

subj	bias	res	item	length6	freq6	length7	freq7	structbias	lexbias	globalbias	RT6	RT7	accept
11	0	0	6	2	5.771	3	6.177	0.11	0.161	0.048	504	528	1
11	0	0	15	5	4.386	4	4.928	0.02	0.014	0.048	544	520	1
11	0	0	16	4	5.411	3	4.845	0.01	0.072	0.000	488	520	1
11	0	0	30	5	4.386	3	5.460	0.01	0.074	0.000	376	864	1
11	0	0	31	4	5.411	1	6.018	0.31	0.143	0.333	409	448	1
11	0	0	36	4	5.017	6	3.981	0.13	0.028	0.429	344	728	0
11	0	0	37	4	5.411	4	4.354	0.05	0.029	0.095	808	416	1
11	0	0	60	5	4.386	3	5.460	0.03	0.153	0.143		432	1
11	0	0	72	2	5.698	3	6.177	0.11	0.128	0.048	375	377	1
11	0	0	79	3	5.353	6	1.820	0.26	0.143	0.048	320	168	1
11	0	0	82	2	5.698	3	6.177	0.3	0.061	0.667	408	481	1
11	0	0	85	3	5.055	6	2.795	0.16	0.050	0.286	488	400	1
11	0	0	94	4	5.411	4	4.354	0.19	0.066	0.190	160	144	0
11	0	0	97	5	4.386	3	5.460	0.06	0.030	0.333	160	160	1
11	0	0	114	3	5.055	3	4.932	0.07	0.076	0.000	296	801	1
11	0	0	120	4	5.857	6	3.442	0	0.030	0.000	720		1
11	0	0	123	4	5.857	3	5.460	0.05	0.111	0.619	496	391	1
11	0	0	130	4	5.857	4	4.322	0.01	0.083	0.000	176	176	0
11	0	0	139	3	5.353	3	5.460	0.16	0.065	0.238	545	256	0
11	0	0	141	3	5.055	4	3.349	0.16	0.019	0.143	416	304	1
11	0	0	153	5	4.386	3	5.460	0.09	0.055	0.095	280	520	1
11	0	0	154	2	5.771	3	6.177	0.3	0.099	0.429	320	312	1
11	0	0	173	5	4.386	5	3.551	0.18	0.131	0.333	504	424	0
11	0	0	176	4	5.857	8	2.350	0.05	0.036	0.000	400	767	1
11	0	0	182	4	5.857	5	4.955	0.05	0.111	0.238	328	648	1
11	0	0	184	3	5.353	8	2.739	0.09	0.054	0.048	312	448	1
11	0	0	194	5	4.386	3	5.460	0.23	0.000	0.238	776	344	1
11	0	0	205	6	3.588	3	6.177	0.26	0.139	0.286	328	440	1
11	0	0	208	4	5.857	3	5.460	0	0.029	0.095	728	480	1
11	0	0	209	2	5.698	8	2.021	0.16	0.077	0.238	368	360	1
11	0	1	19	3	5.460	1	6.018	0.16	0.039	0.333	480	520	1
11	0	1	24	3	4.932	6	2.811	0.31	0.181	0.429	1504	712	0
11	0	1	35	5	4.955	6	2.342	0.11	0.074	0.143	464	856	1
11	0	1	39	3	5.460	1	6.018	0.07	0.016	0.048		783	1
11	0	1	45	3	5.460	3	5.546	0.11	0.044	0.143	368	408	1
11	0	1	47	5	4.955	4	4.672	0.19	0.037	0.143	528	729	0
11	0	1	66	3	5.460	3	5.442	0.07	0.128	0.286	448	320	0
11	0	1	70	3	5.460	6	4.884	0.05	0.037	0.000	368	888	0
11	0	1	73	3	5.460	4	4.801	0.06	0.012	0.048	560	464	1
11	0	1	74	9	3.197	3	6.177	0.03	0.048	0.000	384	632	0
11	0	1	77	3	5.460	3	6.177	0.11	0.153	0.000	288		0
11	0	1	87	3	5.460	4	4.801	0.3	0.099	0.571	320	432	1
11	0	1	93	4	4.457	3	5.160	0.18	0.117	0.238	176	168	0
11	0	1	99	3	5.460	3	5.442	0.16	0.069	0.048	800	888	1
11	0	1	102	3	5.460	3	5.035	0.31	0.173	0.476	480	456	1
11	0	1	108	5	4.955	8	1.544	0.13	0.022	0.333	345	759	1

11	0	1	110	6	3.683	4	4.263	0.23	0.092	0.095	920	536	0
11	0	1	111	3	5.460	5	5.268	0.26	0.137	0.333			1
11	0	1	115	5	4.955	13	1.398	0.02	0.010	0.143	528		1
11	0	1	118	3	5.460	2	6.063	0.03	0.050	0.190	792	464	0
11	0	1	131	3	5.460	9	2.340	0.09	0.050	0.667	176	200	1
11	0	1	133	3	5.460	5	4.014	0.09	0.073	0.048	487	497	1
11	0	1	134	5	4.955	5	2.778	0.06	0.014	0.381	560	264	1
11	0	1	156	3	5.460	3	5.442	0.18	0.174	0.048	456	544	1
11	0	1	170	3	5.460	1	6.018	0.02	0.014	0.000	232	464	0
11	0	1	175	3	5.460	2	5.698	0.23	0.008	0.095	569	520	1
11	0	1	183	5	4.955	4	4.850	0.11	0.000	0.190	344	751	0
11	0	1	186	3	5.460	6	4.884	0	0.039	0.190		360	0
11	0	1	199	3	4.932	7	3.588	0.13	0.031	0.524	496	768	0
11	0	1	200	5	4.955	4	4.505	0.05	0.030	0.238	752	1128	1
11	1	1	1	6	4.734	7	2.997	0.61	0.034	0.143	560	816	0
11	1	1	7	3	5.460	7	2.364	0.5	0.091	1.000	519		0
11	1	1	8	3	5.460	5	4.605	0.7	0.209	1.000	480	560	1
11	1	1	11	5	4.955	4	2.369	0.68	0.127	0.667	368	440	1
11	1	1	17	5	4.920	3	5.442	0.49	0.060	0.619		465	1
11	1	1	23	4	4.928	4	4.801	0.7	0.205	0.905		576	1
11	1	1	27	3	4.932	1	6.018	0.544	0.092	0.857	536	328	1
11	1	1	29	5	4.920	2	5.467	0.49	0.060	0.762	544	528	1
11	1	1	53	3	5.460	3	6.177	0.76	0.048	0.619	408	736	1
11	1	1	64	5	4.955	2	5.467	0.64	0.059	0.762	760	584	1
11	1	1	71	5	4.955	4	4.119	0.76	0.016	0.810	353	480	1
11	1	1	75	5	4.955	8	2.640	0.48	0.121	0.952	185	383	1
11	1	1	76	5	4.955	8	3.403	0.8	0.111	0.952	232	192	0
11	1	1	83	5	4.920	4	4.672	0.9	0.085	0.762	480	457	1
11	1	1	92	3	5.460	4	4.801	0.61	0.072	0.905	632	552	1
11	1	1	100	6	4.734	2	5.467	0.9	0.060	0.857	656	424	1
11	1	1	104	5	4.920	2	5.467	0.61	0.058	0.667	296	480	1
11	1	1	106	5	4.955	9	2.490	0.9	0.130	0.619	584	280	0
11	1	1	107	5	4.955	2	5.467	0.605	0.060	0.429	416	552	1
11	1	1	112	3	5.460	9	2.127	0.81	0.157	0.571	464	344	1
11	1	1	128	3	5.460	3	6.177	0.73	0.163	0.762	560	752	1
11	1	1	129	3	5.460	7	3.906	0.68	0.137	0.905	225	216	0
11	1	1	136	5	4.955	6	2.755	0.35	0.185	0.762	448	336	0
11	1	1	162	3	5.460	10	2.387	0.68	0.032	0.810	520		0
11	1	1	166	5	4.920	3	5.442	0.81	0.118	0.571	352	400	1
11	1	1	188	4	4.099	3	5.035	0.25	0.207	0.905	488	448	0
11	1	1	193	5	4.955	2	5.467	0.8	0.154	0.476	529	351	1
11	1	1	196	3	5.460	4	4.801	0.73	0.094	0.429	456	568	1
11	1	1	198	5	4.955	2	5.287	0.48	0.130	0.810	616	552	1
11	1	1	204	3	4.588	3	6.177	0.15	0.261	0.762	640	560	0
11	1	0	2	2	5.771	3	6.177	0.5	0.075	0.857	496	464	1
11	1	0	3	5	4.386	3	5.460	0.9	0.046	0.857	696	576	1
11	1	0	9	2	5.698	3	5.160	0.61	0.093	0.857	488	456	1

11	1	0	13	4	5.857	3	5.460	0.48	0.145	0.810	1016	0	
11	1	0	33	2	6.063	8	2.640	0.35	0.107	0.857	880	776	0
11	1	0	44	2	5.771	3	6.177	0.64	0.084	0.524	408	368	1
11	1	0	62	5	4.386	3	5.460	0.49	0.060	0.667	792	432	1
11	1	0	68	3	5.055	6	3.683	0.544	0.041	1.000	384	736	0
11	1	0	69	4	5.411	3	6.177	0.68	0.058	0.952	504		0
11	1	0	80	2	5.771	3	5.160	0.605	0.106	0.714	168	160	1
11	1	0	96	5	4.386	3	5.460	0.81	0.157	0.905	152	264	1
11	1	0	101	3	5.834	2	5.984	0.61	0.050	0.667	1224	464	0
11	1	0	117	5	4.386	3	4.932	0.68	0.105	0.952	399		0
11	1	0	124	3	5.546	3	6.177	0.15	0.082	0.952	552	392	1
11	1	0	126	5	4.206	2	5.591	0.9	0.113	0.810	432	449	0
11	1	0	135	5	4.386	3	4.932	0.7	0.178	0.905	560	312	1
11	1	0	138	2	6.063	4	3.628	0.605	0.037	0.762	591	200	1
11	1	0	140	5	4.386	3	5.460	0.64	0.062	0.952	328	368	1
11	1	0	143	3	5.546	3	5.035	0.35	0.180	0.810	448	304	1
11	1	0	149	2	5.053	2	5.591	0.25	0.080	0.905	377	471	0
11	1	0	158	3	5.834	6	2.811	0.25	0.032	1.000	232	232	1
11	1	0	160	3	5.834	3	5.460	0.8	0.147	0.333	224	449	1
11	1	0	167	3	5.546	3	6.177	0.15	0.109	1.000	424	320	0
11	1	0	168	4	5.411	3	6.177	0.68	0.065	0.952	768	376	1
11	1	0	169	6	3.588	3	5.035	0.9	0.061	0.810	448	393	1
11	1	0	177	3	5.055	6	4.409	0.544	0.083	0.952	336	592	0
11	1	0	192	3	5.834	7	2.360	0.61	0.060	0.476	455	393	1
11	1	0	195	5	4.386	8	2.539	0.73	0.099	0.857	1072	568	1
11	1	0	197	2	5.771	2	4.978	0.76	0.049	0.524	319	385	1
11	1	0	203	3	5.055	3	5.460	0.5	0.068	0.857	361	343	1
12	0	0	6	2	5.771	3	6.177	0.11	0.161	0.048	872		0
12	0	0	15	5	4.386	4	4.928	0.02	0.014	0.048	456	464	1
12	0	0	16	4	5.411	3	4.845	0.01	0.072	0.000	448	448	1
12	0	0	30	5	4.386	3	5.460	0.01	0.074	0.000	416	416	1
12	0	0	31	4	5.411	1	6.018	0.31	0.143	0.333	448	384	0
12	0	0	36	4	5.017	6	3.981	0.13	0.028	0.429	544	576	1
12	0	0	37	4	5.411	4	4.354	0.05	0.029	0.095	400	424	0
12	0	0	60	5	4.386	3	5.460	0.03	0.153	0.143	400	448	1
12	0	0	72	2	5.698	3	6.177	0.11	0.128	0.048	360	368	1
12	0	0	79	3	5.353	6	1.820	0.26	0.143	0.048	328	336	1
12	0	0	82	2	5.698	3	6.177	0.3	0.061	0.667	424		1
12	0	0	85	3	5.055	6	2.795	0.16	0.050	0.286	384	352	1
12	0	0	94	4	5.411	4	4.354	0.19	0.066	0.190	464	376	1
12	0	0	97	5	4.386	3	5.460	0.06	0.030	0.333	560	513	1
12	0	0	114	3	5.055	3	4.932	0.07	0.076	0.000	456	504	1
12	0	0	120	4	5.857	6	3.442	0	0.030	0.000		408	1
12	0	0	123	4	5.857	3	5.460	0.05	0.111	0.619	408	728	1
12	0	0	130	4	5.857	4	4.322	0.01	0.083	0.000	368	383	0
12	0	0	139	3	5.353	3	5.460	0.16	0.065	0.238	320	264	1
12	0	0	141	3	5.055	4	3.349	0.16	0.019	0.143	320	320	1

