6999	5	7102	5	7205	14	7329	5	7441	8
6656	10	6759	12	6891	12	7000	22	7103	20	7206	5	7330	6	7443	12
6657	10	6760	32	6892	5	7002	10	7104	18	7207	10	7331	16	7444	38
6659	12	6761	32	6893	5	7003	5	7108	16	7208	5	7332	6	7445	5
6660	22	6762	12	6894	5	7004	36	7109	18	7209	42	7333	5	7446	5
6661	6	6764	42	6895	6	7005	16	7110	5	7210	55	7334	5	7447	5
6662	5	6765	5	6896	5	7006	6	7111	22	7211	5	7335	5	7448	5
6665	5	6766	5	6897	6	7007	12	7112	6	7212	8	7337	5	7449	5
6667	5	6767	6	6898	5	7008	16	7113	14	7213	5	7339	5	7450	5
6669	5	6768	10	6901	5	7009	14	7114	14	7214	5	7340	5	7451	12
6670	8	6769	10	6902	5	7013	5	7115	5	7215	9	7341	5	7452	10
6671	5	6772	5	6903	5	7014	28	7116	42	7217	9	7342	5	7453	5
6672	5	6774	8	6904	5	7015	5	7117	20	7218	10	7343	18	7454	10
6673	5	6775	7	6905	5	7016	5	7118	5	7219	14	7345	8	7455	12
6674	5	6776	5	6906	5	7017	12	7119	16	7220	12	7346	5	7456	12
6675	5	6777	26	6907	5	7019	9	7120	6	7221	5	7348	10	7457	5
6678	5	6778	10	6908	5	7020	32	7121	20	7222	14	7349	34	7458	10
6679	6	6780	16	6909	5	7021	5	7122	5	7223	5	7350	5	7459	10
6680	7	6781	5	6911	8	7022	5	7123	28	7225	12	7351	5	7461	16
6681	6	6782	10	6912	16	7024	20	7124	12	7228	5	7352	5	7463	48
6682	5	6783	14	6913	18	7025	5	7125	5	7229	8	7353	5	7467	5
6685	6	6785	18	6914	8	7027	5	7126	20	7230	5	7354	5	7468	5
6686	5	6786	16	6916	10	7028	5	7128	9	7231	5	7355	12	7469	5
6687	6	6787	16	6917	5	7029	5	7129	5	7232	10	7356	5	7471	5
6688	5	6788	18	6918	22	7030	5	7131	14	7233	5	7357	5	7474	5
6689	5	6790	5	6919	5	7031	5	7132	5	7234	10	7359	5	7476	5
6690	10	6791	7	6920	5	7032	5	7133	10	7235	5	7362	12	7479	5
6691	5	6792	5	6921	18	7033	8	7134	5	7236	22	7363	42	7485	5
6692	5	6793	5	6922	20	7034	9	7135	14	7238	8	7364	42	7486	8
6693	5	6794	12	6923	22	7035	5	7136	12	7239	9	7365	38	7487	5
6694	5	6795	5	6925	20	7036	5	7137	10	7240	12	7366	20	7488	16

7489	5	7642	48	7759	5	7883	16	8022	5	8189	5	8308	22	8427	8
7492	6	7643	22	7760	6	7886	12	8027	5	8190	9	8309	5	8429	12
7493	20	7644	16	7761	42	7887	18	8031	5	8191	6	8310	5	8432	10
7494	5	7645	12	7762	48	7889	20	8033	5	8192	5	8311	5	8433	5
7498	5	7646	14	7765	42	7890	9	8036	80	8193	8	8312	5	8436	10
7499	5	7647	5	7767	10	7893	20	8044	8	8196	16	8315	26	8437	22
7500	34	7648	5	7769	8	7895	32	8049	5	8197	48	8316	6	8438	30
7501	5	7649	90	7772	10	7896	24	8050	10	8200	48	8317	12	8440	12
7502	7	7650	32	7773	12	7898	8	8051	5	8201	48	8319	26	8442	8
7503	5	7651	5	7774	5	7900	30	8053	5	8202	48	8320	12	8443	8
7505	12	7652	5	7775	16	7902	6	8054	5	8203	48	8321	5	8444	8
7510	5	7655	5	7776	9	7903	42	8055	5	8205	5	8325	22	8445	8
7512	5	7656	5	7777	7	7904	5	8056	8	8206	55	8326	5	8446	8
7516	5	7658	14	7778	5	7907	6	8057	5	8207	46	8329	16	8449	10
7517	5	7660	32	7779	5	7908	26	8059	5	8209	46	8330	10	8450	8
7518	10	7661	9	7780	32	7911	16	8060	8	8210	7	8332	8	8451	5
7519	10	7662	5	7782	8	7916	8	8061	8	8211	6	8333	12	8455	5
7523	10	7664	12	7783	10	7919	5	8062	5	8212	14	8334	5	8456	8
7526	10	7665	5	7784	6	7920	7	8063	6	8213	5	8335	5	8457	10
7531	8	7666	10	7786	5	7921	7	8064	8	8214	16	8336	5	8458	10
7532	8	7667	38	7787	5	7922	40	8066	8	8217	14	8337	8	8459	8
7533	10	7669	12	7788	5	7923	12	8068	10	8219	20	8338	5	8460	5
7534	10	7670	6	7789	14	7924	12	8071	5	8220	22	8339	5	8462	8
7535	14	7671	9	7790	28	7925	12	8072	24	8221	7	8340	20	8464	8
7538	8	7672	12	7791	5	7926	14	8074	34	8222	5	8341	5	8465	12
7543	7	7673	5	7792	5	7928	40	8075	5	8223	5	8343	5	8467	8
7552	5	7675	14	7795	8	7929	9	8082	8	8224	10	8344	5	8470	12
7558	8	7677	6	7796	20	7930	5	8083	18	8225	5	8345	16	8471	10
7559	8	7678	28	7797	5	7931	38	8084	12	8226	34	8346	5	8472	8
7567	8	7679	14	7798	5	7932	5	8085	44	8227	5	8347	5	8475	5
7568	8	7680	18	7799	5	7933	8	8086	38	8228	12	8348	6	8478	8
7569	9	7681	16	7800	5	7934	28	8087	48	8229	34	8349	7	8479	10
7570	36	7682	5	7801	5	7935	18	8088	7	8230	24	8350	5	8480	8
7571	30	7683	18	7802	5	7936	38	8089	5	8231	12	8351	38	8481	5
7573	12	7684	12	7803	6	7937	5	8090	5	8232	28	8352	36	8483	8
7574	26	7685	12	7804	5	7938	7	8092	10	8233	5	8353	12	8484	8
7575	28	7686	18	7805	5	7939	40	8093	8	8234	8	8354	8	8486	5
7576	10	7687	5	7806	5	7940	5	8094	48	8235	8	8355	7	8488	8
7577	5	7688	5	7807	5	7941	5	8095	50	8236	5	8356	7	8489	8
7578	5	7689	5	7808	5	7942	5	8096	16	8237	14	8357	6	8490	5
7579	5	7690	14	7809	8	7943	44	8097	5	8238	5	8358	12	8491	8
7580	10	7691	12	7810	5	7944	60	8099	5	8239	5	8359	36	8492	8
7581	12	7692	10	7811	5	7945	10	8100	5	8240	18	8362	5	8493	8
7582	7	7693	20	7813	6	7946	5	8101	10	8241	6	8363	8	8494	5
7583	5	7694	5	7818	14	7947	20	8102	5	8245	12	8364	10	8495	8
7584	8	7695	44	7819	18	7948	8	8103	22	8246	5	8367	5	8496	8
7585	10	7697	8	7820	5	7949	8	8104	5	8247	5	8368	14	8497	8
7586	5	7698	5	7821	10	7950	8	8105	5	8248	55	8370	12	8498	8
7589	5	7699	28	7824	5	7951	8	8106	14	8249	9	8374	10	8502	5
7591	10	7702	16	7825	8	7952	8	8108	8	8251	10	8378	5	8505	10
7592	10	7703	8	7826	12	7953	10	8109	8	8252	5	8379	5	8506	8
7593	5	7704	5	7827	12	7954	10	8111	16	8255	5	8380	26	8510	5
7594	6	7706	5	7828	12	7955	12	8112	14	8256	5	8381	5	8511	8
7595	5	7708	16	7830	14	7957	10	8114	5	8257	12	8382	5	8512	8
7596	5	7709	5	7831	14	7962	10	8115	32	8258	5	8383	5	8513	8
7597	5	7710	5	7833	12	7969	5	8116	12	8259	6	8384	9	8514	8
7599	5	7711	5	7834	12	7970	8	8117	14	8261	5	8385	10	8515	8
7600	5	7712	8	7835	18	7972	5	8118	18	8262	32	8386	5	8516	8
7602	16	7713	42	7836	14	7973	6	8120	14	8263	5	8387	8	8517	8
7603	5	7714	5	7837	12	7974	10	8121	5	8264	14	8391	5	8518	8
7605	5	7715	5	7838	10	7975	26	8122	5	8265	5	8392	36	8520	5
7606	10	7716	9	7840	12	7977	12	8123	5	8266	5	8393	5	8521	8
7607	5	7717	6	7841	5	7978	22	8124	20	8269	6	8394	5	8522	8
7608	5	7718	5	7842	5	7979	5	8125	5	8270	Z	8395	5	8523	8
7609	18	7719	8	7846	8	7980	5	8126	18	8272	9	8397	5	8524	5
7610	18	7720	10	7847	8	7982	10	8127	10	8278	12	8398	5	8526	8
7611	12	7721	5	7848	10	7983	5	8128	9	8280	5	8399	5	8527	8
7612	6	7722	28	7849	12	7985	16	8129	12	8281	32	8400	5	8528	8
7613	5	7724	5	7850	14	7986	46	8130	14	8282	5	8403	5	8531	8
7615	5	7725	5	7852	12	7987	5	8137	5	8283	5	8404	10	8532	8
7617	5	7728	5	7854	42	7988	12	8139	9	8285	55	8406	16	8533	14
7618	6	7729	5	7856	5	7989	26	8141	10	8286	5	8407	8	8535	8
7619	5	7730	5	7857	5	7990	14	8143	16	8287	5	8408	5	8536	8
7620	14	7732	5	7858	10	7991	42	8145	24	8289	5	8409	12	8537	16
7621	5	7733	38	7863	14	7994	5	8149	5	8291	14	8410	10	8539	8
7622	5	7734	5	7864	20	7995	14	8151	8	8293	5	8411	5	8542	5
7623	5	7736	18	7865	14	7996	24	8152	5	8294	5	8413	8	8543	10
7625	5	7737	5	7867	26	7997	42	8154	5	8295	12	8414	8	8544	12
7627	8	7741	6	7868	12	8000	65	8155	5	8297	55	8415	8	8545	12
7630	5	7742	14	7871	5	8001	10	8156	10	8299	5	8416	8	8546	8
7631	8	7743	5	7872	30	8002	32	8171	5	8300	10	8417	10	8547	8
7634	5	7745	42	7873	6	8004	22	8174	5	8301	6	8418	8	8548	12
7635	10	7747	5	7877	6	8007	55	8177	12	8302	8	8419	8	8550	8
7636	8	7751	65	7878	18	8009	6	8178	5	8303	20	8420	5	8551	8
7638	5	7752	5	7879	Z	8010	55	8179	5	8304	5	8422	12	8552	8
7639	42	7756	16	7880	42	8012	32	8183	18	8305	14	8424	22	8554	8
7640	48	7757	8	7881	8	8015	24	8184	5	8306	5	8425	12	8555	8
7641	48	7758	42	7882	5	8020	6	8188	5	8307	9	8426	5	8556	8

8558	8	8681	12	8794	5	8915	20	9033	5	9196	10	9342	14	9444	12
8559	20	8682	9	8795	5	8916	16	9034	22	9197	26	9343	10	9447	20
8561	36	8683	7	8797	12	8917	32	9035	12	9198	5	9344	6	9448	9
8563	10	8684	8	8798	12	8918	55	9037	5	9200	5	9345	9	9449	75
8565	8	8685	18	8799	6	8919	12	9038	18	9202	42	9346	5	9450	10
8567	8	8686	5	8806	36	8920	30	9039	20	9203	7	9347	5	9452	22
8569	8	8687	32	8807	18	8921	18	9040	85	9206	10	9348	5	9453	28
8570	5	8688	44	8808	5	8922	26	9041	20	9207	5	9349	6	9454	22
8571	8	8689	8	8809	5	8923	18	9042	6	9209	16	9350	5	9455	26
8572	8	8690	5	8811	16	8924	18	9043	36	9211	12	9351	22	9456	28
8573	8	8691	12	8812	5	8925	16	9044	6	9212	5	9352	12	9457	24
8574	8	8692	5	8813	5	8927	32	9045	5	9213	12	9355	12	9458	30
8575	8	8694	7	8814	5	8928	10	9051	18	9214	5	9356	5	9459	20
8578	8	8696	18	8816	5	8929	5	9052	32	9216	6	9357	8	9463	22
8579	8	8697	38	8818	12	8931	26	9053	16	9217	5	9358	24	9464	20
8580	8	8698	20	8820	36	8932	12	9055	20	9220	16	9361	12	9465	28
8582	8	8705	8	8821	5	8933	10	9056	5	9223	14	9363	5	9466	10
8583	8	8707	44	8822	5	8934	28	9057	26	9225	14	9364	8	9467	26
8584	8	8709	14	8823	5	8935	12	9058	5	9226	36	9365	16	9471	16
8585	8	8711	12	8824	12	8936	6	9059	44	9227	5	9366	8	9472	38
8586	16	8714	12	8826	5	8937	5	9060	44	9228	6	9367	10	9473	6
8587	8	8715	9	8827	5	8938	8	9061	42	9231	7	9369	5	9474	5
8588	5	8716	10	8828	5	8939	38	9062	42	9232	14	9370	5	9475	5
8590	5	8717	10	8830	6	8940	18	9064	8	9233	5	9371	8	9476	6
8592	5	8718	16	8831	28	8944	5	9066	20	9234	5	9372	10	9477	6
8595	8	8719	28	8832	5	8946	6	9069	5	9235	12	9373	5	9478	6
8596	5	8722	32	8833	5	8948	16	9070	5	9236	12	9374	12	9479	22
8598	5	8723	10	8835	5	8949	5	9073	12	9237	7	9375	12	9480	7
8599	10	8724	30	8836	5	8950	16	9074	12	9240	6	9376	10	9481	60
8600	12	8725	5	8837	7	8951	18	9077	18	9242	6	9377	10	9483	18
8601	10	8726	22	8838	9	8952	12	9078	10	9243	5	9378	9	9484	14
8602	10	8727	12	8839	5	8953	12	9079	5	9248	6	9379	5	9485	6
8604	12	8729	20	8841	5	8954	5	9080	12	9249	5	9380	9	9486	9
8606	6	8730	36	8842	10	8955	5	9082	6	9250	20	9381	9	9487	6
8607	7	8731	6	8843	9	8958	5	9083	5	9251	24	9382	42	9490	22
8611	26	8732	5	8844	5	8960	26	9093	42	9254	8	9383	42	9492	6
8612	12	8733	5	8845	5	8961	30	9094	12	9255	9	9384	5	9493	5
8613	5	8734	14	8846	8	8962	30	9096	42	9258	32	9385	10	9494	75
8614	12	8735	5	8847	7	8963	8	9098	16	9263	5	9386	7	9495	6
8616	12	8736	20	8848	5	8964	5	9099	5	9264	9	9387	5	9496	70
8618	8	8737	14	8852	5	8965	5	9100	55	9265	12	9388	8	9497	38
8621	10	8738	5	8853	12	8967	5	9101	12	9266	5	9389	5	9498	32
