15002	7
15005	9
15006	3
15008	11
15009	13
15010	8
15011	9
15012	9
15014	10
15016	8
15018	6
15019	12
15021	2
15025	16
15027	16
15028	8
15029	6
15031	7
15033	3
15036	7
15037	7
15039	6
15040	13
15041	11
15042	9
15043	11
15045	9
15047	3
15048	13
15050	12
15051	8
15052	11
15053	7
15054	8
15055	8
15056	10
15057	14
15058	16
15059	10
15060	16
15061	8
15062	15
15063	10
15064	8
15065	11
15066	11
15067	4
15068	7
15069	11

15070	11
15071	16
15073	7
15074	15
15075	10
15078	8
15081	5
15082	14
15083	17
15084	16
15086	7
15087	12
15088	10
15090	8
15091	18
15092	5
15093	13
15094	0
15095	7
15096	3
15097	9
15098	15
15099	6
15100	8
15101	7
15102	11
15104	8
15106	7
15107	9
15108	18
15109	6
15110	11
15111	8
15113	13
15115	9
15116	6
15117	6
15118	9
15119	16
15120	16
15121	7
15122	8
15124	5
15126	10
15127	13
15128	10
15129	7
15132	6
15133	11

15134	10
15137	4
15138	4
15139	9
15140	5
15141	4
15142	3
15143	4
15144	13
15145	7
15146	15
15147	7
15148	17
15150	10
15153	16
15154	14
15155	11
15156	10
15157	7
15158	15
15160	14
15161	9
15162	6
15163	12
15165	19
15166	11
15168	15
15169	4
15172	18
15174	10
15175	15
15178	5
15179	11
15180	13
15181	9
15182	15
15183	6
15186	19
15187	14
15188	6
15189	13
15192	12
15193	5
15194	12
15196	12
15197	11
15198	17
15199	5
15200	14

15201	17
15203	12
15204	8