12	0	0	153	5	4.386	3	5.460	0.09	0.055	0.095	328	360	0
12	0	0	154	2	5.771	3	6.177	0.3	0.099	0.429	439	369	1
12	0	0	173	5	4.386	5	3.551	0.18	0.131	0.333	312	247	1
12	0	0	176	4	5.857	8	2.350	0.05	0.036	0.000	376	336	1
12	0	0	182	4	5.857	5	4.955	0.05	0.111	0.238	280	312	0
12	0	0	184	3	5.353	8	2.739	0.09	0.054	0.048	296	296	1
12	0	0	194	5	4.386	3	5.460	0.23	0.000	0.238	456	344	1
12	0	0	205	6	3.588	3	6.177	0.26	0.139	0.286	305	296	1
12	0	0	208	4	5.857	3	5.460	0	0.029	0.095	304	296	1
12	0	0	209	2	5.698	8	2.021	0.16	0.077	0.238	320	601	1
12	0	1	19	3	5.460	1	6.018	0.16	0.039	0.333	688	680	0
12	0	1	24	3	4.932	6	2.811	0.31	0.181	0.429	496	600	1
12	0	1	35	5	4.955	6	2.342	0.11	0.074	0.143	457	600	1
12	0	1	39	3	5.460	1	6.018	0.07	0.016	0.048	432	536	0
12	0	1	45	3	5.460	3	5.546	0.11	0.044	0.143	335	448	1
12	0	1	47	5	4.955	4	4.672	0.19	0.037	0.143	448	464	1
12	0	1	66	3	5.460	3	5.442	0.07	0.128	0.286	456	448	1
12	0	1	70	3	5.460	6	4.884	0.05	0.037	0.000	376	400	0
12	0	1	73	3	5.460	4	4.801	0.06	0.012	0.048	343	336	1
12	0	1	74	9	3.197	3	6.177	0.03	0.048	0.000	424	568	1
12	0	1	77	3	5.460	3	6.177	0.11	0.153	0.000	320	400	0
12	0	1	87	3	5.460	4	4.801	0.3	0.099	0.571	296	271	1
12	0	1	93	4	4.457	3	5.160	0.18	0.117	0.238	472	497	1
12	0	1	99	3	5.460	3	5.442	0.16	0.069	0.048	327	248	1
12	0	1	102	3	5.460	3	5.035	0.31	0.173	0.476	400	384	1
12	0	1	108	5	4.955	8	1.544	0.13	0.022	0.333	352	296	1
12	0	1	110	6	3.683	4	4.263	0.23	0.092	0.095	553	360	0
12	0	1	111	3	5.460	5	5.268	0.26	0.137	0.333	528	328	1
12	0	1	115	5	4.955	13	1.398	0.02	0.010	0.143	432	256	1
12	0	1	118	3	5.460	2	6.063	0.03	0.050	0.190	608	296	1
12	0	1	131	3	5.460	9	2.340	0.09	0.050	0.667	336	312	1
12	0	1	133	3	5.460	5	4.014	0.09	0.073	0.048	544	304	1
12	0	1	134	5	4.955	5	2.778	0.06	0.014	0.381		160	0
12	0	1	156	3	5.460	3	5.442	0.18	0.174	0.048	377	368	1
12	0	1	170	3	5.460	1	6.018	0.02	0.014	0.000	304	320	0
12	0	1	175	3	5.460	2	5.698	0.23	0.008	0.095	264	248	1
12	0	1	183	5	4.955	4	4.850	0.11	0.000	0.190	272	264	1
12	0	1	186	3	5.460	6	4.884	0	0.039	0.190	249	199	1
12	0	1	199	3	4.932	7	3.588	0.13	0.031	0.524	304	296	1
12	0	1	200	5	4.955	4	4.505	0.05	0.030	0.238	376	368	1
12	1	1	1	6	4.734	7	2.997	0.61	0.034	0.143		952	1
12	1	1	7	3	5.460	7	2.364	0.5	0.091	1.000			1
12	1	1	8	3	5.460	5	4.605	0.7	0.209	1.000	559	561	1
12	1	1	11	5	4.955	4	2.369	0.68	0.127	0.667	848	728	1
12	1	1	17	5	4.920	3	5.442	0.49	0.060	0.619	712	496	1
12	1	1	23	4	4.928	4	4.801	0.7	0.205	0.905	568	505	1
12	1	1	27	3	4.932	1	6.018	0.544	0.092	0.857	536	440	1

12	1	1	29	5	4.920	2	5.467	0.49	0.060	0.762	536	440	1
12	1	1	53	3	5.460	3	6.177	0.76	0.048	0.619	384	408	1
12	1	1	64	5	4.955	2	5.467	0.64	0.059	0.762	440	440	1
12	1	1	71	5	4.955	4	4.119	0.76	0.016	0.810	400	464	1
12	1	1	75	5	4.955	8	2.640	0.48	0.121	0.952	352	464	1
12	1	1	76	5	4.955	8	3.403	0.8	0.111	0.952	385	352	1
12	1	1	83	5	4.920	4	4.672	0.9	0.085	0.762	696	416	1
12	1	1	92	3	5.460	4	4.801	0.61	0.072	0.905	360	312	1
12	1	1	100	6	4.734	2	5.467	0.9	0.060	0.857	352	352	1
12	1	1	104	5	4.920	2	5.467	0.61	0.058	0.667	448	384	1
12	1	1	106	5	4.955	9	2.490	0.9	0.130	0.619	360	288	1
12	1	1	107	5	4.955	2	5.467	0.605	0.060	0.429	296	313	1
12	1	1	112	3	5.460	9	2.127	0.81	0.157	0.571	336	391	1
12	1	1	128	3	5.460	3	6.177	0.73	0.163	0.762	576	896	1
12	1	1	129	3	5.460	7	3.906	0.68	0.137	0.905	392	256	1
12	1	1	136	5	4.955	6	2.755	0.35	0.185	0.762	304	344	1
12	1	1	162	3	5.460	10	2.387	0.68	0.032	0.810	280	288	1
12	1	1	166	5	4.920	3	5.442	0.81	0.118	0.571	376	384	1
12	1	1	188	4	4.099	3	5.035	0.25	0.207	0.905	728	360	1
12	1	1	193	5	4.955	2	5.467	0.8	0.154	0.476	384	289	1
12	1	1	196	3	5.460	4	4.801	0.73	0.094	0.429	304	296	0
12	1	1	198	5	4.955	2	5.287	0.48	0.130	0.810	600	352	0
12	1	1	204	3	4.588	3	6.177	0.15	0.261	0.762	488	680	0
12	1	0	2	2	5.771	3	6.177	0.5	0.075	0.857	800	776	1
12	1	0	3	5	4.386	3	5.460	0.9	0.046	0.857			1
12	1	0	9	2	5.698	3	5.160	0.61	0.093	0.857	801	655	0
12	1	0	13	4	5.857	3	5.460	0.48	0.145	0.810	576	816	1
12	1	0	33	2	6.063	8	2.640	0.35	0.107	0.857	512	440	0
12	1	0	44	2	5.771	3	6.177	0.64	0.084	0.524	408	409	1
12	1	0	62	5	4.386	3	5.460	0.49	0.060	0.667	400	392	0
12	1	0	68	3	5.055	6	3.683	0.544	0.041	1.000	432	456	1
12	1	0	69	4	5.411	3	6.177	0.68	0.058	0.952	392	447	0
12	1	0	80	2	5.771	3	5.160	0.605	0.106	0.714	504	520	1
12	1	0	96	5	4.386	3	5.460	0.81	0.157	0.905	528	584	1
12	1	0	101	3	5.834	2	5.984	0.61	0.050	0.667	344	336	0
12	1	0	117	5	4.386	3	4.932	0.68	0.105	0.952	488	416	0
12	1	0	124	3	5.546	3	6.177	0.15	0.082	0.952	408	336	1
12	1	0	126	5	4.206	2	5.591	0.9	0.113	0.810	312	448	1
12	1	0	135	5	4.386	3	4.932	0.7	0.178	0.905	416	376	1
12	1	0	138	2	6.063	4	3.628	0.605	0.037	0.762	312	312	1
12	1	0	140	5	4.386	3	5.460	0.64	0.062	0.952	528	336	1
12	1	0	143	3	5.546	3	5.035	0.35	0.180	0.810	312	265	0
12	1	0	149	2	5.053	2	5.591	0.25	0.080	0.905	440	416	0
12	1	0	158	3	5.834	6	2.811	0.25	0.032	1.000	409	416	1
12	1	0	160	3	5.834	3	5.460	0.8	0.147	0.333	377	320	1
12	1	0	167	3	5.546	3	6.177	0.15	0.109	1.000	448	337	1
12	1	0	168	4	5.411	3	6.177	0.68	0.065	0.952	536	464	0

12	1	0	169	6	3.588	3	5.035	0.9	0.061	0.810	536	408	0
12	1	0	177	3	5.055	6	4.409	0.544	0.083	0.952	304	272	1
12	1	0	192	3	5.834	7	2.360	0.61	0.060	0.476	632	432	0
12	1	0	195	5	4.386	8	2.539	0.73	0.099	0.857	376	408	1
12	1	0	197	2	5.771	2	4.978	0.76	0.049	0.524	304	248	1
12	1	0	203	3	5.055	3	5.460	0.5	0.068	0.857	416	360	1
13	0	0	6	2	5.771	3	6.177	0.11	0.161	0.048	685	339	1
13	0	0	15	5	4.386	4	4.928	0.02	0.014	0.048	688	414	1
13	0	0	16	4	5.411	3	4.845	0.01	0.072	0.000	610	475	1
13	0	0	30	5	4.386	3	5.460	0.01	0.074	0.000	614	306	1
13	0	0	31	4	5.411	1	6.018	0.31	0.143	0.333	424	352	0
13	0	0	36	4	5.017	6	3.981	0.13	0.028	0.429	631	538	0
13	0	0	37	4	5.411	4	4.354	0.05	0.029	0.095	407	649	1
13	0	0	60	5	4.386	3	5.460	0.03	0.153	0.143	387	366	0
13	0	0	72	2	5.698	3	6.177	0.11	0.128	0.048	712	277	0
13	0	0	79	3	5.353	6	1.820	0.26	0.143	0.048	515	475	1
13	0	0	82	2	5.698	3	6.177	0.3	0.061	0.667	452	351	1
13	0	0	85	3	5.055	6	2.795	0.16	0.050	0.286	510	484	0
13	0	0	94	4	5.411	4	4.354	0.19	0.066	0.190	525	358	0
13	0	0	97	5	4.386	3	5.460	0.06	0.030	0.333	515	559	1
13	0	0	114	3	5.055	3	4.932	0.07	0.076	0.000	381	442	1
13	0	0	120	4	5.857	6	3.442	0	0.030	0.000	559	612	1
13	0	0	123	4	5.857	3	5.460	0.05	0.111	0.619	391	584	1
13	0	0	130	4	5.857	4	4.322	0.01	0.083	0.000	441	324	0
13	0	0	139	3	5.353	3	5.460	0.16	0.065	0.238	331	285	1
13	0	0	141	3	5.055	4	3.349	0.16	0.019	0.143	554	409	0
13	0	0	153	5	4.386	3	5.460	0.09	0.055	0.095	451	351	1
13	0	0	154	2	5.771	3	6.177	0.3	0.099	0.429	392	539	1
13	0	0	173	5	4.386	5	3.551	0.18	0.131	0.333	583	489	0
13	0	0	176	4	5.857	8	2.350	0.05	0.036	0.000	388	774	1
13	0	0	182	4	5.857	5	4.955	0.05	0.111	0.238	373	448	0
13	0	0	184	3	5.353	8	2.739	0.09	0.054	0.048	408	472	1
13	0	0	194	5	4.386	3	5.460	0.23	0.000	0.238	421	557	1
13	0	0	205	6	3.588	3	6.177	0.26	0.139	0.286	552	346	0
13	0	0	208	4	5.857	3	5.460	0	0.029	0.095	509	342	1
13	0	0	209	2	5.698	8	2.021	0.16	0.077	0.238	518	1	
13	0	1	19	3	5.460	1	6.018	0.16	0.039	0.333	930	306	0
13	0	1	24	3	4.932	6	2.811	0.31	0.181	0.429	518	517	1
13	0	1	35	5	4.955	6	2.342	0.11	0.074	0.143	651	504	1
13	0	1	39	3	5.460	1	6.018	0.07	0.016	0.048	297	0	
13	0	1	45	3	5.460	3	5.546	0.11	0.044	0.143	416	461	1
13	0	1	47	5	4.955	4	4.672	0.19	0.037	0.143	672	556	0
13	0	1	66	3	5.460	3	5.442	0.07	0.128	0.286	443	448	0
13	0	1	70	3	5.460	6	4.884	0.05	0.037	0.000	1279	434	0
13	0	1	73	3	5.460	4	4.801	0.06	0.012	0.048	490	409	1
13	0	1	74	9	3.197	3	6.177	0.03	0.048	0.000	628	244	1
13	0	1	77	3	5.460	3	6.177	0.11	0.153	0.000	686	260	1