8622	10	8739	5	8854	10	8968	8	9102	5	9267	14	9390	5	9499	6
8623	8	8740	5	8855	12	8969	8	9106	16	9268	5	9393	9	9500	38
8624	14	8742	5	8856	26	8970	5	9108	5	9270	5	9394	12	9501	12
8626	14	8743	32	8858	10	8971	6	9110	28	9271	55	9395	10	9502	44
8627	10	8744	36	8859	18	8972	10	9112	12	9272	7	9397	10	9503	20
8628	24	8745	5	8864	5	8973	12	9113	14	9273	10	9400	8	9504	24
8629	22	8746	32	8865	5	8974	8	9115	8	9274	5	9401	9	9505	16
8632	8	8747	12	8866	5	8975	6	9122	8	9280	5	9402	5	9506	24
8633	12	8750	9	8867	8	8977	28	9125	12	9281	7	9403	34	9507	18
8634	8	8751	5	8868	26	8978	14	9126	5	9282	8	9406	5	9508	28
8635	12	8752	8	8869	12	8986	12	9130	8	9285	8	9407	9	9509	28
8636	20	8753	10	8870	22	8987	12	9131	5	9286	6	9408	12	9510	28
8637	32	8754	12	8872	6	8988	5	9134	26	9290	28	9410	38	9511	20
8639	10	8755	40	8876	14	8992	38	9137	5	9292	16	9411	60	9512	28
8640	16	8756	5	8877	20	8993	12	9138	5	9295	10	9412	32	9513	12
8641	12	8757	24	8880	18	8994	8	9139	38	9296	12	9413	7	9514	22
8642	12	8758	7	8881	8	8995	14	9140	6	9297	16	9414	5	9515	28
8644	16	8759	16	8882	7	8996	10	9141	12	9298	12	9415	10	9516	22
8646	5	8760	32	8883	38	8997	10	9142	5	9300	5	9416	5	9517	9
8648	22	8762	12	8884	5	8999	16	9143	16	9301	12	9417	10	9518	8
8649	12	8763	8	8885	16	9000	5	9145	5	9302	6	9418	12	9519	7
8651	5	8764	16	8886	20	9003	28	9147	5	9303	10	9419	16	9520	12
8653	5	8765	85	8887	16	9004	26	9148	5	9306	6	9420	7	9521	28
8654	26	8766	6	8888	22	9005	46	9150	5	9307	18	9421	9	9522	8
8655	10	8769	5	8889	16	9007	14	9151	12	9308	14	9422	9	9523	22
8656	32	8770	5	8890	44	9008	36	9153	6	9309	36	9423	14	9524	20
8657	12	8771	5	8891	22	9010	18	9154	5	9310	12	9424	14	9525	20
8658	20	8772	9	8892	8	9011	10	9155	12	9312	18	9425	14	9526	14
8659	5	8773	5	8893	8	9012	9	9156	5	9313	26	9426	10	9527	18
8660	5	8774	5	8895	80	9013	22	9157	5	9314	12	9427	6	9528	16
8661	16	8775	5	8896	12	9014	12	9165	16	9315	16	9428	14	9529	8
8662	16	8776	26	8897	24	9015	22	9166	12	9316	12	9429	7	9530	9
8663	40	8777	9	8898	18	9016	6	9167	22	9317	12	9430	28	9531	7
8664	14	8778	6	8899	16	9017	20	9168	36	9318	28	9431	9	9532	7
8665	32	8779	5	8900	16	9018	9	9169	36	9319	9	9432	9	9533	32
8666	12	8780	12	8902	32	9019	9	9174	38	9320	9	9433	42	9534	28
8667	32	8781	5	8904	32	9020	10	9178	38	9323	5	9434	9	9536	10
8668	5	8782	5	8905	32	9024	32	9180	38	9324	6	9435	16	9537	7
8669	9	8783	10	8907	10	9025	8	9181	40	9329	24	9436	16	9538	6
8670	12	8784	5	8908	44	9026	22	9182	5	9334	16	9437	18	9539	55
8672	10	8785	5	8909	8	9027	5	9183	34	9336	14	9438	16	9540	28
8674	32	8786	8	8910	8	9028	5	9184	16	9337	9	9439	10	9541	28
8676	22	8787	5	8911	55	9029	12	9190	16	9338	5	9440	10	9542	26
8677	5	8788	5	8912	22	9030	14	9191	85	9339	20	9441	9	9543	28
8678	18	8792	5	8913	14	9031	6	9192	22	9340	5	9442	12	9544	26
8680	16	8793	8	8914	44	9032	16	9193	12	9341	6	9443	8	9545	6

9546	28	9675	5	9764	6	9862	5	9952	6	10047	12	10137	34	10225	14
9547	28	9676	12	9765	6	9863	6	9953	6	10048	10	10138	28	10227	10
9548	10	9677	36	9766	6	9864	22	9954	6	10049	6	10139	32	10228	8
9549	22	9678	6	9767	6	9865	10	9955	6	10050	7	10140	28	10229	9
9550	7	9679	12	9768	26	9866	38	9956	6	10051	6	10141	24	10231	8
9551	6	9680	18	9769	12	9867	28	9957	7	10052	7	10142	16	10232	5
9552	26	9681	6	9770	8	9868	6	9958	6	10053	38	10143	6	10233	8
9553	32	9682	6	9771	8	9869	20	9959	6	10054	10	10144	28	10234	10
9554	28	9683	6	9772	6	9870	6	9960	6	10055	6	10145	20	10235	16
9555	7	9684	7	9773	8	9871	6	9961	6	10056	5	10146	16	10236	24
9556	12	9685	6	9774	6	9872	6	9962	6	10057	10	10147	26	10237	9
9557	20	9686	6	9775	6	9873	8	9963	5	10058	6	10148	14	10238	10
9558	18	9687	6	9776	6	9874	7	9965	6	10059	6	10149	55	10239	12
9559	22	9688	7	9777	7	9875	7	9966	7	10060	14	10150	5	10240	10
9560	16	9689	8	9778	6	9876	7	9967	14	10061	6	10151	18	10241	6
9561	22	9690	7	9780	8	9877	6	9968	7	10062	20	10152	5	10242	8
9562	12	9691	6	9781	6	9878	6	9969	6	10063	6	10153	6	10243	6
9563	12	9692	12	9782	6	9879	6	9970	6	10064	22	10154	34	10244	10
9564	5	9693	9	9784	8	9880	7	9971	7	10065	7	10155	42	10245	8
9565	32	9694	6	9785	6	9881	6	9972	9	10066	85	10156	28	10246	12
9566	12	9695	32	9786	8	9882	7	9973	7	10067	32	10157	26	10247	6
9567	55	9696	7	9787	6	9883	9	9974	6	10069	38	10158	28	10248	6
9568	18	9697	7	9788	7	9884	8	9975	10	10070	32	10159	5	10249	10
9570	5	9698	16	9789	6	9885	10	9976	6	10071	34	10160	44	10250	6
9571	390	9699	8	9790	6	9886	7	9977	6	10072	5	10161	20	10251	14
9572	18	9700	18	9791	6	9887	6	9978	6	10073	12	10162	12	10252	5
9573	85	9701	16	9792	5	9888	8	9979	9	10074	42	10163	9	10253	6
9577	14	9702	20	9793	6	9889	5	9980	20	10075	36	10164	32	10254	8
9582	14	9703	12	9794	8	9890	6	9981	12	10076	38	10165	6	10255	6
9583	14	9704	28	9795	7	9891	7	9982	6	10077	16	10166	5	10256	6
9584	5	9705	26	9796	6	9892	5	9983	6	10078	42	10167	20	10257	8
9585	20	9706	28	9797	6	9893	6	9985	14	10079	32	10168	10	10258	6
9586	18	9707	7	9798	10	9894	8	9986	6	10080	28	10169	14	10259	9
9588	42	9708	7	9800	5	9895	6	9987	6	10081	16	10170	20	10260	6
9589	5	9709	6	9803	8	9896	6	9988	6	10082	7	10171	6	10261	6
9590	24	9710	6	9804	8	9898	7	9989	6	10083	5	10172	6	10262	16
9591	32	9711	65	9805	7	9899	8	9990	6	10084	6	10173	6	10263	14
9595	14	9712	32	9806	6	9900	5	9991	14	10085	38	10174	6	10264	6
9596	38	9713	7	9807	6	9901	48	9992	12	10086	8	10175	6	10265	12
9599	22	9714	7	9808	9	9902	6	9993	5	10087	8	10176	9	10266	6
9603	8	9715	7	9809	8	9903	26	9994	7	10088	7	10177	18	10267	32
9604	36	9716	8	9810	9	9904	6	9995	6	10089	5	10178	20	10268	6
9605	120	9717	55	9811	10	9905	6	9996	6	10090	7	10179	16	10269	7
9606	14	9718	70	9812	8	9906	6	9997	6	10091	32	10180	6	10270	7
9609	18	9719	16	9813	8	9908	9	9998	6	10092	6	10181	8	10271	6
9610	16	9720	24	9814	9	9909	7	9999	10	10093	6	10182	7	10272	7
9611	12	9721	20	9815	6	9910	6	10000	38	10094	7	10183	7	10273	6
9612	14	9722	22	9817	10	9911	7	10001	24	10095	20	10184	6	10274	12
9613	14	9723	38	9818	16	9912	48	10002	10	10096	12	10185	7	10275	6
9616	14	9724	28	9819	8	9913	32	10003	7	10097	12	10186	7	10276	6
9617	70	9725	22	9820	6	9914	9	10004	38	10098	7	10187	7	10278	7
9618	14	9726	5	9822	6	9915	60	10005	16	10099	5	10188	12	10279	10
9620	14	9727	9	9824	8	9916	48	10006	5	10100	6	10189	8	10280	12
9625	10	9728	6	9825	8	9917	40	10007	6	10101	7	10190	48	10281	12
9626	6	9729	6	9827	8	9918	32	10008	18	10102	38	10191	6	10282	12
9629	30	9730	10	9828	6	9919	26	10009	18	10103	6	10192	48	10283	12
9630	14	9731	6	9829	6	9920	7	10010	5	10104	48	10193	6	10284	12
9631	8	9732	5	9830	6	9921	40	10011	5	10105	30	10194	6	10285	16
9632	16	9733	5	9831	6	9922	40	10012	7	10106	5	10195	6	10286	22
9633	12	9734	32	9832	8	9923	34	10013	6	10107	65	10196	8	10287	8
9636	20	9735	12	9833	6	9924	26	10014	5	10108	6	10197	6	10288	6
9641	14	9736	18	9834	8	9925	65	10015	6	10109	18	10198	6	10289	16
9642	36	9737	36	9835	7	9926	120	10016	9	10110	14	10199	6	10290	14
9643	36	9738	5	9836	7	9927	60	10017	6	10111	16	10200	6	10291	6
9644	10	9739	8	9837	7	9928	32	10018	6	10112	12	10201	6	10292	6
9646	14	9740	5	9838	8	9929	36	10019	6	10113	7	10202	9	10293	6
9650	6	9741	6	9839	12	9930	40	10020	12	10114	20	10203	9	10294	9
9651	5	9742	6	9840	6	9931	7	10021	6	10115	26	10204	6	10295	9
9652	10	9743	6	9841	6	9932	6	10022	6	10116	7	10205	6	10296	22
9654	8	9744	6	9842	7	9933	6	10023	16	10117	16	10206	12	10297	10
9655	14	9745	7	9843	5	9934	6	10025	12	10118	7	10207	6	10298	8
9656	8	9746	18	9844	7	9935	6	10026	38	10119	16	10208	18	10299	7
9657	28	9747	22	9845	7	9936	6	10027	16	10120	18	10209	28	10300	7
9660	30	9748	9	9846	6	9937	7	10028	5	10121	42	10210	22	10301	9
9661	24	9749	7	9847	6	9938	7	10029	20	10122	7	10211	6	10302	12
9662	24	9750	6	9848	6	9939	28	10030	28	10123	6	10212	6	10303	7
9663	10	9751	6	9849	6	9940	6	10031	44	10124	22	10213	6	10304	6
9664	7	9752	10	9850	6	9941	7	10032	12	10126	8	10214	6	10305	10
9665	6	9753	6	9851	9	9942	7	10033	5	10127	22	10215	6	10306	6
9666	6	9754	6	9852	7	9943	7	10035	14	10128	6	10216	6	10307	6
9667	28	9755	6	9853	8	9944	7	10036	8	10129	6	10217	8	10308	6
9668	14	9756	6	9854	38	9945	6	10037	6	10130	7	10218	6	10309	8
9669	12	9757	6	9855	6	9946	9	10038	6	10131	7	10219	6	10310	8
9670	36	9758	6	9856	6	9947	7	10040	7	10132	6	10220	10	10311	6
9671	42	9760	7	9857	5	9948	7	10042	7	10133	16	10221	18	10312	5
9672	65	9761	12	9858	6	9949	6	10043	8	10134	60	10222	12	10313	6
9673	5	9762	6	9859	6	9950	6	10044	7	10135	18	10223	10	10314	10
9674	20	9763	6	9861	6	9951	6	10046	5	10136	14	10224	12	10315	28

10316	9	10410	8	10500	9	10589	6	10679	36	10767	7	10856	7	10944	12
10317	8	10411	9	10501	10	10590	6	10680	36	10768	6	10857	7	10945	6
10318	6	10413	8	10502	12	10591	12	10681	44	10769	7	10858	6	10946	7
10319	6	10414	6	10503	20	10592	12	10682	36	10770	22	10859	7	10947	6
10320	6	10415	16	10504	10	10594	6	10683	36	10771	20	10860	8	10948	6
10321	7	10416	7	10505	14	10595	6	10684	7	10772	7	10861	6	10949	12
10322	7	10417	6	10506	6	10596	10	10685	36	10773	7	10862	7	10950	6
10323	6	10418	5	10507	12	10597	10	10686	44	10774	6	10863	12	10951	7
10324	6	10419	6	10508	9	10598	10	10687	36	10775	7	10864	12	10952	7
10325	5	10420	9	10509	9	10599	55	10688	44	10776	7	10865	7	10953	6
10326	7	10421	6	10510	12	10600	38	10689	32	10777	7	10866	7	10954	7
10327	8	10422	6	10511	10	10601	44	10690	14	10778	7	10867	6	10955	6
10328	7	10423	7	10512	14	10602	38	10691	44	10779	6	10868	18	10956	5
10329	7	10424	6	10513	36	10603	38	10692	12	10780	7	10869	12	10957	6
10330	6	10425	6	10514	12	10604	36	10693	14	10781	7	10870	6	10958	7
10331	6	10426	12	10515	6	10605	20	10694	16	10782	22	10871	12	10959	7
10332	6	10427	14	10516	30	10606	44	10695	22	10783	7	10872	5	10960	7
10334	8	10428	12	10517	6	10607	12	10696	28	10784	7	10873	6	10961	7
10335	7	10429	10	10518	28	10608	12	10697	12	10785	6	10874	6	10962	7
10336	6	10430	12	10519	14	10609	16	10698	16	10786	7	10875	6	10963	12
10337	6	10431	9	10520	38	10610	20	10699	22	10787	6	10876	6	10964	18
10338	6	10432	28	10521	24	10611	14	10700	9	10788	6	10877	6	10965	18
10340	7	10433	42	10522	9	10612	8	10701	6	10789	8	10878	7	10966	8
10341	6	10434	12	10524	6	10613	36	10702	16	10790	6	10879	7	10967	12
10342	6	10435	28	10525	8	10614	38	10703	34	10791	7	10880	22	10968	16
10343	6	10436	24	10526	8	10615	8	10704	28	10792	6	10881	16	10969	6
10344	9	10437	32	10527	9	10616	28	10705	14	10793	7	10882	7	10970	22
10345	6	10438	42	10528	7	10617	22	10706	28	10794	6	10883	7	10971	20
10346	6	10439	34	10529	9	10618	10	10707	36	10796	7	10884	6	10972	20
10347	7	10440	20	10530	9	10619	9	10708	20	10797	7	10885	12	10973	18
10348	6	10441	14	10531	16	10620	38	10709	22	10798	6	10886	7	10974	9
10349	7	10442	36	10532	7	10621	38	10710	6	10799	5	10887	6	10975	5
10350	8	10443	22	10533	9	10622	20	10711	44	10800	5	10888	6	10976	7
10351	6	10444	12	10534	30	10623	18	10712	44	10801	6	10889	7	10977	7
10352	7	10445	10	10535	20	10624	14	10713	8	10802	7	10890	7	10978	22
10353	16	10446	14	10536	7	10625	32	10714	44	10803	7	10891	7	10979	12
10354	6	10447	28	10537	7	10626	28	10715	44	10804	5	10892	16	10980	5
10355	6	10448	5	10538	6	10627	10	10716	14	10805	7	10893	12	10981	10
10356	7	10449	24	10539	20	10628	24	10717	44	10806	6	10894	9	10982	5
10357	6	10450	5	10540	10	10629	14	10718	9	10807	7	10895	7	10983	5
10358	6	10451	5	10541	12	10630	12	10719	10	10808	6	10896	7	10984	5
10359	12	10452	5	10542	9	10631	16	10720	18	10809	6	10897	6	10985	18
10360	6	10453	7	10543	22	10632	6	10721	26	10810	36	10898	6	10986	18
10361	6	10454	12	10544	20	10633	34	10722	26	10811	6	10899	7	10987	12
10362	12	10455	6	10545	22	10634	22	10723	6	10812	6	10900	6	10988	12
10364	6	10456	12	10546	32	10636	38	10724	6	10813	6	10901	7	10989	5
10365	6	10457	6	10547	6	10637	55	10725	6	10814	7	10902	6	10990	10
10366	7	10458	6	10548	7	10638	60	10726	7	10815	6	10903	5	10993	24
10367	6	10459	12	10549	12	10639	110	10727	7	10816	7	10904	7	10994	20
10368	6	10460	12	10550	6	10640	10	10728	7	10817	5	10905	16	10995	20
10369	7	10461	12	10551	12	10641	8	10729	26	10818	7	10906	7	10996	18
10370	7	10462	9	10552	6	10642	10	10730	55	10819	6	10907	8	10997	14
10371	7	10463	12	10553	12	10643	16	10731	48	10820	7	10908	7	10998	7
10372	6	10464	20	10554	14	10644	20	10732	48	10821	6	10909	12	10999	6
10373	6	10465	22	10555	24	10645	32	10733	48	10822	6	10910	6	11000	22
10374	7	10466	10	10556	36	10646	10	10734	14	10823	14	10911	7	11001	7
10375	6	10467	9	10557	8	10647	32	10735	28	10824	14	10912	5	11002	6
10376	6	10468	12	10558	12	10648	24	10736	6	10825	40	10913	6	11003	20
10377	6	10469	10	10559	16	10649	10	10737	5	10826	6	10914	14	11004	20
10378	5	10470	9	10560	6	10650	32	10738	22	10827	7	10915	7	11005	12
10379	5	10471	12	10561	36	10651	12	10739	34	10828	40	10916	6	11006	22
10380	5	10472	12	10562	10	10652	22	10740	7	10829	7	10917	6	11007	16
10382	5	10473	8	10563	6	10653	36	10741	6	10830	7	10918	6	11008	16
10383	20	10475	5	10564	10	10654	9	10742	6	10831	24	10919	6	11009	22
10384	12	10476	6	10565	7	10655	65	10743	6	10832	6	10920	6	11010	12
10385	7	10477	6	10566	12	10656	36	10744	7	10833	5	10921	7	11011	22
10386	24	10478	5	10567	12	10657	38	10745	7	10834	7	10922	14	11012	9
10387	6	10479	6	10568	12	10658	44	10746	7	10835	6	10923	6	11013	7
10388	6	10480	14	10569	36	10659	44	10747	6	10836	7	10924	16	11014	9
10389	5	10481	7	10570	22	10660	9	10748	7	10837	5	10925	7	11015	22
10390	6	10482	10	10571	7	10661	20	10749	7	10838	7	10926	7	11016	6
10391	6	10483	9	10572	12	10662	22	10750	6	10839	5	10927	22	11017	12
10392	6	10484	12	10573	7	10663	44	10751	7	10840	7	10928	7	11018	6
10393	10	10485	12	10574	6	10664	44	10752	20	10841	7	10929	7	11019	20
10394	7	10486	5	10575	14	10665	44	10753	6	10842	7	10930	7	11020	14
10395	6	10487	5	10576	12	10666	7	10754	7	10843	7	10931	12	11021	16
10397	6	10488	5	10577	18	10667	5	10755	5	10844	6	10932	6	11022	7
10398	8	10489	12	10578	16	10668	26	10756	7	10845	7	10933	7	11024	5
10399	7	10490	8	10579	38	10669	34	10757	7	10846	10	10934	7	11025	7
10400	6	10491	6	10580	60	10670	9	10758	6	10847	8	10935	7	11026	16
10401	7	10492	6	10581	12	10671	32	10759	7	10848	10	10936	16	11027	7
10402	7	10493	5	10582	38	10672	6	10760	6	10849	7	10937	16	11028	12
10404	8	10494	10	10583	16	10673	28	10761	6	10850	6	10938	24	11029	22
10405	6	10495	10	10584	32	10674	28	10762	55	10851	6	10939	6	11030	6
10406	7	10496	5	10585	38	10675	36	10763	7	10852	7	10940	14	11031	16
10407	7	10497	6	10586	34	10676	20	10764	7	10853	7	10941	6	11032	7
10408	8	10498	6	10587	32	10677	28	10765	6	10854	6	10942	12	11033	7
10409	7	10499	5	10588	6	10678	44	10766	7	10855	7	10943	12	11034	18

11035	14	11127	46	11224	7	11313	6	11402	7	11492	7	11588	14	11687	7
11036	12	11128	22	11225	8	11314	6	11403	7	11493	7	11589	6	11688	8
11037	6	11129	22	11226	8	11315	7	11404	7	11494	6	11590	7	11689	16
11038	6	11130	48	11227	8	11316	7	11405	7	11495	6	11592	10	11690	7
11039	7	11131	24	11228	7	11317	7	11406	12	11496	14	11593	6	11691	7
11040	14	11132	22	11229	6	11318	6	11407	10	11498	7	11594	12	11692	7
11041	28	11133	150	11230	7	11319	6	11408	10	11499	7	11596	10	11693	12
11042	28	11134	16	11231	7	11320	7	11409	6	11500	28	11597	9	11694	6
11043	14	11135	22	11232	7	11321	6	11410	9	11501	6	11598	6	11695	6
11044	7	11136	24	11233	7	11322	6	11411	7	11502	6	11599	20	11696	6
11045	6	11137	65	11234	7	11323	6	11412	9	11503	12	11600	42	11697	7
11046	22	11138	22	11235	7	11324	7	11413	5	11504	5	11601	42	11698	6
11047	6	11139	8	11236	7	11325	6	11414	7	11505	10	11602	42	11699	6
11048	7	11140	55	11237	6	11326	6	11415	9	11507	5	11603	42	11700	6
11049	14	11141	8	11238	7	11327	6	11416	7	11508	5	11604	42	11701	6
11050	18	11142	5	11239	24	11328	6	11417	12	11509	9	11605	26	11702	6
11051	16	11143	130	11240	5	11329	5	11418	5	11510	5	11606	42	11703	12
11052	7	11144	18	11241	9	11330	6	11419	6	11512	7	11607	22	11704	6
11053	7	11145	12	11242	6	11331	12	11420	6	11513	7	11608	8	11705	6
11054	7	11146	14	11243	48	11332	7	11421	6	11514	7	11609	7	11706	6
11055	6	11147	20	11244	42	11333	18	11422	6	11515	5	11610	6	11707	8
11056	8	11148	18	11245	10	11334	7	11423	5	11516	6	11611	7	11708	6
11057	8	11149	20	11246	7	11335	22	11424	10	11517	6	11612	6	11709	6
11058	7	11150	6	11247	6	11336	85	11425	28	11518	7	11613	6	11710	6
11059	7	11151	28	11248	7	11337	42	11426	14	11519	6	11614	7	11711	7
11060	7	11153	8	11249	6	11338	18	11427	5	11521	6	11615	6	11712	5
11061	8	11154	10	11250	10	11339	28	11428	6	11522	6	11616	7	11713	6
11063	6	11155	7	11251	14	11340	16	11429	6	11523	20	11617	6	11715	6
11064	14	11156	6	11252	9	11341	7	11430	7	11524	5	11618	6	11716	6
11065	55	11157	10	11253	7	11342	7	11431	7	11525	5	11619	7	11717	6
11066	7	11158	48	11254	7	11343	7	11432	7	11526	5	11620	8	11718	14
11067	20	11159	9	11255	7	11344	7	11433	7	11527	7	11621	6	11719	6
11068	7	11160	12	11256	7	11345	7	11434	6	11528	8	11622	5	11721	5
11069	22	11161	6	11257	7	11346	7	11435	7	11529	14	11624	10	11722	20
11070	8	11162	6	11258	48	11347	7	11436	7	11530	7	11625	9	11723	6
11071	7	11163	5	11259	7	11348	7	11437	6	11531	28	11626	6	11724	6
11072	14	11164	7	11260	7	11349	7	11438	7	11532	26	11627	10	11726	5
11073	7	11165	7	11261	7	11350	7	11439	8	11533	12	11628	7	11727	5
11074	6	11166	34	11262	7	11351	7	11440	7	11534	5	11629	6	11729	7
11075	18	11167	48	11263	6	11352	7	11441	6	11535	5	11630	6	11730	6
11076	6	11168	7	11264	5	11353	7	11442	7	11536	6	11632	7	11731	7
11077	7	11169	26	11265	6	11354	9	11443	6	11537	28	11633	8	11732	7
11078	9	11170	6	11266	7	11355	8	11444	9	11538	12	11634	6	11733	16
11079	5	11171	48	11267	6	11356	5	11445	6	11539	6	11635	6	11734	6
11080	6	11173	55	11268	7	11357	6	11446	20	11540	5	11636	16	11735	6
11081	6	11174	5	11269	7	11358	7	11447	6	11541	6	11637	20	11736	12
11082	5	11175	48	11270	7	11359	6	11448	6	11542	9	11638	6	11737	7
11083	6	11176	7	11271	7	11360	6	11449	16	11543	26	11639	9	11738	6
11084	6	11179	32	11272	10	11362	7	11451	6	11544	9	11640	6	11739	6
11085	12	11180	6	11273	7	11363	5	11453	22	11545	28	11641	6	11740	6
11086	6	11181	18	11274	7	11364	9	11454	20	11546	7	11642	6	11741	6
11087	18	11182	7	11275	7	11365	5	11455	6	11547	7	11643	7	11742	6
11088	5	11183	110	11276	7	11366	6	11456	7	11548	5	11644	7	11743	7
11089	6	11184	48	11277	9	11367	10	11457	16	11549	5	11645	7	11744	7
11090	6	11185	16	11278	7	11368	12	11458	16	11550	5	11646	7	11745	6
11091	6	11186	16	11279	7	11369	9	11459	22	11551	32	11647	7	11746	7
11092	6	11187	28	11280	10	11370	7	11460	38	11552	24	11648	7	11747	6
11093	6	11189	28	11281	16	11371	6	11461	8	11553	6	11650	7	11748	5
11094	5	11190	18	11282	7	11372	10	11462	28	11554	6	11651	6	11749	6
11095	6	11192	42	11283	7	11373	7	11463	8	11555	7	11652	6	11750	6
11096	12	11193	42	11284	6	11374	7	11464	7	11556	7	11653	6	11751	6
11097	7	11194	130	11285	22	11375	7	11465	22	11557	7	11654	10	11752	6
11098	5	11195	22	11286	7	11376	9	11466	7	11558	6	11655	6	11753	7
11099	7	11197	55	11287	16	11377	10	11467	7	11559	7	11657	6	11754	8
11100	32	11200	26	11288	16	11378	9	11468	5	11560	7	11658	7	11755	7
11101	7	11201	28	11289	9	11379	6	11469	6	11561	10	11660	6	11756	6
11102	8	11202	34	11290	7	11380	7	11470	6	11562	7	11661	6	11758	7
11103	7	11203	22	11291	7	11381	12	11471	5	11563	8	11662	8	11760	7
11104	55	11204	65	11292	6	11382	6	11472	18	11564	7	11663	7	11761	6
11105	10	11205	34	11293	6	11383	6	11473	5	11565	7	11664	6	11762	6
11106	9	11206	5	11294	7	11384	5	11474	6	11566	7	11667	5	11763	7
11107	7	11207	7	11295	5	11385	10	11475	7	11567	7	11668	5	11764	6
11108	7	11208	9	11296	7	11386	12	11476	7	11568	7	11669	8	11765	5