13	0	1	87	3	5.460	4	4.801	0.3	0.099	0.571	421	433	1
13	0	1	93	4	4.457	3	5.160	0.18	0.117	0.238	441	352	0
13	0	1	99	3	5.460	3	5.442	0.16	0.069	0.048	357	349	1
13	0	1	102	3	5.460	3	5.035	0.31	0.173	0.476	656	450	1
13	0	1	108	5	4.955	8	1.544	0.13	0.022	0.333	437	401	1
13	0	1	110	6	3.683	4	4.263	0.23	0.092	0.095	1259	375	0
13	0	1	111	3	5.460	5	5.268	0.26	0.137	0.333	445	464	1
13	0	1	115	5	4.955	13	1.398	0.02	0.010	0.143	422	724	0
13	0	1	118	3	5.460	2	6.063	0.03	0.050	0.190	610	415	0
13	0	1	131	3	5.460	9	2.340	0.09	0.050	0.667	442		1
13	0	1	133	3	5.460	5	4.014	0.09	0.073	0.048	603	510	1
13	0	1	134	5	4.955	5	2.778	0.06	0.014	0.381	544	374	0
13	0	1	156	3	5.460	3	5.442	0.18	0.174	0.048	720	387	0
13	0	1	170	3	5.460	1	6.018	0.02	0.014	0.000	392	420	0
13	0	1	175	3	5.460	2	5.698	0.23	0.008	0.095	803	423	1
13	0	1	183	5	4.955	4	4.850	0.11	0.000	0.190	419	525	1
13	0	1	186	3	5.460	6	4.884	0	0.039	0.190	453	327	0
13	0	1	199	3	4.932	7	3.588	0.13	0.031	0.524	607	476	0
13	0	1	200	5	4.955	4	4.505	0.05	0.030	0.238	545	313	1
13	1	1	1	6	4.734	7	2.997	0.61	0.034	0.143	1317	539	0
13	1	1	7	3	5.460	7	2.364	0.5	0.091	1.000	545		0
13	1	1	8	3	5.460	5	4.605	0.7	0.209	1.000	688	551	1
13	1	1	11	5	4.955	4	2.369	0.68	0.127	0.667	534	595	1
13	1	1	17	5	4.920	3	5.442	0.49	0.060	0.619	761	452	1
13	1	1	23	4	4.928	4	4.801	0.7	0.205	0.905	589	568	1
13	1	1	27	3	4.932	1	6.018	0.544	0.092	0.857	498	323	1
13	1	1	29	5	4.920	2	5.467	0.49	0.060	0.762	580	410	1
13	1	1	53	3	5.460	3	6.177	0.76	0.048	0.619	485	468	0
13	1	1	64	5	4.955	2	5.467	0.64	0.059	0.762	1142	461	0
13	1	1	71	5	4.955	4	4.119	0.76	0.016	0.810	395	368	1
13	1	1	75	5	4.955	8	2.640	0.48	0.121	0.952	289	424	1
13	1	1	76	5	4.955	8	3.403	0.8	0.111	0.952	399	446	0
13	1	1	83	5	4.920	4	4.672	0.9	0.085	0.762		350	1
13	1	1	92	3	5.460	4	4.801	0.61	0.072	0.905	498	467	1
13	1	1	100	6	4.734	2	5.467	0.9	0.060	0.857	384	334	0
13	1	1	104	5	4.920	2	5.467	0.61	0.058	0.667	365	320	1
13	1	1	106	5	4.955	9	2.490	0.9	0.130	0.619	354	677	1
13	1	1	107	5	4.955	2	5.467	0.605	0.060	0.429	367	318	1
13	1	1	112	3	5.460	9	2.127	0.81	0.157	0.571	406		1
13	1	1	128	3	5.460	3	6.177	0.73	0.163	0.762	487	374	1
13	1	1	129	3	5.460	7	3.906	0.68	0.137	0.905	572	382	1
13	1	1	136	5	4.955	6	2.755	0.35	0.185	0.762	457	450	1
13	1	1	162	3	5.460	10	2.387	0.68	0.032	0.810	465	576	1
13	1	1	166	5	4.920	3	5.442	0.81	0.118	0.571	474	422	1
13	1	1	188	4	4.099	3	5.035	0.25	0.207	0.905	446	340	0
13	1	1	193	5	4.955	2	5.467	0.8	0.154	0.476	549	300	0
13	1	1	196	3	5.460	4	4.801	0.73	0.094	0.429	418	369	0

13	1	1	198	5	4.955	2	5.287	0.48	0.130	0.810	403	399	1
13	1	1	204	3	4.588	3	6.177	0.15	0.261	0.762	509	389	1
13	1	0	2	2	5.771	3	6.177	0.5	0.075	0.857	653	383	0
13	1	0	3	5	4.386	3	5.460	0.9	0.046	0.857	1228	622	0
13	1	0	9	2	5.698	3	5.160	0.61	0.093	0.857	457	435	1
13	1	0	13	4	5.857	3	5.460	0.48	0.145	0.810		738	0
13	1	0	33	2	6.063	8	2.640	0.35	0.107	0.857	365	694	1
13	1	0	44	2	5.771	3	6.177	0.64	0.084	0.524	403	290	1
13	1	0	62	5	4.386	3	5.460	0.49	0.060	0.667	423	328	1
13	1	0	68	3	5.055	6	3.683	0.544	0.041	1.000	650	517	0
13	1	0	69	4	5.411	3	6.177	0.68	0.058	0.952	440	434	0
13	1	0	80	2	5.771	3	5.160	0.605	0.106	0.714	369	319	1
13	1	0	96	5	4.386	3	5.460	0.81	0.157	0.905	411	601	1
13	1	0	101	3	5.834	2	5.984	0.61	0.050	0.667	353	365	0
13	1	0	117	5	4.386	3	4.932	0.68	0.105	0.952	333	482	0
13	1	0	124	3	5.546	3	6.177	0.15	0.082	0.952	362	398	0
13	1	0	126	5	4.206	2	5.591	0.9	0.113	0.810	452	442	0
13	1	0	135	5	4.386	3	4.932	0.7	0.178	0.905	449	434	0
13	1	0	138	2	6.063	4	3.628	0.605	0.037	0.762	440	481	0
13	1	0	140	5	4.386	3	5.460	0.64	0.062	0.952	356	382	0
13	1	0	143	3	5.546	3	5.035	0.35	0.180	0.810	783	484	1
13	1	0	149	2	5.053	2	5.591	0.25	0.080	0.905	360	368	1
13	1	0	158	3	5.834	6	2.811	0.25	0.032	1.000	436	557	1
13	1	0	160	3	5.834	3	5.460	0.8	0.147	0.333	398	445	1
13	1	0	167	3	5.546	3	6.177	0.15	0.109	1.000	808	346	0
13	1	0	168	4	5.411	3	6.177	0.68	0.065	0.952	413	475	0
13	1	0	169	6	3.588	3	5.035	0.9	0.061	0.810	749	277	1
13	1	0	177	3	5.055	6	4.409	0.544	0.083	0.952	526	471	1
13	1	0	192	3	5.834	7	2.360	0.61	0.060	0.476	457	615	1
13	1	0	195	5	4.386	8	2.539	0.73	0.099	0.857	1157	680	1
13	1	0	197	2	5.771	2	4.978	0.76	0.049	0.524	393	285	0
13	1	0	203	3	5.055	3	5.460	0.5	0.068	0.857	472	433	0
14	0	0	6	2	5.771	3	6.177	0.11	0.161	0.048	399	352	1
14	0	0	15	5	4.386	4	4.928	0.02	0.014	0.048	383	345	0
14	0	0	16	4	5.411	3	4.845	0.01	0.072	0.000	336	400	1
14	0	0	30	5	4.386	3	5.460	0.01	0.074	0.000	536	264	1
14	0	0	31	4	5.411	1	6.018	0.31	0.143	0.333	392	368	0
14	0	0	36	4	5.017	6	3.981	0.13	0.028	0.429	400	329	0
14	0	0	37	4	5.411	4	4.354	0.05	0.029	0.095	280	296	0
14	0	0	60	5	4.386	3	5.460	0.03	0.153	0.143	328	336	1
14	0	0	72	2	5.698	3	6.177	0.11	0.128	0.048	304	272	1
14	0	0	79	3	5.353	6	1.820	0.26	0.143	0.048	272	288	1
14	0	0	82	2	5.698	3	6.177	0.3	0.061	0.667	256	256	1
14	0	0	85	3	5.055	6	2.795	0.16	0.050	0.286	560	352	0
14	0	0	94	4	5.411	4	4.354	0.19	0.066	0.190	552	360	1
14	0	0	97	5	4.386	3	5.460	0.06	0.030	0.333	448	256	0
14	0	0	114	3	5.055	3	4.932	0.07	0.076	0.000	432	360	0

14	0	0	120	4	5.857	6	3.442	0	0.030	0.000	376	288	1
14	0	0	123	4	5.857	3	5.460	0.05	0.111	0.619	312	328	0
14	0	0	130	4	5.857	4	4.322	0.01	0.083	0.000	384	288	1
14	0	0	139	3	5.353	3	5.460	0.16	0.065	0.238	312	320	1
14	0	0	141	3	5.055	4	3.349	0.16	0.019	0.143	384	352	1
14	0	0	153	5	4.386	3	5.460	0.09	0.055	0.095	336	328	1
14	0	0	154	2	5.771	3	6.177	0.3	0.099	0.429	328	255	1
14	0	0	173	5	4.386	5	3.551	0.18	0.131	0.333	576		1
14	0	0	176	4	5.857	8	2.350	0.05	0.036	0.000	408		1
14	0	0	182	4	5.857	5	4.955	0.05	0.111	0.238	416	376	1
14	0	0	184	3	5.353	8	2.739	0.09	0.054	0.048	360	344	0
14	0	0	194	5	4.386	3	5.460	0.23	0.000	0.238		328	1
14	0	0	205	6	3.588	3	6.177	0.26	0.139	0.286	320	328	1
14	0	0	208	4	5.857	3	5.460	0	0.029	0.095	711	465	1
14	0	0	209	2	5.698	8	2.021	0.16	0.077	0.238	336	352	1
14	0	1	19	3	5.460	1	6.018	0.16	0.039	0.333	488	624	0
14	0	1	24	3	4.932	6	2.811	0.31	0.181	0.429	400	360	0
14	0	1	35	5	4.955	6	2.342	0.11	0.074	0.143	336	304	1
14	0	1	39	3	5.460	1	6.018	0.07	0.016	0.048	656	256	1
14	0	1	45	3	5.460	3	5.546	0.11	0.044	0.143	336	528	0
14	0	1	47	5	4.955	4	4.672	0.19	0.037	0.143	360	360	0
14	0	1	66	3	5.460	3	5.442	0.07	0.128	0.286	280	288	1
14	0	1	70	3	5.460	6	4.884	0.05	0.037	0.000	336	416	1
14	0	1	73	3	5.460	4	4.801	0.06	0.012	0.048	368	344	1
14	0	1	74	9	3.197	3	6.177	0.03	0.048	0.000	488	216	0
14	0	1	77	3	5.460	3	6.177	0.11	0.153	0.000	344	424	0
14	0	1	87	3	5.460	4	4.801	0.3	0.099	0.571	288	264	1
14	0	1	93	4	4.457	3	5.160	0.18	0.117	0.238	496	472	0
14	0	1	99	3	5.460	3	5.442	0.16	0.069	0.048	384	368	1
14	0	1	102	3	5.460	3	5.035	0.31	0.173	0.476	248	272	0
14	0	1	108	5	4.955	8	1.544	0.13	0.022	0.333	359	304	1
14	0	1	110	6	3.683	4	4.263	0.23	0.092	0.095	288		0
14	0	1	111	3	5.460	5	5.268	0.26	0.137	0.333	328	280	1
14	0	1	115	5	4.955	13	1.398	0.02	0.010	0.143	600	704	1
14	0	1	118	3	5.460	2	6.063	0.03	0.050	0.190		192	0
14	0	1	131	3	5.460	9	2.340	0.09	0.050	0.667	376	297	1
14	0	1	133	3	5.460	5	4.014	0.09	0.073	0.048	368	272	1
14	0	1	134	5	4.955	5	2.778	0.06	0.014	0.381	280		1
14	0	1	156	3	5.460	3	5.442	0.18	0.174	0.048	344	408	1
14	0	1	170	3	5.460	1	6.018	0.02	0.014	0.000	352	368	0
14	0	1	175	3	5.460	2	5.698	0.23	0.008	0.095	304	552	0
14	0	1	183	5	4.955	4	4.850	0.11	0.000	0.190	408	600	1
14	0	1	186	3	5.460	6	4.884	0	0.039	0.190	512	400	1
14	0	1	199	3	4.932	7	3.588	0.13	0.031	0.524	455	521	0
14	0	1	200	5	4.955	4	4.505	0.05	0.030	0.238	448	408	0
14	1	1	1	6	4.734	7	2.997	0.61	0.034	0.143	448		1
14	1	1	7	3	5.460	7	2.364	0.5	0.091	1.000	371	373	0