11109	5	11209	8	11297	32	11387	9	11477	6	11569	6	11670	6	11766	7
11110	5	11210	7	11298	32	11388	6	11478	6	11570	9	11671	7	11767	7
11111	16	11211	5	11299	10	11389	6	11479	5	11571	10	11672	5	11768	8
11112	6	11212	18	11300	7	11390	7	11480	6	11572	65	11673	6	11769	7
11113	7	11213	7	11301	7	11391	7	11481	6	11574	6	11674	6	11770	10
11114	9	11214	6	11302	24	11392	7	11482	7	11575	10	11675	7	11771	7
11115	10	11215	6	11303	7	11393	9	11483	18	11579	6	11676	7	11772	10
11117	5	11216	8	11304	28	11394	10	11484	5	11580	6	11677	7	11773	5
11119	16	11217	7	11305	7	11395	7	11485	16	11581	6	11678	7	11774	22
11120	14	11218	7	11307	22	11396	7	11486	8	11582	9	11679	14	11775	7
11122	46	11219	7	11308	32	11397	12	11487	8	11583	5	11680	7	11776	6
11123	44	11220	6	11309	34	11398	7	11488	7	11584	6	11682	6	11777	12
11124	34	11221	7	11310	32	11399	6	11489	7	11585	8	11684	6	11778	9
11125	38	11222	6	11311	36	11400	7	11490	6	11586	6	11685	9	11779	16
11126	24	11223	5	11312	24	11401	7	11491	6	11587	6	11686	12	11780	16

11781	8	11869	6	11961	32	12050	34	12142	7	12241	10	12340	18	12442	32
11782	9	11870	9	11962	32	12051	22	12144	10	12242	6	12341	5	12443	5
11783	7	11871	32	11963	22	12052	16	12145	7	12243	7	12343	12	12445	5
11784	7	11873	6	11964	28	12053	16	12146	9	12245	5	12344	5	12446	5
11785	7	11874	34	11965	18	12054	24	12147	7	12247	5	12346	55	12447	5
11786	8	11876	16	11966	18	12055	22	12148	12	12248	5	12347	16	12448	10
11787	8	11877	6	11967	22	12056	16	12149	12	12249	22	12348	14	12450	20
11788	12	11878	48	11968	24	12057	7	12150	8	12250	42	12349	38	12451	7
11789	18	11879	14	11969	28	12058	6	12151	9	12251	26	12350	30	12452	6
11790	18	11880	14	11970	10	12059	30	12153	12	12252	14	12351	16	12453	7
11791	26	11881	6	11971	32	12060	26	12154	9	12253	24	12352	14	12454	9
11792	5	11882	28	11972	28	12061	28	12156	5	12254	10	12353	5	12455	5
11793	6	11883	6	11973	5	12062	32	12157	5	12255	20	12354	60	12456	5
11794	6	11884	46	11974	34	12063	26	12158	5	12256	12	12355	12	12457	10
11795	12	11885	95	11975	36	12064	22	12159	7	12257	5	12356	5	12458	9
11796	12	11886	30	11976	22	12065	6	12160	7	12258	6	12357	5	12459	29
11797	8	11887	30	11977	32	12066	6	12161	6	12260	5	12358	10	12460	12
11798	32	11888	46	11978	36	12067	8	12162	5	12261	6	12359	12	12461	9
11799	12	11889	32	11979	12	12068	6	12163	7	12262	8	12360	12	12462	22
11800	26	11890	40	11980	14	12069	6	12164	8	12263	8	12361	5	12463	20
11801	7	11892	6	11981	70	12070	6	12165	7	12264	5	12362	5	12464	22
11802	12	11893	55	11982	36	12071	22	12166	7	12265	5	12363	9	12465	20
11803	7	11894	55	11983	20	12072	5	12167	8	12266	28	12364	5	12466	5
11804	8	11895	5	11984	16	12073	6	12168	7	12267	5	12365	8	12467	22
11805	7	11896	42	11985	14	12074	6	12169	5	12268	42	12366	5	12470	20
11806	6	11897	30	11986	22	12075	28	12170	6	12269	5	12367	7	12471	28
11807	7	11898	18	11987	20	12076	20	12171	7	12271	12	12368	7	12472	8
11808	20	11899	20	11988	7	12077	14	12172	7	12272	5	12369	32	12473	5
11809	22	11900	46	11989	10	12078	10	12173	5	12273	5	12370	12	12474	5
11810	7	11902	22	11990	5	12079	8	12174	5	12274	9	12371	20	12475	9
11811	7	11903	38	11991	7	12081	6	12175	5	12276	5	12372	16	12476	7
11812	65	11904	22	11992	6	12082	7	12176	7	12277	5	12373	16	12477	5
11813	7	11905	24	11993	22	12083	22	12177	7	12278	16	12374	18	12478	6
11814	14	11906	46	11994	22	12084	14	12178	7	12279	5	12376	5	12479	14
11815	40	11907	7	11995	6	12085	28	12179	5	12280	5	12377	12	12480	5
11816	20	11908	18	11996	12	12086	7	12180	6	12282	5	12378	10	12481	55
11817	30	11909	20	11997	20	12087	20	12181	6	12283	30	12379	12	12482	14
11818	7	11910	24	11998	7	12088	26	12182	7	12284	6	12380	9	12483	12
11819	6	11911	9	11999	32	12089	10	12183	6	12285	10	12381	10	12484	9
11820	8	11912	14	12000	32	12090	50	12184	6	12286	12	12382	22	12485	6
11821	8	11913	22	12001	30	12091	7	12185	7	12287	5	12384	5	12486	5
11822	5	11914	20	12002	42	12092	6	12186	7	12289	5	12385	22	12487	22
11823	42	11915	16	12003	42	12093	7	12187	7	12291	42	12386	9	12488	5
11824	5	11916	28	12004	42	12094	12	12189	7	12292	10	12387	9	12489	7
11825	6	11917	16	12005	6	12095	6	12191	7	12293	32	12388	5	12490	8
11826	6	11918	12	12006	42	12096	7	12192	5	12294	5	12389	24	12491	5
11827	7	11919	70	12007	42	12097	22	12193	6	12295	5	12390	8	12492	12
11828	5	11920	28	12008	5	12098	7	12194	6	12296	12	12391	8	12493	42
11829	55	11921	20	12009	26	12099	10	12195	8	12297	42	12392	5	12494	5
11830	7	11922	5	12010	36	12100	8	12197	5	12298	14	12393	10	12495	9
11831	7	11923	10	12011	16	12101	10	12198	8	12299	5	12394	5	12496	9
11832	7	11924	7	12012	6	12102	7	12199	8	12300	5	12395	42	12497	5
11833	5	11925	12	12013	26	12103	7	12200	7	12301	20	12396	5	12498	8
11834	6	11926	8	12014	16	12104	7	12201	12	12302	32	12397	12	12499	6
11835	7	11927	34	12015	6	12105	7	12202	24	12303	6	12398	5	12500	5
11836	7	11928	5	12016	44	12106	16	12203	28	12304	16	12399	5	12501	28
11837	6	11929	6	12017	28	12107	12	12204	8	12305	32	12400	7	12502	7
11838	6	11930	14	12018	16	12108	32	12205	22	12306	42	12402	8	12503	6
11839	7	11931	20	12019	20	12109	26	12206	26	12307	32	12403	14	12504	22
11840	7	11932	22	12021	16	12110	18	12207	9	12308	5	12404	9	12505	14
11841	7	11933	7	12022	32	12111	18	12208	26	12309	12	12405	12	12506	16
11842	6	11934	18	12023	22	12112	6	12209	6	12310	55	12406	16	12507	20
11843	7	11935	14	12024	14	12113	7	12210	32	12311	7	12407	22	12509	14
11844	6	11936	26	12025	14	12114	9	12211	28	12312	16	12408	14	12510	20
11845	28	11937	28	12026	12	12116	18	12212	12	12313	9	12409	6	12511	7
11846	5	11938	6	12027	36	12117	9	12213	18	12314	18	12410	12	12512	34
11847	6	11939	20	12028	42	12118	8	12214	24	12315	7	12411	9	12513	6
11848	24	11940	12	12029	22	12119	6	12215	7	12316	12	12412	7	12514	22
11849	9	11941	34	12030	14	12120	7	12216	10	12317	5	12413	12	12515	10
11850	10	11942	7	12031	42	12121	9	12217	8	12318	5	12414	10	12516	10
11851	6	11943	12	12032	28	12123	6	12218	12	12319	26	12415	5	12517	9
11852	6	11944	12	12033	32	12124	6	12219	7	12320	5	12416	5	12518	7
11853	7	11945	24	12034	42	12125	6	12220	14	12321	18	12417	8	12519	5
11854	8	11946	20	12035	6	12126	10	12221	12	12323	6	12418	5	12520	12
11855	6	11947	6	12036	42	12127	28	12222	7	12324	5	12419	5	12521	10
11856	14	11948	6	12037	30	12128	6	12223	9	12326	9	12420	6	12523	5
11857	26	11949	8	12038	36	12129	8	12224	12	12327	55	12424	12	12524	5
11858	7	11950	10	12039	42	12130	42	12225	8	12328	16	12425	12	12525	5
11859	7	11951	10	12040	26	12131	6	12226	5	12329	9	12426	5	12526	6
11860	6	11952	24	12041	36	12132	6	12228	7	12330	10	12429	12	12527	7
11861	6	11953	32	12042	7	12133	7	12229	7	12331	10	12431	26	12528	26
11862	18	11954	12	12043	42	12134	8	12231	10	12333	14	12432	5	12529	9
11863	42	11955	34	12044	36	12135	14	12234	20	12334	5	12433	5	12530	9
11864	5	11956	30	12045	36	12136	6	12235	5	12335	5	12435	12	12532	5
11865	7	11957	32	12046	7	12137	34	12237	28	12336	40	12436	24	12533	5
11866	7	11958	22	12047	36	12138	6	12238	28	12337	32	12437	8	12534	5
11867	18	11959	22	12048	20	12139	14	12239	10	12338	5	12438	16	12535	5
11868	6	11960	30	12049	42	12140	32	12240	8	12339	12	12441	16	12536	5

12537	5	12627	32	12745	5	12860	28	12971	48	13071	5	13199	7	13291	60
12538	5	12628	34	12746	10	12861	26	12972	50	13072	5	13200	22	13292	5
12539	14	12629	10	12747	5	12862	12	12973	12	13076	32	13201	24	13293	10
12540	5	12630	22	12748	12	12863	230	12974	14	13080	32	13202	7	13294	9
12541	12	12631	5	12749	5	12864	12	12976	5	13082	12	13203	6	13295	12
12543	12	12632	55	12750	16	12865	14	12977	5	13083	5	13204	8	13296	5
12544	38	12635	5	12752	5	12867	12	12978	9	13084	12	13205	7	13297	8
12545	5	12636	8	12753	6	12868	8	12979	5	13085	5	13206	8	13298	10
12546	8	12637	7	12755	14	12869	8	12980	10	13086	6	13207	8	13299	10
12547	12	12638	5	12756	5	12870	5	12982	12	13087	5	13208	8	13300	6
12548	5	12639	7	12757	5	12871	5	12984	50	13088	22	13209	46	13302	7
12549	6	12640	5	12758	8	12872	5	12985	18	13091	26	13210	14	13303	7
12550	6	12641	6	12759	5	12873	28	12986	50	13092	5	13211	7	13304	7
12551	8	12645	8	12760	12	12874	7	12987	12	13093	12	13212	28	13306	16
12552	7	12651	6	12762	10	12876	6	12989	18	13094	32	13213	20	13307	10
12553	12	12652	16	12763	8	12877	10	12992	5	13096	8	13214	22	13310	14
12554	6	12656	5	12764	5	12878	5	12993	5	13099	5	13215	28	13311	14
12555	6	12657	5	12765	6	12879	5	12994	5	13100	26	13216	26	13312	7
12556	8	12658	24	12766	6	12880	34	12995	5	13101	8	13217	26	13313	7
12557	8	12659	5	12767	6	12881	18	12996	8	13103	12	13218	6	13314	18
12558	5	12662	20	12768	7	12882	12	12997	20	13104	5	13219	7	13316	8
12559	9	12663	6	12772	9	12883	32	12998	12	13106	6	13220	8	13318	42
12560	12	12664	5	12773	12	12884	5	12999	8	13107	60	13221	28	13319	7
12561	8	12665	12	12774	5	12885	9	13000	50	13108	22	13222	10	13320	8
12562	10	12666	5	12775	5	12886	22	13001	12	13110	5	13223	7	13321	8
12563	10	12668	5	12776	9	12887	22	13002	5	13112	7	13224	8	13322	8
12564	5	12669	5	12777	9	12888	48	13003	7	13113	12	13225	20	13323	7
12565	5	12670	5	12778	10	12889	5	13004	6	13114	12	13226	6	13324	7
12566	8	12671	5	12779	10	12890	8	13005	22	13115	22	13227	7	13325	7
12567	7	12672	5	12780	14	12891	16	13006	5	13116	5	13228	8	13326	5
12568	10	12673	6	12781	6	12892	6	13007	5	13117	5	13229	22	13327	7
12569	8	12674	5	12782	10	12893	18	13008	5	13118	5	13230	32	13328	7
12570	5	12676	9	12784	12	12894	7	13009	20	13120	5	13231	14	13329	7
12571	6	12677	5	12786	9	12895	6	13010	14	13121	5	13232	22	13330	8
12572	28	12678	5	12788	5	12896	32	13011	20	13122	18	13233	28	13331	9
12573	12	12679	16	12789	6	12898	5	13012	14	13123	12	13234	20	13332	8
12574	22	12680	12	12791	28	12899	26	13013	5	13124	22	13235	20	13333	20
12575	10	12681	10	12792	5	12900	34	13014	18	13125	22	13236	20	13334	20
12576	12	12682	5	12793	5	12901	8	13015	5	13126	9	13237	7	13335	8
12577	8	12683	5	12794	8	12902	12	13016	10	13128	32	13238	7	13336	7
12578	9	12685	5	12799	28	12903	5	13017	6	13129	5	13239	26	13337	6
12579	9	12686	9	12800	5	12904	22	13018	5	13131	5	13240	28	13338	6
12580	12	12689	6	12801	16	12905	7	13020	50	13133	5	13241	6	13339	7
12581	9	12690	5	12802	20	12906	8	13021	5	13135	20	13242	26	13340	7
12582	9	12691	8	12803	20	12907	5	13022	12	13136	9	13243	9	13341	24
12583	5	12692	5	12804	32	12909	12	13023	5	13137	8	13244	12	13342	12
12584	12	12693	5	12805	7	12910	5	13024	110	13138	5	13245	12	13343	8
12585	9	12694	5	12806	28	12911	5	13026	28	13140	5	13246	16	13344	24
12586	10	12695	5	12807	10	12913	6	13027	5	13141	16	13247	10	13345	8
12587	10	12696	5	12808	9	12914	5	13028	9	13142	16	13248	16	13346	8
12588	7	12697	8	12809	10	12917	14	13029	5	13143	5	13249	7	13347	8
12589	5	12698	5	12810	7	12919	28	13031	50	13144	18	13251	7	13348	8
12590	5	12699	14	12811	5	12920	5	13032	50	13145	5	13252	8	13349	7
12591	5	12701	24	12812	18	12921	20	13033	65	13146	32	13253	6	13350	10
12592	5	12702	6	12813	5	12922	5	13034	5	13149	5	13254	14	13352	18
12593	5	12703	5	12814	14	12923	5	13036	5	13150	5	13255	32	13353	20
12594	5	12704	6	12815	20	12925	5	13037	5	13152	6	13256	12	13354	10
12596	5	12705	6	12816	12	12926	8	13038	36	13153	5	13257	8	13355	130
12597	5	12706	8	12817	5	12927	22	13039	22	13154	12	13258	12	13356	10
12598	9	12707	5	12819	5	12928	5	13040	60	13155	5	13259	8	13357	20
12599	6	12708	14	12820	5	12929	5	13041	70	13156	5	13260	16	13358	310
12600	5	12709	7	12821	6	12930	90	13042	100	13157	5	13261	7	13359	10
12601	5	12710	5	12822	10	12932	5	13043	28	13158	12	13262	12	13360	10
12602	34	12712	8	12823	75	12934	12	13044	5	13160	9	13263	10	13361	100
12603	6	12714	5	12825	6	12936	5	13045	12	13161	16	13264	18	13362	20
12604	5	12715	5	12826	5	12937	7	13046	7	13162	18	13265	34	13363	260
12605	5	12716	16	12827	42	12939	24	13047	18	13165	22	13266	20	13366	10
12606	5	12717	5	12829	8	12940	5	13048	5	13167	18	13267	42	13367	8
12607	5	12718	12	12835	8	12942	12	13049	5	13168	10	13268	8	13368	8
12608	5	12719	5	12836	5	12943	5	13050	16	13169	12	13269	42	13369	8
12609	5	12720	5	12838	5	12944	5	13051	8	13170	7	13270	28	13371	8
12610	5	12722	5	12839	10	12945	5	13052	55	13177	7	13271	42	13372	7
12611	5	12723	22	12840	12	12946	6	13053	6	13178	9	13272	7	13373	8
12612	7	12725	14	12841	5	12947	5	13054	12	13179	5	13273	22	13374	10
12613	6	12727	16	12845	6	12948	5	13055	10	13180	26	13274	22	13375	8
12614	6	12729	5	12847	8	12949	5	13056	42	13181	16	13275	8	13376	8
12615	6	12731	6	12848	10	12950	10	13057	12	13183	5	13277	5	13377	8
12616	5	12732	7	12849	5	12954	12	13058	32	13184	5	13278	12	13378	10
12617	6	12733	5	12850	10	12961	5	13059	5	13185	8	13279	42	13379	5
12618	5	12734	5	12851	20	12962	10	13060	6	13187	12	13281	65	13380	8
12619	5	12735	9	12852	12	12963	5	13061	5	13188	12	13282	42	13381	18
12620	6	12737	10	12853	16	12964	5	13062	22	13189	6	13283	48	13382	12
12621	5	12738	16	12854	16	12965	8	13063	8	13190	18	13284	22	13383	20
12622	5	12739	9	12855	16	12966	5	13064	24	13191	18	13286	5	13384	18
12623	8	12740	8	12856	18	12967	5	13067	5	13192	8	13287	18	13385	12
12624	6	12742	16	12857	16	12968	12	13068	5	13193	7	13288	48	13386	12
12625	6	12743	8	12858	14	12969	5	13069	5	13194	7	13289	12	13387	18
12626	6	12744	10	12859	16	12970	50	13070	5	13195	22	13290	6	13388	6

13389	8	13482	7	13576	6	13675	16	13768	14	13864	28	13966	14	14065	22
13390	7	13483	8	13577	7	13676	5	13771	18	13865	38	13967	12	14066	8
13391	20	13484	28	13579	6	13677	6	13773	8	13866	75	13968	12	14067	8
13392	8	13485	22	13580	14	13678	6	13774	8	13867	10	13969	46	14068	8
13393	8	13486	16	13581	18	13679	5	13775	12	13869	18	13970	42	14069	8
13394	7	13487	6	13582	7	13680	5	13776	8	13870	14	13971	7	14070	8
13395	7	13488	20	13583	16	13682	5	13777	12	13872	20	13972	6	14071	8
13396	6	13489	26	13584	7	13683	8	13778	5	13873	36	13973	14	14072	28
13397	7	13491	6	13587	7	13685	8	13779	7	13874	20	13974	38	14073	12
13398	7	13492	7	13588	7	13686	7	13780	7	13876	46	13975	16	14074	8
13399	8	13493	7	13589	9	13687	8	13781	9	13877	34	13976	14	14075	10
13400	7	13494	12	13590	12	13688	8	13782	28	13878	12	13977	5	14076	14
13401	30	13495	7	13591	12	13689	8	13783	9	13879	38	13978	12	14077	10
13402	38	13496	16	13592	7	13691	8	13784	9	13881	10	13980	10	14078	26
13403	30	13497	7	13593	7	13692	12	13785	12	13882	14	13983	5	14079	16
13404	60	13498	6	13594	36	13693	12	13786	10	13883	10	13986	10	14080	20
13405	60	13499	5	13595	7	13694	32	13787	9	13884	12	13987	8	14081	20
13406	30	13500	8	13596	8	13695	14	13788	9	13887	28	13988	12	14082	8
13408	10	13501	5	13597	16	13696	16	13789	8	13888	28	13989	22	14083	10
13409	10	13502	7	13598	9	13697	9	13790	22	13889	8	13990	12	14084	8
13410	8	13503	7	13600	42	13698	12	13791	12	13890	20	13991	10	14085	36
13411	9	13504	9	13601	42	13699	16	13792	12	13891	9	13992	9	14086	8
13412	16	13505	8	13602	12	13700	18	13793	7	13892	26	13993	9	14087	8
13413	12	13506	8	13603	14	13701	14	13794	16	13894	36	13994	7	14088	8
13414	16	13507	7	13604	8	13702	14	13795	8	13895	20	13995	48	14089	8
13415	16	13508	12	13605	8	13703	36	13796	18	13896	8	13996	48	14090	8
13416	7	13509	12	13606	7	13704	28	13797	16	13897	38	13997	70	14092	22
13417	7	13510	7	13607	7	13705	60	13798	8	13898	7	13998	6	14093	8
13418	34	13511	12	13608	7	13706	14	13799	18	13899	6	13999	7	14094	8
13419	22	13512	20	13609	7	13707	18	13800	10	13900	55	14000	34	14095	5
13420	20	13513	6	13610	7	13708	7	13801	8	13901	12	14001	22	14096	8
13421	48	13514	6	13611	7	13709	10	13802	18	13903	24	14002	20	14097	8
13422	22	13515	6	13612	7	13710	7	13803	5	13904	8	14003	18	14100	8
13423	30	13516	8	13613	7	13711	10	13804	30	13905	12	14004	5	14101	8
13424	7	13517	5	13614	5	13712	8	13805	22	13906	8	14005	9	14102	32
13425	6	13518	16	13615	8	13713	10	13806	10	13907	22	14006	10	14103	8
13426	8	13519	6	13616	5	13714	12	13807	5	13908	16	14007	8	14104	8
13427	7	13520	14	13617	6	13715	9	13808	6	13909	18	14008	38	14106	22
13428	34	13521	16	13618	9	13716	6	13809	28	13910	20	14009	6	14108	20
13429	7	13523	16	13619	7	13717	7	13810	34	13911	18	14010	5	14109	26
13430	6	13524	10	13620	14	13718	22	13811	7	13912	7	14011	32	14110	22
13431	7	13525	12	13621	30	13719	42	13812	16	13913	8	14012	42	14111	14
13432	60	13526	6	13622	14	13720	10	13813	8	13914	7	14013	6	14112	8
13433	7	13527	7	13623	16	13721	20	13814	7	13916	18	14014	5	14113	26
13434	6	13528	7	13624	7	13722	12	13816	7	13917	14	14015	7	14114	8
13436	7	13529	6	13625	8	13723	28	13817	10	13919	20	14016	5	14115	8
13437	6	13532	12	13626	12	13724	16	13818	8	13920	16	14017	12	14116	8
13438	16	13533	10	13628	6	13725	16	13819	7	13921	26	14019	90	14117	8
13439	10	13534	12	13630	10	13726	30	13820	14	13922	8	14020	6	14119	12
13440	18	13535	8	13632	12	13727	16	13821	10	13923	14	14021	8	14120	8
13441	16	13536	12	13635	14	13728	22	13822	42	13925	12	14023	12	14121	22
13442	22	13537	8	13636	18	13730	14	13823	8	13927	12	14024	28	14122	8
13443	7	13538	12	13637	10	13731	42	13824	10	13928	26	14026	10	14123	9
13444	8	13539	48	13638	7	13732	22	13825	7	13929	18	14027	6	14124	12
13445	7	13541	9	13639	10	13733	24	13826	32	13930	16	14028	8	14125	10
13446	7	13542	12	13640	8	13734	22	13827	6	13931	9	14029	12	14126	12
13447	7	13543	8	13641	5	13735	18	13830	8	13932	20	14030	8	14129	5
13448	7	13544	12	13642	8	13736	8	13831	22	13933	18	14031	8	14130	5
13449	14	13545	7	13643	9	13737	10	13832	24	13934	10	14032	8	14131	14
13450	9	13546	6	13644	20	13738	7	13833	7	13935	5	14033	8	14133	8
13451	7	13547	7	13645	10	13739	22	13835	7	13936	26	14034	8	14134	8
13452	12	13548	10	13646	7	13740	8	13836	7	13937	18	14035	7	14136	10
13453	7	13549	10	13647	14	13741	22	13837	8	13938	8	14036	6	14137	14
13454	7	13550	7	13648	42	13742	12	13838	18	13940	55	14037	8	14139	16
13455	7	13551	7	13649	6	13743	14	13839	7	13941	14	14038	7	14141	12
13456	7	13552	7	13650	7	13744	10	13840	8	13942	6	14039	7	14142	16
13457	7	13553	8	13651	6	13745	14	13841	8	13943	12	14040	28	14145	18
13458	7	13554	6	13652	16	13746	8	13842	7	13944	8	14041	9	14148	9
13459	7	13555	8	13653	18	13747	12	13843	7	13945	8	14042	10	14150	10
13460	12	13556	7	13654	18	13748	14	13844	7	13946	9	14043	8	14151	9
13462	20	13557	10	13655	6	13750	12	13845	22	13947	6	14044	28	14153	16
13463	7	13558	5	13656	6	13751	22	13846	9	13948	44	14045	10	14154	10
13464	7	13559	12	13657	10	13752	10	13847	22	13949	9	14046	9	14156	12
13465	7	13560	10	13658	20	13753	16	13848	6	13950	8	14047	16	14157	7
13466	6	13561	8	13659	8	13754	22	13849	42	13951	7	14048	5	14158	5
13467	6	13562	7	13660	6	13755	14	13850	46	13952	7	14050	50	14159	22
13468	7	13563	7	13661	6	13756	6	13851	36	13953	14	14051	10	14161	5
13469	7	13564	7	13662	5	13757	7	13852	42	13954	8	14052	50	14162	9
13472	18	13565	5	13663	8	13758	12	13853	8	13955	8	14053	6	14164	22
13473	16	13566	7	13664	7	13759	26	13854	12	13956	7	14054	8	14167	20
13474	14	13567	7	13665	6	13760	22	13856	42	13957	10	14055	46	14170	6
13475	6	13568	8	13666	12	13761	8	13857	8	13958	5	14056	9	14171	18
13476	16	13569	7	13668	10	13762	14	13858	6	13959	32	14057	8	14173	32
13477	10	13570	6	13670	8	13763	7	13859	16	13960	12	14060	8	14174	8
13478	10	13571	7	13671	7	13764	6	13860	12	13962	16	14061	8	14176	20
13479	10	13572	7	13672	9	13765	7	13861	28	13963	8	14062	8	14181	6
13480	8	13573	6	13673	14	13766	10	13862	20	13964	20	14063	26	14182	5
13481	5	13574	7	13674	42	13767	18	13863	20	13965	12	14064	42	14184	5

14186	5	14315	5	14439	16	14555	7	14659	46	14761	16	14867	8	15036	14
14192	10	14316	24	14440	8	14556	6	14660	32	14762	12	14868	48	15037	10
14195	12	14317	5	14443	5	14557	6	14661	34	14763	6	14870	10	15038	8