14	1	1	8	3	5.460	5	4.605	0.7	0.209	1.000	408	584	1
14	1	1	11	5	4.955	4	2.369	0.68	0.127	0.667	360	360	1
14	1	1	17	5	4.920	3	5.442	0.49	0.060	0.619	392	392	0
14	1	1	23	4	4.928	4	4.801	0.7	0.205	0.905	392	392	1
14	1	1	27	3	4.932	1	6.018	0.544	0.092	0.857	304	360	1
14	1	1	29	5	4.920	2	5.467	0.49	0.060	0.762	352	344	1
14	1	1	53	3	5.460	3	6.177	0.76	0.048	0.619	280	296	0
14	1	1	64	5	4.955	2	5.467	0.64	0.059	0.762	360	360	1
14	1	1	71	5	4.955	4	4.119	0.76	0.016	0.810	272	272	0
14	1	1	75	5	4.955	8	2.640	0.48	0.121	0.952	264	288	1
14	1	1	76	5	4.955	8	3.403	0.8	0.111	0.952	392	392	1
14	1	1	83	5	4.920	4	4.672	0.9	0.085	0.762	496	360	1
14	1	1	92	3	5.460	4	4.801	0.61	0.072	0.905	368	304	1
14	1	1	100	6	4.734	2	5.467	0.9	0.060	0.857	368	0	
14	1	1	104	5	4.920	2	5.467	0.61	0.058	0.667	384	400	1
14	1	1	106	5	4.955	9	2.490	0.9	0.130	0.619	440	528	1
14	1	1	107	5	4.955	2	5.467	0.605	0.060	0.429	312	351	1
14	1	1	112	3	5.460	9	2.127	0.81	0.157	0.571	440	320	1
14	1	1	128	3	5.460	3	6.177	0.73	0.163	0.762	288	344	1
14	1	1	129	3	5.460	7	3.906	0.68	0.137	0.905	560	496	0
14	1	1	136	5	4.955	6	2.755	0.35	0.185	0.762	432	312	0
14	1	1	162	3	5.460	10	2.387	0.68	0.032	0.810	360	472	1
14	1	1	166	5	4.920	3	5.442	0.81	0.118	0.571	487	320	1
14	1	1	188	4	4.099	3	5.035	0.25	0.207	0.905	368	360	0
14	1	1	193	5	4.955	2	5.467	0.8	0.154	0.476	328	312	1
14	1	1	196	3	5.460	4	4.801	0.73	0.094	0.429	384	296	0
14	1	1	198	5	4.955	2	5.287	0.48	0.130	0.810	384	384	0
14	1	1	204	3	4.588	3	6.177	0.15	0.261	0.762	528	344	1
14	1	0	2	2	5.771	3	6.177	0.5	0.075	0.857	400	400	1
14	1	0	3	5	4.386	3	5.460	0.9	0.046	0.857	456	464	0
14	1	0	9	2	5.698	3	5.160	0.61	0.093	0.857	376	400	0
14	1	0	13	4	5.857	3	5.460	0.48	0.145	0.810	520	376	0
14	1	0	33	2	6.063	8	2.640	0.35	0.107	0.857	729	400	1
14	1	0	44	2	5.771	3	6.177	0.64	0.084	0.524	360	296	1
14	1	0	62	5	4.386	3	5.460	0.49	0.060	0.667	376	312	1
14	1	0	68	3	5.055	6	3.683	0.544	0.041	1.000	392	344	0
14	1	0	69	4	5.411	3	6.177	0.68	0.058	0.952	304	320	0
14	1	0	80	2	5.771	3	5.160	0.605	0.106	0.714	304	264	1
14	1	0	96	5	4.386	3	5.460	0.81	0.157	0.905	337	351	0
14	1	0	101	3	5.834	2	5.984	0.61	0.050	0.667	424	352	1
14	1	0	117	5	4.386	3	4.932	0.68	0.105	0.952	352	368	0
14	1	0	124	3	5.546	3	6.177	0.15	0.082	0.952	368	296	0
14	1	0	126	5	4.206	2	5.591	0.9	0.113	0.810	360	352	0
14	1	0	135	5	4.386	3	4.932	0.7	0.178	0.905	368	0	
14	1	0	138	2	6.063	4	3.628	0.605	0.037	0.762	328	280	0
14	1	0	140	5	4.386	3	5.460	0.64	0.062	0.952	344	240	0
14	1	0	143	3	5.546	3	5.035	0.35	0.180	0.810	320	296	1

14	1	0	149	2	5.053	2	5.591	0.25	0.080	0.905	336	248	0
14	1	0	158	3	5.834	6	2.811	0.25	0.032	1.000	832	328	1
14	1	0	160	3	5.834	3	5.460	0.8	0.147	0.333	352	400	1
14	1	0	167	3	5.546	3	6.177	0.15	0.109	1.000	656	224	0
14	1	0	168	4	5.411	3	6.177	0.68	0.065	0.952	368	320	0
14	1	0	169	6	3.588	3	5.035	0.9	0.061	0.810	528	344	0
14	1	0	177	3	5.055	6	4.409	0.544	0.083	0.952	376	344	1
14	1	0	192	3	5.834	7	2.360	0.61	0.060	0.476	400	384	1
14	1	0	195	5	4.386	8	2.539	0.73	0.099	0.857	752	360	1
14	1	0	197	2	5.771	2	4.978	0.76	0.049	0.524	440	312	1
14	1	0	203	3	5.055	3	5.460	0.5	0.068	0.857	352	328	0
15	0	0	6	2	5.771	3	6.177	0.11	0.161	0.048	279	280	1
15	0	0	15	5	4.386	4	4.928	0.02	0.014	0.048	326	305	0
15	0	0	16	4	5.411	3	4.845	0.01	0.072	0.000	355		1
15	0	0	30	5	4.386	3	5.460	0.01	0.074	0.000	209	272	1
15	0	0	31	4	5.411	1	6.018	0.31	0.143	0.333	317	309	0
15	0	0	36	4	5.017	6	3.981	0.13	0.028	0.429	251	257	0
15	0	0	37	4	5.411	4	4.354	0.05	0.029	0.095	254	264	0
15	0	0	60	5	4.386	3	5.460	0.03	0.153	0.143	233	245	1
15	0	0	72	2	5.698	3	6.177	0.11	0.128	0.048	185	186	0
15	0	0	79	3	5.353	6	1.820	0.26	0.143	0.048	163	160	1
15	0	0	82	2	5.698	3	6.177	0.3	0.061	0.667	174	193	0
15	0	0	85	3	5.055	6	2.795	0.16	0.050	0.286	248	278	0
15	0	0	94	4	5.411	4	4.354	0.19	0.066	0.190	174	171	1
15	0	0	97	5	4.386	3	5.460	0.06	0.030	0.333	162	177	0
15	0	0	114	3	5.055	3	4.932	0.07	0.076	0.000	197	216	0
15	0	0	120	4	5.857	6	3.442	0	0.030	0.000	172	155	0
15	0	0	123	4	5.857	3	5.460	0.05	0.111	0.619	148	151	1
15	0	0	130	4	5.857	4	4.322	0.01	0.083	0.000	223	236	1
15	0	0	139	3	5.353	3	5.460	0.16	0.065	0.238	293	305	0
15	0	0	141	3	5.055	4	3.349	0.16	0.019	0.143	192	180	1
15	0	0	153	5	4.386	3	5.460	0.09	0.055	0.095	197	210	0
15	0	0	154	2	5.771	3	6.177	0.3	0.099	0.429	259	276	1
15	0	0	173	5	4.386	5	3.551	0.18	0.131	0.333	196	227	1
15	0	0	176	4	5.857	8	2.350	0.05	0.036	0.000	235	241	0
15	0	0	182	4	5.857	5	4.955	0.05	0.111	0.238	310	260	0
15	0	0	184	3	5.353	8	2.739	0.09	0.054	0.048	251	259	1
15	0	0	194	5	4.386	3	5.460	0.23	0.000	0.238	261	305	0
15	0	0	205	6	3.588	3	6.177	0.26	0.139	0.286		278	0
15	0	0	208	4	5.857	3	5.460	0	0.029	0.095	303	281	0
15	0	0	209	2	5.698	8	2.021	0.16	0.077	0.238	251	267	1
15	0	1	19	3	5.460	1	6.018	0.16	0.039	0.333	288	318	1
15	0	1	24	3	4.932	6	2.811	0.31	0.181	0.429	261	271	1
15	0	1	35	5	4.955	6	2.342	0.11	0.074	0.143	241	274	1
15	0	1	39	3	5.460	1	6.018	0.07	0.016	0.048	410	312	0
15	0	1	45	3	5.460	3	5.546	0.11	0.044	0.143	239	236	1
15	0	1	47	5	4.955	4	4.672	0.19	0.037	0.143	239	254	1

15	0	1	66	3	5.460	3	5.442	0.07	0.128	0.286	262	321	1
15	0	1	70	3	5.460	6	4.884	0.05	0.037	0.000	268	257	1
15	0	1	73	3	5.460	4	4.801	0.06	0.012	0.048	235	258	1
15	0	1	74	9	3.197	3	6.177	0.03	0.048	0.000	289	0	
15	0	1	77	3	5.460	3	6.177	0.11	0.153	0.000	200	191	1
15	0	1	87	3	5.460	4	4.801	0.3	0.099	0.571	209	201	1
15	0	1	93	4	4.457	3	5.160	0.18	0.117	0.238	168	181	1
15	0	1	99	3	5.460	3	5.442	0.16	0.069	0.048	150	168	0
15	0	1	102	3	5.460	3	5.035	0.31	0.173	0.476	170	181	1
15	0	1	108	5	4.955	8	1.544	0.13	0.022	0.333	253	216	0
15	0	1	110	6	3.683	4	4.263	0.23	0.092	0.095	269	233	1
15	0	1	111	3	5.460	5	5.268	0.26	0.137	0.333	255	246	1
15	0	1	115	5	4.955	13	1.398	0.02	0.010	0.143	187	181	0
15	0	1	118	3	5.460	2	6.063	0.03	0.050	0.190	238	223	1
15	0	1	131	3	5.460	9	2.340	0.09	0.050	0.667	190	193	1
15	0	1	133	3	5.460	5	4.014	0.09	0.073	0.048	190	177	0
15	0	1	134	5	4.955	5	2.778	0.06	0.014	0.381	205	192	0
15	0	1	156	3	5.460	3	5.442	0.18	0.174	0.048	244	237	1
15	0	1	170	3	5.460	1	6.018	0.02	0.014	0.000	246	262	1
15	0	1	175	3	5.460	2	5.698	0.23	0.008	0.095	230	271	1
15	0	1	183	5	4.955	4	4.850	0.11	0.000	0.190	265	274	1
15	0	1	186	3	5.460	6	4.884	0	0.039	0.190	252	267	1
15	0	1	199	3	4.932	7	3.588	0.13	0.031	0.524	282	309	1
15	0	1	200	5	4.955	4	4.505	0.05	0.030	0.238	335	341	1
15	1	1	1	6	4.734	7	2.997	0.61	0.034	0.143			1
15	1	1	7	3	5.460	7	2.364	0.5	0.091	1.000	393	341	1
15	1	1	8	3	5.460	5	4.605	0.7	0.209	1.000	395	287	1
15	1	1	11	5	4.955	4	2.369	0.68	0.127	0.667	320	451	1
15	1	1	17	5	4.920	3	5.442	0.49	0.060	0.619	292	319	0
15	1	1	23	4	4.928	4	4.801	0.7	0.205	0.905	306	329	0
15	1	1	27	3	4.932	1	6.018	0.544	0.092	0.857	266	188	1
15	1	1	29	5	4.920	2	5.467	0.49	0.060	0.762	288	312	1
15	1	1	53	3	5.460	3	6.177	0.76	0.048	0.619	234	239	0
15	1	1	64	5	4.955	2	5.467	0.64	0.059	0.762	233	277	1
15	1	1	71	5	4.955	4	4.119	0.76	0.016	0.810	197	188	0
15	1	1	75	5	4.955	8	2.640	0.48	0.121	0.952	198	207	0
15	1	1	76	5	4.955	8	3.403	0.8	0.111	0.952	177	154	1
15	1	1	83	5	4.920	4	4.672	0.9	0.085	0.762	210	248	1
15	1	1	92	3	5.460	4	4.801	0.61	0.072	0.905	158	155	0
15	1	1	100	6	4.734	2	5.467	0.9	0.060	0.857	156	149	1
15	1	1	104	5	4.920	2	5.467	0.61	0.058	0.667	176	177	1
15	1	1	106	5	4.955	9	2.490	0.9	0.130	0.619	186	175	0
15	1	1	107	5	4.955	2	5.467	0.605	0.060	0.429	201	209	1
15	1	1	112	3	5.460	9	2.127	0.81	0.157	0.571	156	318	1
15	1	1	128	3	5.460	3	6.177	0.73	0.163	0.762	251	231	1
15	1	1	129	3	5.460	7	3.906	0.68	0.137	0.905	251	303	1
15	1	1	136	5	4.955	6	2.755	0.35	0.185	0.762	215	198	0

15	1	1	162	3	5.460	10	2.387	0.68	0.032	0.810	208	228	0
15	1	1	166	5	4.920	3	5.442	0.81	0.118	0.571	320	273	1
15	1	1	188	4	4.099	3	5.035	0.25	0.207	0.905	244	260	1
15	1	1	193	5	4.955	2	5.467	0.8	0.154	0.476	294	273	1
15	1	1	196	3	5.460	4	4.801	0.73	0.094	0.429	271	292	0
15	1	1	198	5	4.955	2	5.287	0.48	0.130	0.810	283	288	1
15	1	1	204	3	4.588	3	6.177	0.15	0.261	0.762	287	296	0
15	1	0	2	2	5.771	3	6.177	0.5	0.075	0.857	398	362	1
15	1	0	3	5	4.386	3	5.460	0.9	0.046	0.857			0
15	1	0	9	2	5.698	3	5.160	0.61	0.093	0.857	293	238	1
15	1	0	13	4	5.857	3	5.460	0.48	0.145	0.810	313	294	0
15	1	0	33	2	6.063	8	2.640	0.35	0.107	0.857	241	210	1
15	1	0	44	2	5.771	3	6.177	0.64	0.084	0.524	221	223	1
15	1	0	62	5	4.386	3	5.460	0.49	0.060	0.667	395	255	0
15	1	0	68	3	5.055	6	3.683	0.544	0.041	1.000	221	265	0
15	1	0	69	4	5.411	3	6.177	0.68	0.058	0.952	193	186	0
15	1	0	80	2	5.771	3	5.160	0.605	0.106	0.714	169	150	1
15	1	0	96	5	4.386	3	5.460	0.81	0.157	0.905	170	193	1
15	1	0	101	3	5.834	2	5.984	0.61	0.050	0.667	170	171	0
15	1	0	117	5	4.386	3	4.932	0.68	0.105	0.952	311	313	1
15	1	0	124	3	5.546	3	6.177	0.15	0.082	0.952	149	160	0
15	1	0	126	5	4.206	2	5.591	0.9	0.113	0.810	185	165	1
15	1	0	135	5	4.386	3	4.932	0.7	0.178	0.905	254	261	0
15	1	0	138	2	6.063	4	3.628	0.605	0.037	0.762	187	178	1
15	1	0	140	5	4.386	3	5.460	0.64	0.062	0.952	332	180	1
15	1	0	143	3	5.546	3	5.035	0.35	0.180	0.810	181	170	1
15	1	0	149	2	5.053	2	5.591	0.25	0.080	0.905	210	191	0
15	1	0	158	3	5.834	6	2.811	0.25	0.032	1.000	292	325	0
15	1	0	160	3	5.834	3	5.460	0.8	0.147	0.333	228	218	1
15	1	0	167	3	5.546	3	6.177	0.15	0.109	1.000	388	223	0
15	1	0	168	4	5.411	3	6.177	0.68	0.065	0.952	213	258	0
15	1	0	169	6	3.588	3	5.035	0.9	0.061	0.810	341	286	0
15	1	0	177	3	5.055	6	4.409	0.544	0.083	0.952	255	222	1
15	1	0	192	3	5.834	7	2.360	0.61	0.060	0.476	331	291	1
15	1	0	195	5	4.386	8	2.539	0.73	0.099	0.857	254	283	1
15	1	0	197	2	5.771	2	4.978	0.76	0.049	0.524	208	210	0
15	1	0	203	3	5.055	3	5.460	0.5	0.068	0.857	329	267	1
16	0	0	6	2	5.771	3	6.177	0.11	0.161	0.048	585	400	1
16	0	0	15	5	4.386	4	4.928	0.02	0.014	0.048	518	424	1
16	0	0	16	4	5.411	3	4.845	0.01	0.072	0.000	432	430	1
16	0	0	30	5	4.386	3	5.460	0.01	0.074	0.000	396	346	1
16	0	0	31	4	5.411	1	6.018	0.31	0.143	0.333	333	392	1
16	0	0	36	4	5.017	6	3.981	0.13	0.028	0.429	341	369	1
16	0	0	37	4	5.411	4	4.354	0.05	0.029	0.095	374	392	1
16	0	0	60	5	4.386	3	5.460	0.03	0.153	0.143	279	364	1
16	0	0	72	2	5.698	3	6.177	0.11	0.128	0.048	502	301	1
16	0	0	79	3	5.353	6	1.820	0.26	0.143	0.048	322	405	1

16	0	0	82	2	5.698	3	6.177	0.3	0.061	0.667		0
16	0	0	85	3	5.055	6	2.795	0.16	0.050	0.286	518	294
16	0	0	94	4	5.411	4	4.354	0.19	0.066	0.190	580	255
16	0	0	97	5	4.386	3	5.460	0.06	0.030	0.333	306	291
16	0	0	114	3	5.055	3	4.932	0.07	0.076	0.000	349	317
16	0	0	120	4	5.857	6	3.442	0	0.030	0.000	438	303
16	0	0	123	4	5.857	3	5.460	0.05	0.111	0.619	275	288
16	0	0	130	4	5.857	4	4.322	0.01	0.083	0.000	284	299
16	0	0	139	3	5.353	3	5.460	0.16	0.065	0.238	295	326
16	0	0	141	3	5.055	4	3.349	0.16	0.019	0.143	280	263
16	0	0	153	5	4.386	3	5.460	0.09	0.055	0.095	401	289
16	0	0	154	2	5.771	3	6.177	0.3	0.099	0.429	358	288
16	0	0	173	5	4.386	5	3.551	0.18	0.131	0.333	297	371
16	0	0	176	4	5.857	8	2.350	0.05	0.036	0.000	289	322
16	0	0	182	4	5.857	5	4.955	0.05	0.111	0.238	290	309
16	0	0	184	3	5.353	8	2.739	0.09	0.054	0.048	369	292
16	0	0	194	5	4.386	3	5.460	0.23	0.000	0.238	194	237
16	0	0	205	6	3.588	3	6.177	0.26	0.139	0.286	277	290
16	0	0	208	4	5.857	3	5.460	0	0.029	0.095	233	505
16	0	0	209	2	5.698	8	2.021	0.16	0.077	0.238	264	485
16	0	1	19	3	5.460	1	6.018	0.16	0.039	0.333	391	335
16	0	1	24	3	4.932	6	2.811	0.31	0.181	0.429	462	463
16	0	1	35	5	4.955	6	2.342	0.11	0.074	0.143	299	368
16	0	1	39	3	5.460	1	6.018	0.07	0.016	0.048	469	438
16	0	1	45	3	5.460	3	5.546	0.11	0.044	0.143	448	349
16	0	1	47	5	4.955	4	4.672	0.19	0.037	0.143	284	307
16	0	1	66	3	5.460	3	5.442	0.07	0.128	0.286	232	350
16	0	1	70	3	5.460	6	4.884	0.05	0.037	0.000	327	268
16	0	1	73	3	5.460	4	4.801	0.06	0.012	0.048	244	352
16	0	1	74	9	3.197	3	6.177	0.03	0.048	0.000	318	425
16	0	1	77	3	5.460	3	6.177	0.11	0.153	0.000	323	481
16	0	1	87	3	5.460	4	4.801	0.3	0.099	0.571	519	469
16	0	1	93	4	4.457	3	5.160	0.18	0.117	0.238	473	292
16	0	1	99	3	5.460	3	5.442	0.16	0.069	0.048	242	266
16	0	1	102	3	5.460	3	5.035	0.31	0.173	0.476	385	313
16	0	1	108	5	4.955	8	1.544	0.13	0.022	0.333	420	389
16	0	1	110	6	3.683	4	4.263	0.23	0.092	0.095	448	312
16	0	1	111	3	5.460	5	5.268	0.26	0.137	0.333	397	387
16	0	1	115	5	4.955	13	1.398	0.02	0.010	0.143	343	351
16	0	1	118	3	5.460	2	6.063	0.03	0.050	0.190	399	278
16	0	1	131	3	5.460	9	2.340	0.09	0.050	0.667	308	315
16	0	1	133	3	5.460	5	4.014	0.09	0.073	0.048	331	334
16	0	1	134	5	4.955	5	2.778	0.06	0.014	0.381	363	311
16	0	1	156	3	5.460	3	5.442	0.18	0.174	0.048	377	269
16	0	1	170	3	5.460	1	6.018	0.02	0.014	0.000	317	1
16	0	1	175	3	5.460	2	5.698	0.23	0.008	0.095	316	330
16	0	1	183	5	4.955	4	4.850	0.11	0.000	0.190	252	253

16	0	1	186	3	5.460	6	4.884	0	0.039	0.190	219	317	0
16	0	1	199	3	4.932	7	3.588	0.13	0.031	0.524	280	271	1
16	0	1	200	5	4.955	4	4.505	0.05	0.030	0.238	215	231	1
16	1	1	1	6	4.734	7	2.997	0.61	0.034	0.143	672	0	
16	1	1	7	3	5.460	7	2.364	0.5	0.091	1.000	457	501	1
16	1	1	8	3	5.460	5	4.605	0.7	0.209	1.000	506	421	1
16	1	1	11	5	4.955	4	2.369	0.68	0.127	0.667	408	461	1
16	1	1	17	5	4.920	3	5.442	0.49	0.060	0.619	601	721	1
16	1	1	23	4	4.928	4	4.801	0.7	0.205	0.905	446	393	1
16	1	1	27	3	4.932	1	6.018	0.544	0.092	0.857	374	470	1
16	1	1	29	5	4.920	2	5.467	0.49	0.060	0.762	620	1	
16	1	1	53	3	5.460	3	6.177	0.76	0.048	0.619	275	311	1
16	1	1	64	5	4.955	2	5.467	0.64	0.059	0.762	202	213	0
16	1	1	71	5	4.955	4	4.119	0.76	0.016	0.810	405	367	1
16	1	1	75	5	4.955	8	2.640	0.48	0.121	0.952	338	646	1
16	1	1	76	5	4.955	8	3.403	0.8	0.111	0.952	306	317	1
16	1	1	83	5	4.920	4	4.672	0.9	0.085	0.762	371	523	1
16	1	1	92	3	5.460	4	4.801	0.61	0.072	0.905	284	291	1
16	1	1	100	6	4.734	2	5.467	0.9	0.060	0.857	255	306	1
16	1	1	104	5	4.920	2	5.467	0.61	0.058	0.667	262	288	1
16	1	1	106	5	4.955	9	2.490	0.9	0.130	0.619	511	274	1
16	1	1	107	5	4.955	2	5.467	0.605	0.060	0.429	410	283	1
16	1	1	112	3	5.460	9	2.127	0.81	0.157	0.571	376	383	1
16	1	1	128	3	5.460	3	6.177	0.73	0.163	0.762	242	291	1
16	1	1	129	3	5.460	7	3.906	0.68	0.137	0.905	417	214	1
16	1	1	136	5	4.955	6	2.755	0.35	0.185	0.762	286	300	1
16	1	1	162	3	5.460	10	2.387	0.68	0.032	0.810	249	288	1
16	1	1	166	5	4.920	3	5.442	0.81	0.118	0.571	330	368	1
16	1	1	188	4	4.099	3	5.035	0.25	0.207	0.905	285	262	1
16	1	1	193	5	4.955	2	5.467	0.8	0.154	0.476	206	258	1
16	1	1	196	3	5.460	4	4.801	0.73	0.094	0.429	225	227	1
16	1	1	198	5	4.955	2	5.287	0.48	0.130	0.810	250	252	1
16	1	1	204	3	4.588	3	6.177	0.15	0.261	0.762	274	333	1
16	1	0	2	2	5.771	3	6.177	0.5	0.075	0.857	443	411	1
16	1	0	3	5	4.386	3	5.460	0.9	0.046	0.857	422		1
16	1	0	9	2	5.698	3	5.160	0.61	0.093	0.857	441	392	1
16	1	0	13	4	5.857	3	5.460	0.48	0.145	0.810	448	419	1
16	1	0	33	2	6.063	8	2.640	0.35	0.107	0.857	482	373	1
16	1	0	44	2	5.771	3	6.177	0.64	0.084	0.524	360	508	1
16	1	0	62	5	4.386	3	5.460	0.49	0.060	0.667	182	307	1
16	1	0	68	3	5.055	6	3.683	0.544	0.041	1.000	289	382	1
16	1	0	69	4	5.411	3	6.177	0.68	0.058	0.952	285	302	0
16	1	0	80	2	5.771	3	5.160	0.605	0.106	0.714	386	314	1
16	1	0	96	5	4.386	3	5.460	0.81	0.157	0.905	287	238	1
16	1	0	101	3	5.834	2	5.984	0.61	0.050	0.667	270	290	0
16	1	0	117	5	4.386	3	4.932	0.68	0.105	0.952	421	481	1
16	1	0	124	3	5.546	3	6.177	0.15	0.082	0.952	262	304	1