14197	12	14318	5	14446	10	14558	5	14662	55	14764	10	14871	10	15039	16
14198	5	14319	8	14448	5	14559	5	14663	190	14765	10	14872	18	15040	16
14200	20	14320	14	14452	16	14560	10	14664	55	14766	10	14873	8	15043	14
14201	10	14321	8	14454	14	14561	42	14665	28	14768	5	14875	5	15044	16
14203	9	14322	8	14456	7	14562	9	14666	16	14769	10	14876	6	15045	16
14205	12	14323	6	14457	9	14563	18	14667	24	14770	10	14877	6	15046	16
14206	5	14324	5	14458	8	14564	16	14669	12	14771	10	14879	36	15049	14
14207	16	14325	5	14459	22	14566	5	14670	42	14773	10	14880	42	15054	20
14209	6	14326	5	14460	7	14567	5	14671	42	14775	5	14881	26	15058	8
14211	16	14327	5	14461	28	14568	28	14672	10	14776	5	14884	16	15059	16
14213	55	14328	32	14462	6	14569	10	14673	230	14777	22	14885	14	15061	7
14216	9	14329	5	14463	16	14570	18	14675	85	14778	5	14886	32	15062	16
14217	16	14330	9	14464	10	14571	85	14676	12	14779	10	14887	16	15065	5
14219	16	14331	6	14465	24	14572	44	14677	16	14780	5	14890	38	15066	16
14220	20	14332	5	14466	22	14573	9	14678	5	14781	5	14891	42	15067	16
14221	16	14333	7	14467	18	14575	12	14679	5	14782	5	14892	12	15073	14
14222	7	14334	7	14469	16	14576	18	14680	5	14783	8	14893	26	15075	8
14223	28	14335	5	14470	16	14578	16	14682	5	14784	85	14894	42	15076	5
14224	7	14336	5	14471	5	14579	22	14683	14	14786	12	14895	30	15077	18
14230	38	14337	5	14473	16	14580	36	14684	10	14787	12	14896	36	15078	42
14234	7	14338	5	14474	20	14581	38	14685	9	14788	20	14897	28	15079	5
14235	7	14339	5	14475	20	14582	40	14686	5	14789	14	14898	16	15081	5
14236	26	14340	5	14478	16	14583	20	14687	7	14793	10	14899	16	15084	10
14237	7	14341	10	14480	24	14584	5	14688	5	14794	5	14902	16	15088	18
14239	5	14342	6	14481	26	14585	14	14689	26	14795	10	14903	16	15093	10
14241	22	14343	5	14482	24	14588	5	14692	9	14796	5	14907	16	15099	5
14242	6	14344	16	14483	16	14589	8	14693	14	14797	34	14909	5	15100	6
14243	6	14345	5	14484	22	14590	9	14694	18	14798	8	14910	12	15105	10
14244	22	14347	5	14485	8	14591	14	14697	14	14799	5	14914	16	15106	10
14245	6	14348	6	14487	5	14592	12	14698	18	14801	6	14917	16	15107	16
14246	10	14349	5	14488	18	14593	12	14699	6	14803	12	14918	14	15108	10
14247	24	14350	5	14489	16	14594	8	14700	10	14805	10	14919	18	15109	10
14248	16	14351	8	14490	28	14595	8	14702	8	14807	5	14920	20	15114	5
14249	5	14352	6	14492	12	14596	5	14703	12	14808	5	14921	14	15115	7
14250	18	14353	6	14493	20	14597	6	14705	10	14809	8	14923	10	15116	7
14251	8	14354	7	14494	5	14598	5	14706	9	14810	6	14925	12	15118	10
14252	5	14355	5	14496	10	14599	28	14707	14	14811	28	14926	22	15119	12
14253	6	14356	5	14498	7	14600	16	14708	6	14812	5	14929	12	15122	6
14254	6	14357	5	14499	8	14601	8	14709	5	14813	5	14932	14	15124	16
14255	20	14358	5	14501	6	14602	14	14710	5	14816	5	14933	14	15125	6
14256	6	14359	5	14502	12	14604	12	14711	14	14817	9	14934	14	15127	5
14257	55	14360	5	14503	8	14605	42	14712	18	14818	5	14935	16	15128	10
14259	7	14361	6	14504	16	14606	65	14713	9	14819	6	14936	10	15129	10
14261	12	14362	6	14505	12	14607	48	14714	24	14820	5	14937	16	15130	12
14264	8	14363	5	14506	10	14608	7	14715	10	14821	5	14938	12	15134	6
14265	5	14364	5	14507	9	14609	8	14716	5	14822	20	14939	85	15135	10
14267	7	14365	5	14508	16	14610	6	14717	14	14823	5	14940	22	15136	5
14268	5	14366	5	14509	7	14611	28	14718	20	14824	14	14942	8	15137	8
14269	6	14367	5	14510	7	14612	8	14719	5	14825	5	14943	8	15138	8
14271	10	14368	7	14511	12	14613	6	14720	5	14826	7	14944	8	15139	16
14272	7	14371	7	14513	12	14614	8	14721	5	14827	12	14949	42	15140	22
14273	5	14372	7	14515	22	14615	7	14722	20	14828	5	14953	18	15141	42
14274	7	14373	5	14516	6	14616	5	14723	8	14829	32	14955	8	15142	6
14275	5	14378	5	14517	10	14617	28	14724	22	14830	10	14956	18	15143	5
14276	5	14379	6	14518	34	14619	20	14725	26	14831	8	14957	14	15144	10
14277	7	14380	5	14520	9	14621	28	14726	16	14833	10	14962	14	15147	20
14278	10	14381	5	14522	8	14624	10	14727	6	14834	6	14965	8	15148	22
14280	5	14382	9	14523	16	14626	48	14728	16	14835	22	14967	5	15150	12
14281	36	14384	7	14524	18	14627	130	14729	5	14836	8	14968	5	15151	16
14282	5	14385	5	14525	18	14628	55	14730	20	14837	8	14973	14	15152	12
14283	12	14386	12	14526	16	14629	48	14731	5	14838	10	14979	16	15153	10
14285	5	14387	5	14527	16	14630	48	14734	7	14839	10	14980	10	15155	14
14286	5	14389	5	14529	16	14631	28	14735	14	14840	9	14982	16	15156	10
14287	12	14390	8	14530	18	14632	20	14736	5	14841	5	14985	6	15157	8
14288	5	14391	5	14531	5	14633	28	14737	6	14842	12	14993	8	15158	12
14289	5	14392	6	14532	20	14634	24	14738	5	14843	5	14997	8	15162	8
14291	7	14393	10	14534	16	14636	48	14739	5	14844	5	14999	8	15164	18
14292	5	14394	16	14535	16	14637	55	14740	5	14845	8	15002	5	15165	32
14293	5	14398	10	14536	16	14638	30	14742	5	14846	5	15003	48	15166	18
14294	5	14401	6	14537	10	14639	46	14743	5	14849	5	15004	16	15167	20
14295	5	14402	16	14538	10	14640	10	14744	10	14850	5	15005	42	15168	16
14297	5	14403	8	14539	32	14641	14	14745	10	14851	26	15006	16	15169	8
14299	5	14404	14	14540	16	14642	5	14746	10	14852	9	15010	36	15173	16
14300	5	14406	5	14541	12	14643	32	14747	5	14854	8	15013	20	15174	12
14301	5	14409	16	14544	5	14644	42	14748	5	14855	5	15016	20	15175	24
14302	5	14412	20	14545	14	14646	160	14749	12	14856	5	15019	14	15176	24
14305	5	14420	8	14546	9	14647	28	14750	12	14857	5	15021	16	15178	12
14306	5	14421	10	14547	32	14648	48	14751	12	14858	6	15025	16	15179	18
14307	5	14423	16	14548	14	14649	46	14752	5	14859	5	15026	8	15180	24
14308	5	14424	6	14549	12	14650	34	14753	5	14861	9	15027	5	15181	12
14309	5	14425	6	14550	26	14652	22	14754	5	14862	5	15029	10	15182	22
14310	7	14426	10	14551	42	14653	32	14755	5	14863	5	15032	16	15183	12
14311	5	14429	310	14552	10	14655	150	14756	12	14864	10	15033	30	15184	12
14312	5	14432	14	14553	5	14657	55	14757	5	14865	5	15034	6	15185	32
14314	5	14433	12	14554	16	14658	55	14759	5	14866	12	15035	5	15188	5

15189	16	15309	10	15421	5	15552	5	15675	20	15783	5	15895	5	16011	8
15191	5	15310	10	15422	10	15553	5	15676	18	15784	5	15896	16	16012	16
15193	6	15311	8	15424	8	15555	60	15677	12	15785	5	15897	5	16013	12
15194	5	15312	24	15425	5	15556	55	15678	8	15786	5	15898	55	16014	5
15196	18	15313	22	15426	14	15557	40	15679	20	15787	12	15899	22	16015	12
15197	18	15314	5	15427	55	15558	12	15680	42	15788	5	15901	16	16016	10
15198	10	15316	5	15428	8	15559	28	15682	10	15789	5	15902	8	16017	8
15203	5	15317	16	15429	5	15561	32	15684	8	15790	5	15904	34	16018	8
15206	5	15319	16	15431	8	15563	8	15685	16	15792	10	15905	12	16021	16
15207	10	15321	28	15434	5	15564	12	15689	14	15793	8	15906	5	16022	16
15209	8	15322	6	15435	7	15565	55	15690	12	15794	6	15907	10	16023	8
15210	18	15323	8	15436	5	15570	5	15691	36	15795	6	15908	20	16024	12
15211	5	15324	12	15437	6	15571	34	15692	70	15796	5	15909	14	16026	5
15213	8	15325	16	15438	8	15572	5	15693	36	15797	5	15910	8	16027	8
15215	8	15327	8	15439	16	15573	48	15694	34	15799	5	15912	22	16028	5
15216	8	15329	7	15440	5	15574	5	15696	26	15800	5	15914	22	16029	10
15218	5	15330	10	15445	18	15575	12	15697	14	15801	18	15915	14	16030	5
15219	10	15331	6	15446	5	15576	5	15700	55	15802	5	15917	6	16031	5
15220	5	15332	26	15448	8	15577	5	15701	10	15803	5	15918	22	16033	20
15221	10	15333	10	15449	8	15578	8	15703	55	15804	5	15919	14	16034	5
15222	5	15335	18	15450	5	15579	80	15704	28	15806	6	15920	14	16036	5
15224	7	15336	8	15451	5	15580	14	15706	12	15807	5	15921	16	16037	8
15225	6	15337	12	15452	5	15582	160	15708	8	15808	42	15922	20	16039	5
15226	12	15339	16	15453	5	15583	5	15709	26	15809	5	15923	6	16040	5
15227	22	15340	22	15455	10	15584	5	15710	5	15810	14	15924	5	16041	14
15231	5	15342	10	15456	7	15585	5	15711	10	15812	26	15925	5	16042	10
15232	20	15343	20	15457	5	15586	28	15712	8	15813	5	15928	16	16043	22
15233	10	15344	5	15458	24	15587	75	15713	12	15814	48	15929	12	16044	6
15234	10	15345	7	15461	9	15589	8	15715	8	15815	18	15930	8	16045	6
15235	12	15347	8	15462	12	15590	9	15716	6	15817	5	15932	8	16046	5
15237	12	15348	10	15463	5	15591	10	15717	10	15818	28	15934	12	16047	8
15241	14	15350	8	15464	10	15592	24	15718	8	15819	28	15936	5	16048	5
15242	12	15351	8	15465	5	15593	48	15719	10	15820	5	15937	12	16049	22
15243	22	15352	10	15468	8	15595	22	15720	12	15823	5	15938	10	16051	16
15244	28	15353	42	15469	5	15596	5	15721	16	15824	10	15940	12	16052	36
15245	16	15355	5	15470	5	15597	20	15722	24	15825	10	15941	8	16054	10
15246	16	15356	9	15471	44	15598	14	15723	5	15826	5	15942	10	16055	8
15247	28	15358	65	15472	5	15599	14	15724	16	15827	12	15945	12	16056	8
15248	36	15359	14	15473	5	15601	5	15725	5	15828	6	15947	12	16057	8
15249	10	15360	14	15474	44	15602	8	15727	12	15829	5	15948	5	16058	8
15250	5	15361	8	15477	8	15603	14	15731	16	15830	8	15949	9	16059	8
15251	12	15362	18	15479	8	15604	10	15732	28	15832	5	15950	8	16060	8
15252	85	15364	48	15481	12	15605	8	15733	10	15833	6	15951	9	16063	55
15253	9	15365	12	15482	12	15606	16	15734	5	15834	10	15952	12	16064	6
15254	14	15366	5	15483	16	15607	18	15735	7	15835	5	15953	12	16065	7
15255	5	15368	5	15484	22	15609	10	15736	42	15836	14	15954	14	16066	8
15257	30	15370	14	15485	26	15610	5	15737	5	15837	14	15955	10	16067	12
15260	5	15371	5	15487	20	15612	8	15738	5	15838	10	15956	18	16068	5
15261	22	15372	5	15488	22	15615	10	15739	5	15839	10	15957	12	16069	9
15262	55	15373	7	15489	10	15616	12	15740	5	15840	5	15958	12	16070	8
15263	26	15374	5	15490	10	15617	42	15741	55	15842	5	15959	12	16071	12
15265	10	15375	10	15491	9	15620	5	15742	5	15843	5	15960	22	16072	10
15266	9	15377	18	15492	5	15621	5	15743	8	15844	5	15961	12	16073	10
15267	12	15379	10	15495	12	15622	8	15744	16	15845	5	15963	10	16074	44
15268	5	15381	60	15496	8	15624	12	15745	12	15846	5	15964	5	16075	14