16	1	0	126	5	4.206	2	5.591	0.9	0.113	0.810	280	281	1
16	1	0	135	5	4.386	3	4.932	0.7	0.178	0.905	255	258	1
16	1	0	138	2	6.063	4	3.628	0.605	0.037	0.762	331	307	1
16	1	0	140	5	4.386	3	5.460	0.64	0.062	0.952	251	258	1
16	1	0	143	3	5.546	3	5.035	0.35	0.180	0.810	355	327	1
16	1	0	149	2	5.053	2	5.591	0.25	0.080	0.905	283	261	1
16	1	0	158	3	5.834	6	2.811	0.25	0.032	1.000	289	323	1
16	1	0	160	3	5.834	3	5.460	0.8	0.147	0.333	306	251	1
16	1	0	167	3	5.546	3	6.177	0.15	0.109	1.000	362	302	0
16	1	0	168	4	5.411	3	6.177	0.68	0.065	0.952	269	234	0
16	1	0	169	6	3.588	3	5.035	0.9	0.061	0.810	355	1	
16	1	0	177	3	5.055	6	4.409	0.544	0.083	0.952	362	305	1
16	1	0	192	3	5.834	7	2.360	0.61	0.060	0.476	224	210	1
16	1	0	195	5	4.386	8	2.539	0.73	0.099	0.857	220	220	1
16	1	0	197	2	5.771	2	4.978	0.76	0.049	0.524	235	221	1
16	1	0	203	3	5.055	3	5.460	0.5	0.068	0.857	292	303	1
17	0	0	6	2	5.771	3	6.177	0.11	0.161	0.048	529	397	1
17	0	0	15	5	4.386	4	4.928	0.02	0.014	0.048	738	1	
17	0	0	16	4	5.411	3	4.845	0.01	0.072	0.000	875	467	1
17	0	0	30	5	4.386	3	5.460	0.01	0.074	0.000	414	379	0
17	0	0	31	4	5.411	1	6.018	0.31	0.143	0.333	688	352	0
17	0	0	36	4	5.017	6	3.981	0.13	0.028	0.429	563	478	0
17	0	0	37	4	5.411	4	4.354	0.05	0.029	0.095	498	583	1
17	0	0	60	5	4.386	3	5.460	0.03	0.153	0.143	486	341	1
17	0	0	72	2	5.698	3	6.177	0.11	0.128	0.048	327	369	1
17	0	0	79	3	5.353	6	1.820	0.26	0.143	0.048	308	462	1
17	0	0	82	2	5.698	3	6.177	0.3	0.061	0.667	411	308	1
17	0	0	85	3	5.055	6	2.795	0.16	0.050	0.286	403	416	0
17	0	0	94	4	5.411	4	4.354	0.19	0.066	0.190	666	338	1
17	0	0	97	5	4.386	3	5.460	0.06	0.030	0.333	439	386	0
17	0	0	114	3	5.055	3	4.932	0.07	0.076	0.000	343	410	0
17	0	0	120	4	5.857	6	3.442	0	0.030	0.000	288		0
17	0	0	123	4	5.857	3	5.460	0.05	0.111	0.619	368	403	0
17	0	0	130	4	5.857	4	4.322	0.01	0.083	0.000	330	426	0
17	0	0	139	3	5.353	3	5.460	0.16	0.065	0.238	326	317	1
17	0	0	141	3	5.055	4	3.349	0.16	0.019	0.143	1335	382	0
17	0	0	153	5	4.386	3	5.460	0.09	0.055	0.095	398	388	1
17	0	0	154	2	5.771	3	6.177	0.3	0.099	0.429	391	356	0
17	0	0	173	5	4.386	5	3.551	0.18	0.131	0.333	443	413	1
17	0	0	176	4	5.857	8	2.350	0.05	0.036	0.000	310	610	0
17	0	0	182	4	5.857	5	4.955	0.05	0.111	0.238	354	432	0
17	0	0	184	3	5.353	8	2.739	0.09	0.054	0.048	245	320	0
17	0	0	194	5	4.386	3	5.460	0.23	0.000	0.238	486	469	1
17	0	0	205	6	3.588	3	6.177	0.26	0.139	0.286	296	364	1
17	0	0	208	4	5.857	3	5.460	0	0.029	0.095	423	264	1
17	0	0	209	2	5.698	8	2.021	0.16	0.077	0.238	252	308	0
17	0	1	19	3	5.460	1	6.018	0.16	0.039	0.333	558	459	1

17	0	1	24	3	4.932	6	2.811	0.31	0.181	0.429	500	738	1
17	0	1	35	5	4.955	6	2.342	0.11	0.074	0.143	347	461	0
17	0	1	39	3	5.460	1	6.018	0.07	0.016	0.048	429	410	0
17	0	1	45	3	5.460	3	5.546	0.11	0.044	0.143	445	444	1
17	0	1	47	5	4.955	4	4.672	0.19	0.037	0.143	449	401	1
17	0	1	66	3	5.460	3	5.442	0.07	0.128	0.286	306	444	1
17	0	1	70	3	5.460	6	4.884	0.05	0.037	0.000	381	377	1
17	0	1	73	3	5.460	4	4.801	0.06	0.012	0.048	460	453	1
17	0	1	74	9	3.197	3	6.177	0.03	0.048	0.000	305	493	1
17	0	1	77	3	5.460	3	6.177	0.11	0.153	0.000	344	397	0
17	0	1	87	3	5.460	4	4.801	0.3	0.099	0.571	287	334	1
17	0	1	93	4	4.457	3	5.160	0.18	0.117	0.238	602	375	0
17	0	1	99	3	5.460	3	5.442	0.16	0.069	0.048	338	370	1
17	0	1	102	3	5.460	3	5.035	0.31	0.173	0.476	396	356	0
17	0	1	108	5	4.955	8	1.544	0.13	0.022	0.333	308	440	1
17	0	1	110	6	3.683	4	4.263	0.23	0.092	0.095	391	338	0
17	0	1	111	3	5.460	5	5.268	0.26	0.137	0.333	228	309	1
17	0	1	115	5	4.955	13	1.398	0.02	0.010	0.143	519		0
17	0	1	118	3	5.460	2	6.063	0.03	0.050	0.190	332	471	1
17	0	1	131	3	5.460	9	2.340	0.09	0.050	0.667	380	308	0
17	0	1	133	3	5.460	5	4.014	0.09	0.073	0.048	256	307	0
17	0	1	134	5	4.955	5	2.778	0.06	0.014	0.381	248	454	0
17	0	1	156	3	5.460	3	5.442	0.18	0.174	0.048	523	497	1
17	0	1	170	3	5.460	1	6.018	0.02	0.014	0.000	330	369	1
17	0	1	175	3	5.460	2	5.698	0.23	0.008	0.095	390	364	0
17	0	1	183	5	4.955	4	4.850	0.11	0.000	0.190	431	453	1
17	0	1	186	3	5.460	6	4.884	0	0.039	0.190	376	279	0
17	0	1	199	3	4.932	7	3.588	0.13	0.031	0.524	372	385	0
17	0	1	200	5	4.955	4	4.505	0.05	0.030	0.238	366	322	1
17	1	1	1	6	4.734	7	2.997	0.61	0.034	0.143	783	673	1
17	1	1	7	3	5.460	7	2.364	0.5	0.091	1.000	528	697	1
17	1	1	8	3	5.460	5	4.605	0.7	0.209	1.000	429	543	1
17	1	1	11	5	4.955	4	2.369	0.68	0.127	0.667	491	509	1
17	1	1	17	5	4.920	3	5.442	0.49	0.060	0.619	482	570	0
17	1	1	23	4	4.928	4	4.801	0.7	0.205	0.905	552	467	1
17	1	1	27	3	4.932	1	6.018	0.544	0.092	0.857		440	1
17	1	1	29	5	4.920	2	5.467	0.49	0.060	0.762	540	404	1
17	1	1	53	3	5.460	3	6.177	0.76	0.048	0.619	427	476	0
17	1	1	64	5	4.955	2	5.467	0.64	0.059	0.762	468	549	1
17	1	1	71	5	4.955	4	4.119	0.76	0.016	0.810	376	471	1
17	1	1	75	5	4.955	8	2.640	0.48	0.121	0.952	433	263	1
17	1	1	76	5	4.955	8	3.403	0.8	0.111	0.952	691	399	0
17	1	1	83	5	4.920	4	4.672	0.9	0.085	0.762	412	387	0
17	1	1	92	3	5.460	4	4.801	0.61	0.072	0.905	354	326	1
17	1	1	100	6	4.734	2	5.467	0.9	0.060	0.857	317	385	1
17	1	1	104	5	4.920	2	5.467	0.61	0.058	0.667	348		1
17	1	1	106	5	4.955	9	2.490	0.9	0.130	0.619		421	1

17	1	1	107	5	4.955	2	5.467	0.605	0.060	0.429	573	359	0
17	1	1	112	3	5.460	9	2.127	0.81	0.157	0.571	378	663	1
17	1	1	128	3	5.460	3	6.177	0.73	0.163	0.762	312	305	1
17	1	1	129	3	5.460	7	3.906	0.68	0.137	0.905	337	464	0
17	1	1	136	5	4.955	6	2.755	0.35	0.185	0.762	445	428	1
17	1	1	162	3	5.460	10	2.387	0.68	0.032	0.810	515	568	1
17	1	1	166	5	4.920	3	5.442	0.81	0.118	0.571	383	344	1
17	1	1	188	4	4.099	3	5.035	0.25	0.207	0.905	254	347	1
17	1	1	193	5	4.955	2	5.467	0.8	0.154	0.476	436	443	1
17	1	1	196	3	5.460	4	4.801	0.73	0.094	0.429	442	322	1
17	1	1	198	5	4.955	2	5.287	0.48	0.130	0.810	510	413	1
17	1	1	204	3	4.588	3	6.177	0.15	0.261	0.762	437	311	1
17	1	0	2	2	5.771	3	6.177	0.5	0.075	0.857	834	607	1
17	1	0	3	5	4.386	3	5.460	0.9	0.046	0.857		703	0
17	1	0	9	2	5.698	3	5.160	0.61	0.093	0.857	432	414	1
17	1	0	13	4	5.857	3	5.460	0.48	0.145	0.810	648	601	0
17	1	0	33	2	6.063	8	2.640	0.35	0.107	0.857	910	595	1
17	1	0	44	2	5.771	3	6.177	0.64	0.084	0.524	379	356	1
17	1	0	62	5	4.386	3	5.460	0.49	0.060	0.667	516	399	1
17	1	0	68	3	5.055	6	3.683	0.544	0.041	1.000	298	561	1
17	1	0	69	4	5.411	3	6.177	0.68	0.058	0.952	351	383	1
17	1	0	80	2	5.771	3	5.160	0.605	0.106	0.714	428	266	1
17	1	0	96	5	4.386	3	5.460	0.81	0.157	0.905	413	477	0
17	1	0	101	3	5.834	2	5.984	0.61	0.050	0.667	448	347	0
17	1	0	117	5	4.386	3	4.932	0.68	0.105	0.952	437	363	0
17	1	0	124	3	5.546	3	6.177	0.15	0.082	0.952		500	0
17	1	0	126	5	4.206	2	5.591	0.9	0.113	0.810	342	428	0
17	1	0	135	5	4.386	3	4.932	0.7	0.178	0.905	482	442	0
17	1	0	138	2	6.063	4	3.628	0.605	0.037	0.762	372	459	1
17	1	0	140	5	4.386	3	5.460	0.64	0.062	0.952	340	340	0
17	1	0	143	3	5.546	3	5.035	0.35	0.180	0.810	341	309	1
17	1	0	149	2	5.053	2	5.591	0.25	0.080	0.905	372	323	0
17	1	0	158	3	5.834	6	2.811	0.25	0.032	1.000	270		0
17	1	0	160	3	5.834	3	5.460	0.8	0.147	0.333	681	428	1
17	1	0	167	3	5.546	3	6.177	0.15	0.109	1.000	366	414	0
17	1	0	168	4	5.411	3	6.177	0.68	0.065	0.952	292	296	0
17	1	0	169	6	3.588	3	5.035	0.9	0.061	0.810	563	340	0
17	1	0	177	3	5.055	6	4.409	0.544	0.083	0.952	274	439	1
17	1	0	192	3	5.834	7	2.360	0.61	0.060	0.476	410	411	1
17	1	0	195	5	4.386	8	2.539	0.73	0.099	0.857	879	642	0
17	1	0	197	2	5.771	2	4.978	0.76	0.049	0.524	265	318	0
17	1	0	203	3	5.055	3	5.460	0.5	0.068	0.857	465	345	0
18	0	0	6	2	5.771	3	6.177	0.11	0.161	0.048	288	224	1
18	0	0	15	5	4.386	4	4.928	0.02	0.014	0.048	216	272	1
18	0	0	16	4	5.411	3	4.845	0.01	0.072	0.000	241	248	1
18	0	0	30	5	4.386	3	5.460	0.01	0.074	0.000	344	256	1
18	0	0	31	4	5.411	1	6.018	0.31	0.143	0.333	232	256	0

18	0	0	36	4	5.017	6	3.981	0.13	0.028	0.429	304	240	1
18	0	0	37	4	5.411	4	4.354	0.05	0.029	0.095	208	208	1
18	0	0	60	5	4.386	3	5.460	0.03	0.153	0.143	184	184	0
18	0	0	72	2	5.698	3	6.177	0.11	0.128	0.048	192	184	1
18	0	0	79	3	5.353	6	1.820	0.26	0.143	0.048	200	216	1
18	0	0	82	2	5.698	3	6.177	0.3	0.061	0.667	200	208	1
18	0	0	85	3	5.055	6	2.795	0.16	0.050	0.286	184	184	1
18	0	0	94	4	5.411	4	4.354	0.19	0.066	0.190	192	216	1
18	0	0	97	5	4.386	3	5.460	0.06	0.030	0.333	200	1	
18	0	0	114	3	5.055	3	4.932	0.07	0.076	0.000	208	192	0
18	0	0	120	4	5.857	6	3.442	0	0.030	0.000	192	208	1
18	0	0	123	4	5.857	3	5.460	0.05	0.111	0.619	216	192	1
18	0	0	130	4	5.857	4	4.322	0.01	0.083	0.000	208	191	1
18	0	0	139	3	5.353	3	5.460	0.16	0.065	0.238	217	168	1
18	0	0	141	3	5.055	4	3.349	0.16	0.019	0.143	216	312	1
18	0	0	153	5	4.386	3	5.460	0.09	0.055	0.095	208	200	1
18	0	0	154	2	5.771	3	6.177	0.3	0.099	0.429	184	200	1
18	0	0	173	5	4.386	5	3.551	0.18	0.131	0.333	215	193	1
18	0	0	176	4	5.857	8	2.350	0.05	0.036	0.000	200	208	0
18	0	0	182	4	5.857	5	4.955	0.05	0.111	0.238	192	224	0
18	0	0	184	3	5.353	8	2.739	0.09	0.054	0.048	192	208	1
18	0	0	194	5	4.386	3	5.460	0.23	0.000	0.238	208	216	1
18	0	0	205	6	3.588	3	6.177	0.26	0.139	0.286	304	256	1
18	0	0	208	4	5.857	3	5.460	0	0.029	0.095	184	264	1
18	0	0	209	2	5.698	8	2.021	0.16	0.077	0.238	200	200	1
18	0	1	19	3	5.460	1	6.018	0.16	0.039	0.333	336	336	1
18	0	1	24	3	4.932	6	2.811	0.31	0.181	0.429	320	208	1
18	0	1	35	5	4.955	6	2.342	0.11	0.074	0.143	296	272	1
18	0	1	39	3	5.460	1	6.018	0.07	0.016	0.048	208	0	
18	0	1	45	3	5.460	3	5.546	0.11	0.044	0.143	280	248	1
18	0	1	47	5	4.955	4	4.672	0.19	0.037	0.143	209	216	1
18	0	1	66	3	5.460	3	5.442	0.07	0.128	0.286	184	176	1
18	0	1	70	3	5.460	6	4.884	0.05	0.037	0.000	192	192	1
18	0	1	73	3	5.460	4	4.801	0.06	0.012	0.048	200	183	0
18	0	1	74	9	3.197	3	6.177	0.03	0.048	0.000	184	192	0
18	0	1	77	3	5.460	3	6.177	0.11	0.153	0.000	192	184	0
18	0	1	87	3	5.460	4	4.801	0.3	0.099	0.571	225	1	
18	0	1	93	4	4.457	3	5.160	0.18	0.117	0.238	279	217	1
18	0	1	99	3	5.460	3	5.442	0.16	0.069	0.048	192	208	1
18	0	1	102	3	5.460	3	5.035	0.31	0.173	0.476	193	231	1
18	0	1	108	5	4.955	8	1.544	0.13	0.022	0.333	207	216	1
18	0	1	110	6	3.683	4	4.263	0.23	0.092	0.095	217	191	1
18	0	1	111	3	5.460	5	5.268	0.26	0.137	0.333	208	184	1
18	0	1	115	5	4.955	13	1.398	0.02	0.010	0.143	192	200	1
18	0	1	118	3	5.460	2	6.063	0.03	0.050	0.190	208	240	1
18	0	1	131	3	5.460	9	2.340	0.09	0.050	0.667	184	200	1
18	0	1	133	3	5.460	5	4.014	0.09	0.073	0.048	192	200	1

18	0	1	134	5	4.955	5	2.778	0.06	0.014	0.381	192	192	0
18	0	1	156	3	5.460	3	5.442	0.18	0.174	0.048	201	160	1
18	0	1	170	3	5.460	1	6.018	0.02	0.014	0.000	192	208	0
18	0	1	175	3	5.460	2	5.698	0.23	0.008	0.095	200	208	1
18	0	1	183	5	4.955	4	4.850	0.11	0.000	0.190	192	200	0
18	0	1	186	3	5.460	6	4.884	0	0.039	0.190	216	224	1
18	0	1	199	3	4.932	7	3.588	0.13	0.031	0.524	200	200	1
18	0	1	200	5	4.955	4	4.505	0.05	0.030	0.238	192	232	1
18	1	1	1	6	4.734	7	2.997	0.61	0.034	0.143	360		1
18	1	1	7	3	5.460	7	2.364	0.5	0.091	1.000	216	208	1
18	1	1	8	3	5.460	5	4.605	0.7	0.209	1.000	264	264	1
18	1	1	11	5	4.955	4	2.369	0.68	0.127	0.667	192	208	1
18	1	1	17	5	4.920	3	5.442	0.49	0.060	0.619	256	249	1
18	1	1	23	4	4.928	4	4.801	0.7	0.205	0.905	312	232	1
18	1	1	27	3	4.932	1	6.018	0.544	0.092	0.857	216	296	1
18	1	1	29	5	4.920	2	5.467	0.49	0.060	0.762	296	224	1
18	1	1	53	3	5.460	3	6.177	0.76	0.048	0.619	296	304	1
18	1	1	64	5	4.955	2	5.467	0.64	0.059	0.762	217	183	1
18	1	1	71	5	4.955	4	4.119	0.76	0.016	0.810	192	216	1
18	1	1	75	5	4.955	8	2.640	0.48	0.121	0.952	200	216	1
18	1	1	76	5	4.955	8	3.403	0.8	0.111	0.952	208	200	1
18	1	1	83	5	4.920	4	4.672	0.9	0.085	0.762	216	200	1
18	1	1	92	3	5.460	4	4.801	0.61	0.072	0.905	273	224	1
18	1	1	100	6	4.734	2	5.467	0.9	0.060	0.857	232		0
18	1	1	104	5	4.920	2	5.467	0.61	0.058	0.667	200	192	1
18	1	1	106	5	4.955	9	2.490	0.9	0.130	0.619	192	200	1
18	1	1	107	5	4.955	2	5.467	0.605	0.060	0.429	200	208	1
18	1	1	112	3	5.460	9	2.127	0.81	0.157	0.571	208	192	1
18	1	1	128	3	5.460	3	6.177	0.73	0.163	0.762	192	160	1
18	1	1	129	3	5.460	7	3.906	0.68	0.137	0.905	208	200	1
18	1	1	136	5	4.955	6	2.755	0.35	0.185	0.762	200	232	1
18	1	1	162	3	5.460	10	2.387	0.68	0.032	0.810	192	200	1
18	1	1	166	5	4.920	3	5.442	0.81	0.118	0.571	208	200	1
18	1	1	188	4	4.099	3	5.035	0.25	0.207	0.905	232	367	0
18	1	1	193	5	4.955	2	5.467	0.8	0.154	0.476	208	191	1
18	1	1	196	3	5.460	4	4.801	0.73	0.094	0.429	224	367	1
18	1	1	198	5	4.955	2	5.287	0.48	0.130	0.810	200	216	1
18	1	1	204	3	4.588	3	6.177	0.15	0.261	0.762	344	256	1
18	1	0	2	2	5.771	3	6.177	0.5	0.075	0.857			1
18	1	0	3	5	4.386	3	5.460	0.9	0.046	0.857		400	0
18	1	0	9	2	5.698	3	5.160	0.61	0.093	0.857	193	199	1
18	1	0	13	4	5.857	3	5.460	0.48	0.145	0.810	216	248	1
18	1	0	33	2	6.063	8	2.640	0.35	0.107	0.857	201	240	0
18	1	0	44	2	5.771	3	6.177	0.64	0.084	0.524	416	192	1
18	1	0	62	5	4.386	3	5.460	0.49	0.060	0.667	200	192	1
18	1	0	68	3	5.055	6	3.683	0.544	0.041	1.000	176	192	0
18	1	0	69	4	5.411	3	6.177	0.68	0.058	0.952	168	200	0

18	1	0	80	2	5.771	3	5.160	0.605	0.106	0.714	200	201	1
18	1	0	96	5	4.386	3	5.460	0.81	0.157	0.905	216	216	1
18	1	0	101	3	5.834	2	5.984	0.61	0.050	0.667	200	215	1
18	1	0	117	5	4.386	3	4.932	0.68	0.105	0.952	216	193	1
18	1	0	124	3	5.546	3	6.177	0.15	0.082	0.952	176	200	1
18	1	0	126	5	4.206	2	5.591	0.9	0.113	0.810	176	184	1
18	1	0	135	5	4.386	3	4.932	0.7	0.178	0.905	184	208	1
18	1	0	138	2	6.063	4	3.628	0.605	0.037	0.762	201	184	1
18	1	0	140	5	4.386	3	5.460	0.64	0.062	0.952	224	192	1
18	1	0	143	3	5.546	3	5.035	0.35	0.180	0.810	248	232	1
18	1	0	149	2	5.053	2	5.591	0.25	0.080	0.905	208	208	1
18	1	0	158	3	5.834	6	2.811	0.25	0.032	1.000	217	191	1
18	1	0	160	3	5.834	3	5.460	0.8	0.147	0.333	192	192	1
18	1	0	167	3	5.546	3	6.177	0.15	0.109	1.000	208	184	1
18	1	0	168	4	5.411	3	6.177	0.68	0.065	0.952	200	216	1
18	1	0	169	6	3.588	3	5.035	0.9	0.061	0.810	208	208	1
18	1	0	177	3	5.055	6	4.409	0.544	0.083	0.952	152	272	1
18	1	0	192	3	5.834	7	2.360	0.61	0.060	0.476	216	240	1
18	1	0	195	5	4.386	8	2.539	0.73	0.099	0.857	192	208	1
18	1	0	197	2	5.771	2	4.978	0.76	0.049	0.524	224	184	1
18	1	0	203	3	5.055	3	5.460	0.5	0.068	0.857	209	232	1
19	0	0	6	2	5.771	3	6.177	0.11	0.161	0.048	360	302	1
19	0	0	15	5	4.386	4	4.928	0.02	0.014	0.048	340	1	
19	0	0	16	4	5.411	3	4.845	0.01	0.072	0.000	332	326	0
19	0	0	30	5	4.386	3	5.460	0.01	0.074	0.000	322	274	0
19	0	0	31	4	5.411	1	6.018	0.31	0.143	0.333	294	285	0
19	0	0	36	4	5.017	6	3.981	0.13	0.028	0.429	225	206	0
19	0	0	37	4	5.411	4	4.354	0.05	0.029	0.095	325	216	1
19	0	0	60	5	4.386	3	5.460	0.03	0.153	0.143	365	366	1
19	0	0	72	2	5.698	3	6.177	0.11	0.128	0.048	352	308	1
19	0	0	79	3	5.353	6	1.820	0.26	0.143	0.048	504	275	1
19	0	0	82	2	5.698	3	6.177	0.3	0.061	0.667	283	1	
19	0	0	85	3	5.055	6	2.795	0.16	0.050	0.286	528	536	1
19	0	0	94	4	5.411	4	4.354	0.19	0.066	0.190	488	229	1
19	0	0	97	5	4.386	3	5.460	0.06	0.030	0.333	224	248	0
19	0	0	114	3	5.055	3	4.932	0.07	0.076	0.000	270	394	0
19	0	0	120	4	5.857	6	3.442	0	0.030	0.000	294	298	0
19	0	0	123	4	5.857	3	5.460	0.05	0.111	0.619	325	447	0
19	0	0	130	4	5.857	4	4.322	0.01	0.083	0.000	254	219	1
19	0	0	139	3	5.353	3	5.460	0.16	0.065	0.238	278	299	0
19	0	0	141	3	5.055	4	3.349	0.16	0.019	0.143	306	303	0
19	0	0	153	5	4.386	3	5.460	0.09	0.055	0.095	295	303	0
19	0	0	154	2	5.771	3	6.177	0.3	0.099	0.429	317	375	1
19	0	0	173	5	4.386	5	3.551	0.18	0.131	0.333	210		0
19	0	0	176	4	5.857	8	2.350	0.05	0.036	0.000	206	232	0
19	0	0	182	4	5.857	5	4.955	0.05	0.111	0.238	444	265	0
19	0	0	184	3	5.353	8	2.739	0.09	0.054	0.048	472	285	1