15269	5	15382	10	15497	8	15625	5	15748	22	15847	5	15965	5	16076	8
15271	55	15383	10	15498	8	15628	9	15749	48	15848	12	15966	14	16077	60
15272	16	15385	60	15499	5	15629	26	15750	18	15849	14	15968	5	16078	55
15273	22	15386	70	15502	16	15630	28	15751	12	15850	10	15969	36	16079	8
15274	14	15387	16	15503	5	15631	20	15752	6	15851	18	15970	10	16080	5
15275	10	15388	12	15505	10	15633	5	15753	5	15852	9	15971	34	16081	5
15277	8	15389	14	15506	5	15636	7	15754	8	15853	12	15972	9	16082	5
15278	55	15390	6	15507	5	15638	5	15755	14	15854	6	15973	12	16083	42
15279	10	15393	5	15508	5	15639	5	15756	5	15855	5	15975	110	16084	6
15280	12	15394	5	15511	16	15640	8	15757	8	15856	5	15976	5	16085	5
15281	10	15395	5	15512	9	15641	5	15758	5	15858	5	15979	48	16086	5
15282	10	15396	5	15513	8	15642	14	15759	5	15861	22	15980	5	16087	5
15283	5	15399	5	15515	5	15644	5	15760	46	15863	5	15981	44	16088	8
15284	5	15400	8	15516	16	15645	5	15761	9	15864	9	15985	18	16089	6
15285	28	15401	5	15517	36	15647	5	15762	5	15868	28	15989	5	16090	5
15287	5	15402	16	15521	8	15648	5	15763	5	15869	12	15990	8	16091	7
15288	8	15403	12	15522	5	15649	28	15765	10	15870	22	15991	5	16092	5
15289	8	15405	26	15523	24	15650	12	15766	5	15871	5	15992	16	16093	7
15290	5	15406	16	15524	10	15651	5	15767	28	15872	5	15993	28	16094	55
15291	14	15407	22	15525	12	15652	8	15768	5	15873	8	15995	28	16095	42
15292	5	15408	8	15526	8	15654	5	15770	5	15874	6	15996	5	16096	6
15293	5	15409	16	15527	10	15655	8	15771	65	15878	14	15997	5	16097	20
15294	12	15410	20	15530	5	15656	22	15772	5	15880	32	15998	5	16098	5
15295	5	15411	5	15531	5	15657	14	15773	14	15881	16	15999	26	16099	5
15296	5	15412	12	15532	16	15662	22	15774	5	15882	5	16000	10	16100	14
15297	14	15413	5	15537	10	15663	20	15775	12	15885	16	16001	5	16101	14
15298	8	15414	28	15538	10	15665	6	15776	42	15886	5	16002	5	16102	14
15299	5	15415	5	15542	5	15667	5	15777	80	15888	5	16003	5	16103	22
15300	10	15416	5	15543	5	15668	5	15778	5	15889	16	16005	8	16104	18
15304	6	15417	5	15546	16	15670	20	15779	5	15891	5	16006	55	16105	28
15306	5	15418	8	15548	16	15671	12	15780	10	15892	12	16007	55	16106	5
15307	5	15419	5	15550	5	15672	16	15781	32	15893	5	16009	42	16107	14
15308	12	15420	22	15551	5	15674	5	15782	22	15894	24	16010	44	16108	5

16109	9	16242	12	16352	36	16467	12	16601	14	16763	5	16885	12	16983	8
16110	18	16243	10	16353	5	16468	12	16602	22	16764	10	16886	18	16984	60
16111	42	16244	9	16355	12	16471	12	16603	8	16765	16	16887	10	16985	12
16113	5	16245	5	16356	5	16472	310	16605	5	16769	9	16888	14	16986	5
16114	55	16246	20	16357	10	16473	16	16606	18	16771	5	16889	5	16987	5
16115	8	16247	8	16359	7	16474	5	16607	5	16772	14	16891	5	16988	5
16116	8	16248	8	16360	10	16475	20	16609	12	16773	6	16892	26	16989	10
16118	5	16249	22	16362	8	16476	5	16613	16	16774	6	16893	18	16991	14
16119	16	16250	10	16363	9	16478	5	16614	9	16777	12	16894	5	16992	12
16120	6	16251	5	16364	5	16479	5	16617	10	16778	6	16895	18	16993	14
16122	5	16252	16	16365	7	16480	28	16619	9	16779	9	16896	8	16994	20
16123	12	16253	10	16366	16	16481	14	16620	16	16781	8	16897	5	16996	7
16124	12	16254	10	16367	20	16482	5	16621	12	16782	14	16898	5	16997	11
16126	55	16255	12	16368	16	16483	22	16622	6	16785	9	16900	12	16998	48
16128	55	16256	18	16369	16	16484	5	16623	10	16786	8	16901	5	16999	48
16131	42	16257	5	16371	10	16485	20	16624	5	16787	12	16902	42	17000	8
16132	32	16258	85	16374	6	16494	28	16626	6	16788	5	16903	5	17001	14
16133	5	16259	10	16375	10	16496	5	16628	12	16789	12	16904	12	17005	32
16134	5	16261	16	16376	110	16497	8	16629	12	16790	5	16905	32	17006	14
16137	55	16262	8	16379	18	16498	16	16630	5	16791	12	16907	12	17007	6
16138	18	16263	10	16382	18	16499	5	16632	10	16794	12	16908	5	17008	8
16141	12	16264	10	16384	20	16500	16	16633	5	16796	12	16910	7	17009	5
16142	8	16266	10	16385	42	16502	5	16635	5	16797	14	16911	18	17010	12
16146	6	16268	16	16386	16	16504	10	16637	18	16798	18	16913	5	17011	36
16147	55	16269	55	16387	8	16505	16	16638	16	16799	12	16914	16	17012	12
16149	8	16270	5	16388	5	16506	5	16639	5	16800	22	16915	12	17013	32
16152	5	16271	8	16389	6	16507	5	16643	12	16801	12	16916	5	17014	5
16153	20	16272	14	16390	10	16508	8	16647	14	16802	20	16917	5	17015	32
16156	14	16273	7	16392	12	16510	14	16649	12	16804	8	16918	5	17016	12
16157	10	16274	14	16393	8	16512	10	16653	48	16805	8	16919	10	17017	26
16158	14	16275	6	16394	10	16513	32	16654	28	16809	5	16920	5	17018	18
16162	12	16276	8	16396	22	16519	9	16655	16	16810	24	16921	22	17019	28
16163	10	16277	8	16397	14	16521	20	16656	5	16812	5	16922	24	17021	28
16165	5	16279	7	16398	12	16522	10	16657	5	16813	9	16923	5	17022	14
16166	12	16280	14	16402	12	16523	8	16658	16	16814	20	16924	16	17023	10
16167	7	16281	12	16404	14	16524	28	16659	5	16815	8	16926	18	17024	8
16169	16	16282	46	16405	14	16527	5	16660	12	16816	5	16927	14	17025	10
16170	8	16283	55	16406	18	16528	36	16666	5	16817	32	16928	5	17027	12
16171	7	16284	30	16407	12	16530	18	16671	5	16818	7	16929	9	17028	22
16172	20	16285	10	16408	16	16531	6	16672	12	16819	5	16930	6	17029	60
16173	7	16286	6	16409	10	16532	8	16673	20	16820	5	16931	12	17030	5
16174	12	16288	5	16410	10	16534	10	16674	16	16823	8	16932	12	17031	48
16175	55	16289	5	16411	55	16535	42	16676	16	16824	5	16933	24	17032	5
16176	20	16290	8	16412	12	16537	5	16678	9	16825	9	16934	8	17033	9
16177	8	16291	9	16413	85	16538	5	16679	10	16826	5	16935	150	17035	5
16179	12	16292	7	16414	14	16539	5	16680	38	16827	6	16936	5	17036	5
16180	14	16293	5	16416	16	16541	18	16681	5	16828	5	16937	18	17037	5
16181	12	16294	16	16417	28	16545	5	16682	12	16830	48	16938	8	17038	5
16182	12	16295	5	16418	6	16546	16	16683	5	16831	6	16939	11	17039	7
16183	16	16296	14	16419	24	16549	14	16685	12	16832	10	16940	9	17040	5
16184	12	16297	5	16420	6	16552	14	16686	5	16833	6	16941	5	17041	9
16185	14	16298	14	16421	9	16553	26	16692	5	16835	16	16942	38	17044	5
16186	12	16301	12	16422	8	16554	55	16693	130	16836	5	16943	42	17045	22
16188	36	16303	8	16423	16	16556	12	16694	9	16837	20	16944	36	17046	14
16189	12	16304	6	16424	5	16557	5	16696	14	16838	55	16945	5	17047	18
16190	9	16305	5	16425	8	16558	48	16700	5	16840	12	16946	10	17048	18
16192	12	16306	5	16426	9	16559	42	16701	20	16842	8	16947	5	17049	55
16193	8	16307	22	16427	7	16560	10	16702	9	16843	5	16948	16	17050	26
16194	5	16308	5	16428	5	16561	85	16705	16	16845	28	16949	22	17051	8
16195	5	16311	16	16429	14	16562	14	16706	14	16846	46	16951	12	17052	10
16196	26	16312	22	16430	5	16564	24	16707	11	16847	16	16952	5	17053	36
16197	110	16313	10	16432	38	16565	16	16712	20	16848	5	16953	18	17054	16
16198	42	16314	32	16433	38	16566	14	16713	5	16849	12	16954	22	17055	7
16199	5	16315	12	16434	55	16567	12	16715	9	16850	18	16956	7	17056	5
16200	38	16316	16	16435	14	16569	5	16719	18	16852	5	16957	5	17057	5
16201	24	16318	10	16436	32	16570	5	16720	12	16855	26	16958	26	17060	9
16203	32	16319	10	16437	12	16571	5	16721	10	16856	8	16959	18	17062	5
16204	75	16320	110	16438	18	16573	12	16722	6	16858	12	16960	16	17063	12
16205	20	16321	12	16439	14	16575	8	16724	5	16860	12	16962	12	17064	38
16206	32	16322	55	16440	46	16576	8	16725	8	16861	8	16963	16	17065	9
16207	110	16323	10	16441	16	16577	6	16726	8	16863	5	16964	12	17067	7
16208	110	16324	12	16444	18	16578	5	16730	9	16864	9	16965	16	17068	5
16209	36	16325	6	16448	75	16579	5	16731	42	16865	16	16966	48	17069	28
16211	7	16326	36	16449	32	16580	6	16735	5	16867	8	16967	6	17070	8
16213	10	16327	20	16450	24	16585	28	16736	24	16868	16	16968	10	17072	18
16216	8	16328	28	16451	16	16586	36	16738	8	16869	5	16969	12	17074	20
16219	14	16330	12	16452	8	16587	22	16740	12	16871	42	16970	18	17075	10
16220	10	16331	16	16453	10	16588	26	16746	10	16872	12	16971	18	17076	8
16221	5	16332	9	16454	18	16589	22	16747	36	16873	12	16972	12	17077	5
16222	12	16334	8	16455	14	16591	24	16748	5	16874	24	16973	5	17079	5
16223	7	16337	5	16456	20	16593	55	16749	12	16875	46	16974	18	17080	5
16224	5	16338	5	16457	18	16594	5	16751	8	16878	9	16975	5	17084	5
16226	5	16340	14	16458	14	16595	48	16752	10	16879	14	16976	5	17087	8
16229	36	16341	12	16460	5	16596	7	16755	5	16880	16	16977	22	17090	6
16232	10	16342	6	16463	55	16597	48	16756	14	16881	20	16978	5	17091	5
16236	12	16343	9	16464	32	16598	5	16758	9	16882	12	16980	14	17092	8
16240	10	16346	10	16465	6	16599	5	16760	20	16883	5	16981	9	17093	7
16241	110	16347	22	16466	5	16600	5	16762	12	16884	9	16982	60	17094	12

17095	9	17209	22	17316	5	17423	6	17540	10	17666	10	17783	10	17879	32
17096	6	17211	12	17317	5	17424	5	17542	10	17667	5	17784	10	17880	5
17097	6	17212	12	17318	14	17426	9	17543	5	17668	6	17785	12	17881	44
17098	5	17213	5	17319	9	17427	28	17544	5	17669	7	17787	32	17882	5
17099	6	17214	5	17320	110	17429	7	17545	5	17670	5	17793	16	17883	5
17100	8	17215	6	17321	5	17430	10	17546	9	17671	5	17794	70	17884	7
17101	9	17216	16	17322	5	17432	16	17547	5	17674	28	17795	12	17885	5
17102	9	17217	14	17323	18	17433	10	17548	5	17676	8	17796	28	17886	5
17104	10	17218	5	17324	14	17434	14	17549	18	17677	34	17797	14	17887	5
17107	12	17219	20	17325	5	17435	22	17550	7	17678	8	17798	18	17888	5
17108	16	17220	20	17326	5	17436	18	17551	5	17679	10	17799	8	17889	5
17109	16	17221	22	17327	12	17438	8	17552	5	17681	12	17800	22	17890	5
17110	14	17222	10	17328	9	17439	6	17555	5	17682	34	17802	16	17891	5
17111	12	17224	5	17330	5	17440	34	17556	5	17683	18	17803	5	17892	5
17112	5	17225	5	17331	5	17441	5	17557	7	17686	5	17804	20	17893	5
17114	5	17226	5	17332	5	17443	9	17558	10	17687	44	17805	12	17894	5
17115	5	17227	16	17333	12	17444	12	17559	14	17688	5	17806	14	17895	14
17116	5	17228	12	17334	18	17445	5	17560	16	17689	5	17807	20	17896	16
17118	5	17229	36	17335	5	17447	7	17562	5	17690	85	17808	18	17897	42
17121	10	17230	10	17337	6	17449	5	17565	6	17691	18	17809	22	17898	16
17122	5	17231	36	17338	24	17450	14	17567	10	17692	16	17810	12	17899	12
17123	5	17233	36	17339	10	17451	34	17569	36	17693	18	17811	12	17900	5
17124	10	17234	10	17340	8	17453	8	17570	5	17694	5	17812	5	17901	32
17126	9	17235	5	17341	5	17454	9	17572	5	17695	12	17813	24	17902	6
17130	32	17236	5	17343	5	17455	5	17573	5	17701	5	17814	16	17903	5
17131	8	17237	36	17344	7	17456	20	17574	5	17702	65	17815	16	17904	5
17132	10	17238	5	17345	8	17457	9	17575	6	17703	24	17816	18	17905	5
17133	10	17239	28	17346	5	17458	6	17576	7	17704	8	17817	14	17906	32
17134	12	17240	5	17347	5	17459	10	17577	6	17706	34	17818	24	17907	18
17135	5	17241	5	17348	8	17460	8	17578	5	17707	18	17819	5	17908	24
17137	5	17242	5	17349	32	17461	20	17579	5	17708	26	17820	16	17909	90
17138	5	17243	5	17350	5	17462	5	17580	5	17709	32	17822	16	17910	22
17139	12	17244	12	17351	16	17465	5	17581	5	17710	10	17823	16	17911	22
17140	42	17245	10	17352	5	17466	12	17582	5	17711	6	17824	16	17912	16
17141	5	17246	5	17353	12	17467	5	17585	5	17712	6	17825	12	17913	16
17142	5	17247	14	17354	5	17468	5	17586	5	17713	34	17826	12	17914	16
17143	5	17248	18	17355	9	17469	14	17590	8	17714	34	17827	16	17915	16
17146	5	17249	36	17356	22	17470	5	17592	8	17715	12	17828	16	17916	40
17147	5	17250	10	17357	12	17472	8	17594	5	17716	10	17829	22	17917	16
17149	10	17251	24	17358	14	17473	12	17595	8	17717	60	17830	44	17918	16
17151	5	17252	28	17359	8	17474	16	17596	5	17718	28	17831	24	17919	26
17153	24	17253	12	17360	5	17475	5	17598	5	17719	14	17832	36	17920	22
17154	38	17254	42	17362	12	17478	16	17599	5	17720	22	17833	26	17921	22
17155	16	17255	18	17364	9	17481	16	17600	6	17721	5	17834	28	17922	36
17157	18	17257	10	17368	60	17483	12	17602	5	17722	42	17835	16	17923	28
17159	38	17258	5	17369	10	17484	24	17604	5	17723	24	17836	16	17924	30
17160	5	17259	12	17370	8	17485	6	17605	5	17724	7	17837	28	17925	24
17161	20	17260	28	17372	8	17486	12	17606	7	17725	5	17838	22	17926	16
17162	12	17261	9	17374	20	17487	32	17607	85	17726	12	17839	16	17927	5
17163	5	17262	40	17375	5	17488	10	17608	20	17727	16	17840	16	17928	8
17164	8	17263	5	17376	8	17489	6	17609	16	17728	26	17841	20	17929	12
17166	5	17264	40	17377	7	17490	12	17610	22	17729	26	17842	16	17930	16
17167	9	17265	20	17378	6	17492	5	17611	5	17731	10	17843	16	17931	6
17168	10	17266	44	17382	5	17493	32	17613	5	17732	5	17844	16	17932	12
17170	9	17267	28	17383	5	17494	5	17615	34	17733	12	17845	22	17933	20
17171	6	17268	36	17384	6	17496	10	17616	24	17734	10	17846	70	17934	12
17173	9	17270	16	17385	18	17497	10	17618	12	17735	5	17847	22	17935	12
17174	9	17274	5	17387	12	17498	5	17619	16	17736	24	17848	65	17936	18
17176	5	17275	8	17388	7	17499	55	17621	18	17737	5	17849	65	17937	18
17177	12	17276	16	17389	7	17500	5	17622	16	17738	5	17850	20	17938	22
17178	9	17277	10	17390	5	17502	9	17624	32	17739	10	17851	90	17939	18
17179	16	17278	32	17391	12	17503	9	17625	5	17740	5	17852	5	17940	28
17180	16	17279	36	17392	10	17504	22	17626	12	17742	5	17853	22	17941	12
17181	10	17280	5	17393	9	17505	10	17627	10	17743	5	17854	55	17942	14
17184	5	17281	5	17394	5	17506	5	17629	20	17744	5	17855	16	17944	110
17185	5	17282	10	17395	6	17508	20	17630	5	17746	12	17856	5	17945	75
17186	5	17283	12	17397	5	17509	5	17631	5	17748	55	17857	16	17946	8
17187	6	17284	12	17398	8	17510	75	17632	22	17749	12	17858	7	17947	8
17188	5	17287	8	17400	6	17511	48	17633	6	17750	10	17859	18	17949	9
17189	7	17288	5	17401	20	17512	5	17634	5	17752	9	17860	16	17950	5
17190	36	17290	10	17402	8	17513	32	17636	6	17753	12	17861	14	17951	12
17191	10	17291	9	17403	8	17514	42	17637	26	17757	32	17862	36	17954	12
17192	24	17293	90	17406	12	17516	16	17638	5	17758	14	17863	16	17955	22
17193	5	17295	5	17408	8	17517	16	17649	18	17759	20	17864	16	17956	42
17194	12	17296	5	17409	12	17518	26	17650	28	17760	22	17865	16	17957	12
17195	9	17298	12	17410	10	17520	12	17651	7	17761	28	17866	16	17960	10
17196	22	17301	8	17411	5	17521	55	17652	20	17765	22	17867	24	17961	36
17197	18	17302	12	17412	5	17523	12	17653	12	17767	40	17868	16	17963	14
17198	10	17304	5	17413	12	17524	16	17654	12	17768	40	17869	16	17965	12
17199	9	17305	7	17414	32	17525	10	17655	12	17769	42	17870	6	17966	75
17200	36	17306	5	17415	12	17526	42	17656	12	17770	32	17871	16	17967	32
17201	9	17309	14	17416	14	17527	12	17657	28	17771	140	17872	22	17968	10
17202	5	17310	14	17417	34	17528	5	17658	40	17773	65	17873	32	17969	24
17203	5	17311	12	17418	40	17531	5	17659	32	17774	50	17874	5	17971	70
17204	5	17312	9	17419	38	17533	16	17661	20	17775	42	17875	20	17972	5
17205	5	17313	5	17420	28	17534	12	17662	10	17776	30	17876	26	17974	34
17206	5	17314	5	17421	6	17535	24	17663	20	17780	12	17877	20	17975	32
17207	5	17315	12	17422	36	17539	5	17664	10	17782	6	17878	44	17976	8

17977	28	18121	12	18216	26	30023	100	30112	18	30228	120
17978	18	18122	6	18217	32	30024	110	30113	230	30229	160
17979	110	18124	22	18218	38	30025	75	30114	120	30230	75
17980	32	18125	30	18219	26	30026	200	30115	270	30232	55
17981	18	18126	20	18220	32	30027	75	30116	32	30233	40
17982	22	18127	16	18221	46	30028	160	30119	450	30234	3.500
17983	20	18128	22	18222	36	30029	70	30120	310	30235	3.000
17984	20	18129	12	18223	42	30030	65	30121	34	30236	2.000
17985	20	18130	55	18224	32	30031	140	30122	65	30237	3.200
17986	24	18131	14	18225	42	30032	75	30123	60	30238	3.400
17987	5	18132	14	18226	34	30033	160	30124	55	30239	2.000
17989	12	18133	34	18227	42	30034	550	30125	150	30240	4.000
17990	16	18134	16	18228	5	30035	50	30126	700	30241	2.600
17991	6	18135	5	18229	7	30036	1.000	30129	140	30242	2.900
17992	12	18136	75	18230	11	30037	85	30134	50	30243	2.800
17994	22	18137	14	18231	8	30038	80	30136	65	30244	3.000
17996	12	18138	62	18232	5	30039	250	30139	260	30245	3.000
17997	70	18139	14	18233	5	30040	55	30140	50	30246	3.400
18000	12	18140	7	18234	10	30041	110	30144	65	30247	2.500
18001	20	18141	26	18235	32	30042	140	30148	160	30248	2.200
18002	40	18142	20	18236	22	30043	75	30149	55	30249	2.600
18003	40	18143	26	18237	110	30044	500	30151	54	30250	2.700
18009	95	18144	14	18238	14	30045	190	30155	270	30251	3.400
18010	10	18145	16	18239	7	30046	310	30156	240	30258	480
18012	5	18146	46	18240	18	30047	460	30159	130	30259	600
18013	14	18147	46	18241	28	30048	200	30161	72	30260	3.400
18014	20	18148	30	18242	5	30049	90	30162	45	30261	7.000
18015	20	18149	5	18245	6	30050	190	30163	135	30262	7.000
18016	48	18150	20	18247	5	30051	430	30164	130	30263	7.000
18017	16	18151	18	18249	55	30052	170	30167	390	30264	110
18024	14	18152	16	18250	16	30053	430	30168	180	30265	360
18026	34	18153	8	18251	10	30054	46	30169	110	30266	110
18027	32	18154	8	18252	14	30055	95	30170	110	30267	210
18028	6	18155	24	18253	26	30056	290	30171	120	30268	160
18029	12	18156	14	18254	60	30057	550	30172	85	30269	190
18030	20	18157	290	18256	40	30058	160	30173	55	30270	50
18036	24	18158	10	18257	6	30059	260	30174	430	30271	65
18037	10	18159	75	18258	16	30060	95	30175	550	30272	300
18038	34	18160	5	18259	18	30061	85	30176	190	30273	500
18040	12	18161	20	18260	28	30062	95	30177	240	30274	95
18041	8	18162	11	18261	26	30063	1.600	30178	700	30275	160
18042	20	18163	5	18262	46	30064	550	30179	150	30276	70
18046	10	18164	7	18263	46	30065	260	30181	40	30277	200
18047	32	18165	5	18264	18	30066	130	30182	200	30278	270
18050	26	18166	5	18265	30	30067	60	30183	44	30279	120
18054	42	18167	18	18266	42	30068	180	30184	480	30280	55
18056	20	18168	85	18267	46	30069	130	30185	130	30281	530
18057	26	18170	14	18268	90	30070	22	30186	130	30282	48
18060	42	18171	210	18269	36	30071	130	30187	130	30283	65
18061	20	18172	14	18270	24	30072	4.000	30188	240	30284	170
18062	20	18173	14	18271	120	30073	310	30189	80	30285	65
18063	12	18174	26	18272	48	30074	40	30190	170	30286	210
18064	5	18175	5	18273	16	30075	180	30191	150	30287	150
18065	32	18176	120	18274	65	30076	60	30192	100	30288	130
18066	75	18177	10	18275	5	30077	230	30193	80	30289	490
18067	70	18178	9	18278	10	30078	390	30194	40	30290	70
18068	75	18179	22	18279	65	30079	150	30195	680	30291	75
18071	16	18181	8	18280	32	30080	210	30196	310	30292	270
18073	8	18182	55	18281	70	30082	70	30197	50	30293	85
18074	50	18183	85	18282	48	30083	50	30198	80	30294	130
18076	150	18184	38	18283	60	30084	60	30199	60	30295	210
18077	20	18185	9	18284	30	30085	260	30201	30	30296	270
18082	22	18186	5	18285	5	30086	55	30202	60	30297	320
18083	6	18187	20	18286	14	30087	130	30203	150	30298	48
18084	10	18188	5	18287	5	30088	300	30204	24	30299	10.000
18085	14	18189	12	30000	1.900	30089	900	30205	170	30500	26.500
18091	12	18190	20	30001	85	30090	240	30206	50		
18092	28	18191	14	30002	190	30091	110	30207	80		
18095	85	18192	14	30003	85	30092	20	30208	40		
18097	20	18193	10	30004	550	30093	150	30209	95		
18099	32	18194	9	30005	600	30094	110	30210	65		
18101	22	18195	26	30006	42	30095	230	30211	46		
18103	12	18196	5	30007	160	30096	360	30212	110		
18104	24	18197	28	30008	130	30097	200	30213	260		
18105	85	18198	16	30009	320	30098	30	30214	250		
18106	75	18199	12	30010	110	30099	85	30215	310		
18107	85	18202	8	30011	16	30100	240	30216	110		
18109	32	18204	30	30012	34	30101	8.000	30217	110		
18110	26	18205	5	30013	110	30102	110	30218	65		
18111	12	18206	10	30014	30	30103	250	30219	600		
18112	8	18207	38	30015	210	30104	1.000	30220	70		
18113	70	18208	10	30016	42	30105	160	30221	210		
18114	85	18209	48	30017	210	30106	32	30222	260		
18115	5	18210	46	30018	230	30107	700	30223	290		
18116	5	18211	14	30019	320	30108	80	30224	200		
18117	14	18212	30	30020	65	30109	140	30225	180		
18118	22	18213	12	30021	150	30110	420	30226	120		
18119	34	18214	22	30022	200	30111	120	30227	750		