19	0	0	194	5	4.386	3	5.460	0.23	0.000	0.238	241	353	0
19	0	0	205	6	3.588	3	6.177	0.26	0.139	0.286	412	332	0
19	0	0	208	4	5.857	3	5.460	0	0.029	0.095	340	307	0
19	0	0	209	2	5.698	8	2.021	0.16	0.077	0.238	286	284	1
19	0	1	19	3	5.460	1	6.018	0.16	0.039	0.333	353	361	1
19	0	1	24	3	4.932	6	2.811	0.31	0.181	0.429	351	327	0
19	0	1	35	5	4.955	6	2.342	0.11	0.074	0.143	223	241	1
19	0	1	39	3	5.460	1	6.018	0.07	0.016	0.048	366	373	1
19	0	1	45	3	5.460	3	5.546	0.11	0.044	0.143	249	251	0
19	0	1	47	5	4.955	4	4.672	0.19	0.037	0.143	196	260	1
19	0	1	66	3	5.460	3	5.442	0.07	0.128	0.286	298	298	1
19	0	1	70	3	5.460	6	4.884	0.05	0.037	0.000	288	305	0
19	0	1	73	3	5.460	4	4.801	0.06	0.012	0.048	258	373	1
19	0	1	74	9	3.197	3	6.177	0.03	0.048	0.000	254	398	0
19	0	1	77	3	5.460	3	6.177	0.11	0.153	0.000	338	326	0
19	0	1	87	3	5.460	4	4.801	0.3	0.099	0.571	276	283	1
19	0	1	93	4	4.457	3	5.160	0.18	0.117	0.238	428	329	1
19	0	1	99	3	5.460	3	5.442	0.16	0.069	0.048	284	273	1
19	0	1	102	3	5.460	3	5.035	0.31	0.173	0.476	274	287	0
19	0	1	108	5	4.955	8	1.544	0.13	0.022	0.333	453	406	1
19	0	1	110	6	3.683	4	4.263	0.23	0.092	0.095	315	0	
19	0	1	111	3	5.460	5	5.268	0.26	0.137	0.333	543	313	1
19	0	1	115	5	4.955	13	1.398	0.02	0.010	0.143	270	312	0
19	0	1	118	3	5.460	2	6.063	0.03	0.050	0.190	465	300	0
19	0	1	131	3	5.460	9	2.340	0.09	0.050	0.667	362	351	1
19	0	1	133	3	5.460	5	4.014	0.09	0.073	0.048	312	255	1
19	0	1	134	5	4.955	5	2.778	0.06	0.014	0.381	298	409	0
19	0	1	156	3	5.460	3	5.442	0.18	0.174	0.048	356	370	0
19	0	1	170	3	5.460	1	6.018	0.02	0.014	0.000	237	324	0
19	0	1	175	3	5.460	2	5.698	0.23	0.008	0.095	256	328	0
19	0	1	183	5	4.955	4	4.850	0.11	0.000	0.190	307	298	1
19	0	1	186	3	5.460	6	4.884	0	0.039	0.190	247	259	0
19	0	1	199	3	4.932	7	3.588	0.13	0.031	0.524	282	314	1
19	0	1	200	5	4.955	4	4.505	0.05	0.030	0.238	297	292	1
19	1	1	1	6	4.734	7	2.997	0.61	0.034	0.143	383	408	1
19	1	1	7	3	5.460	7	2.364	0.5	0.091	1.000	314	432	1
19	1	1	8	3	5.460	5	4.605	0.7	0.209	1.000	396		1
19	1	1	11	5	4.955	4	2.369	0.68	0.127	0.667	367	331	1
19	1	1	17	5	4.920	3	5.442	0.49	0.060	0.619	369	326	1
19	1	1	23	4	4.928	4	4.801	0.7	0.205	0.905	335	387	1
19	1	1	27	3	4.932	1	6.018	0.544	0.092	0.857	378	289	1
19	1	1	29	5	4.920	2	5.467	0.49	0.060	0.762	335	267	1
19	1	1	53	3	5.460	3	6.177	0.76	0.048	0.619	329	322	1
19	1	1	64	5	4.955	2	5.467	0.64	0.059	0.762	361	344	0
19	1	1	71	5	4.955	4	4.119	0.76	0.016	0.810		212	0
19	1	1	75	5	4.955	8	2.640	0.48	0.121	0.952	410	418	1
19	1	1	76	5	4.955	8	3.403	0.8	0.111	0.952	309	326	0

19	1	1	83	5	4.920	4	4.672	0.9	0.085	0.762	330	316	1
19	1	1	92	3	5.460	4	4.801	0.61	0.072	0.905	399	260	1
19	1	1	100	6	4.734	2	5.467	0.9	0.060	0.857	279	270	0
19	1	1	104	5	4.920	2	5.467	0.61	0.058	0.667	323	246	1
19	1	1	106	5	4.955	9	2.490	0.9	0.130	0.619	296	249	1
19	1	1	107	5	4.955	2	5.467	0.605	0.060	0.429	345	307	1
19	1	1	112	3	5.460	9	2.127	0.81	0.157	0.571	298	276	1
19	1	1	128	3	5.460	3	6.177	0.73	0.163	0.762	356	291	1
19	1	1	129	3	5.460	7	3.906	0.68	0.137	0.905	304	237	1
19	1	1	136	5	4.955	6	2.755	0.35	0.185	0.762	296	257	1
19	1	1	162	3	5.460	10	2.387	0.68	0.032	0.810	258	310	0
19	1	1	166	5	4.920	3	5.442	0.81	0.118	0.571	288	241	1
19	1	1	188	4	4.099	3	5.035	0.25	0.207	0.905	231	271	0
19	1	1	193	5	4.955	2	5.467	0.8	0.154	0.476	328	279	0
19	1	1	196	3	5.460	4	4.801	0.73	0.094	0.429	389	282	1
19	1	1	198	5	4.955	2	5.287	0.48	0.130	0.810	313	284	0
19	1	1	204	3	4.588	3	6.177	0.15	0.261	0.762	638	295	0
19	1	0	2	2	5.771	3	6.177	0.5	0.075	0.857	342	330	1
19	1	0	3	5	4.386	3	5.460	0.9	0.046	0.857	344	329	0
19	1	0	9	2	5.698	3	5.160	0.61	0.093	0.857	321	284	0
19	1	0	13	4	5.857	3	5.460	0.48	0.145	0.810	358	348	0
19	1	0	33	2	6.063	8	2.640	0.35	0.107	0.857	486	304	0
19	1	0	44	2	5.771	3	6.177	0.64	0.084	0.524	246	251	1
19	1	0	62	5	4.386	3	5.460	0.49	0.060	0.667	432	400	1
19	1	0	68	3	5.055	6	3.683	0.544	0.041	1.000		265	0
19	1	0	69	4	5.411	3	6.177	0.68	0.058	0.952	290	274	1
19	1	0	80	2	5.771	3	5.160	0.605	0.106	0.714	583	269	1
19	1	0	96	5	4.386	3	5.460	0.81	0.157	0.905	337	263	0
19	1	0	101	3	5.834	2	5.984	0.61	0.050	0.667	699	321	1
19	1	0	117	5	4.386	3	4.932	0.68	0.105	0.952	275	318	0
19	1	0	124	3	5.546	3	6.177	0.15	0.082	0.952	273	225	0
19	1	0	126	5	4.206	2	5.591	0.9	0.113	0.810	347	269	0
19	1	0	135	5	4.386	3	4.932	0.7	0.178	0.905	316	337	0
19	1	0	138	2	6.063	4	3.628	0.605	0.037	0.762	227	238	1
19	1	0	140	5	4.386	3	5.460	0.64	0.062	0.952	219	252	1
19	1	0	143	3	5.546	3	5.035	0.35	0.180	0.810	278	276	1
19	1	0	149	2	5.053	2	5.591	0.25	0.080	0.905	541	327	0
19	1	0	158	3	5.834	6	2.811	0.25	0.032	1.000	328	276	0
19	1	0	160	3	5.834	3	5.460	0.8	0.147	0.333	410	269	1
19	1	0	167	3	5.546	3	6.177	0.15	0.109	1.000	306	262	1
19	1	0	168	4	5.411	3	6.177	0.68	0.065	0.952	284	247	0
19	1	0	169	6	3.588	3	5.035	0.9	0.061	0.810	321	296	0
19	1	0	177	3	5.055	6	4.409	0.544	0.083	0.952	238	225	0
19	1	0	192	3	5.834	7	2.360	0.61	0.060	0.476	282	262	0
19	1	0	195	5	4.386	8	2.539	0.73	0.099	0.857	237		1
19	1	0	197	2	5.771	2	4.978	0.76	0.049	0.524	322	267	1
19	1	0	203	3	5.055	3	5.460	0.5	0.068	0.857	313	304	0

110	0	0	6	2	5.771	3	6.177	0.11	0.161	0.048	515	318	1
110	0	0	15	5	4.386	4	4.928	0.02	0.014	0.048	672	251	1
110	0	0	16	4	5.411	3	4.845	0.01	0.072	0.000	455	319	1
110	0	0	30	5	4.386	3	5.460	0.01	0.074	0.000	454	309	1
110	0	0	31	4	5.411	1	6.018	0.31	0.143	0.333	400	491	1
110	0	0	36	4	5.017	6	3.981	0.13	0.028	0.429	480	345	1
110	0	0	37	4	5.411	4	4.354	0.05	0.029	0.095	411	216	1
110	0	0	60	5	4.386	3	5.460	0.03	0.153	0.143	614	471	1
110	0	0	72	2	5.698	3	6.177	0.11	0.128	0.048	678	297	1
110	0	0	79	3	5.353	6	1.820	0.26	0.143	0.048	411	463	1
110	0	0	82	2	5.698	3	6.177	0.3	0.061	0.667	354	344	1
110	0	0	85	3	5.055	6	2.795	0.16	0.050	0.286	415	339	1
110	0	0	94	4	5.411	4	4.354	0.19	0.066	0.190	631	505	1
110	0	0	97	5	4.386	3	5.460	0.06	0.030	0.333	332	248	0
110	0	0	114	3	5.055	3	4.932	0.07	0.076	0.000	465	395	0
110	0	0	120	4	5.857	6	3.442	0	0.030	0.000	405	288	1
110	0	0	123	4	5.857	3	5.460	0.05	0.111	0.619	438	270	0
110	0	0	130	4	5.857	4	4.322	0.01	0.083	0.000	352	416	1
110	0	0	139	3	5.353	3	5.460	0.16	0.065	0.238	316	238	1
110	0	0	141	3	5.055	4	3.349	0.16	0.019	0.143	365	279	1
110	0	0	153	5	4.386	3	5.460	0.09	0.055	0.095	257	0	
110	0	0	154	2	5.771	3	6.177	0.3	0.099	0.429	519	353	1
110	0	0	173	5	4.386	5	3.551	0.18	0.131	0.333	410	281	1
110	0	0	176	4	5.857	8	2.350	0.05	0.036	0.000	540	353	0
110	0	0	182	4	5.857	5	4.955	0.05	0.111	0.238	445		1
110	0	0	184	3	5.353	8	2.739	0.09	0.054	0.048	313	266	1
110	0	0	194	5	4.386	3	5.460	0.23	0.000	0.238	444	401	1
110	0	0	205	6	3.588	3	6.177	0.26	0.139	0.286	547	277	1
110	0	0	208	4	5.857	3	5.460	0	0.029	0.095	553	422	1
110	0	0	209	2	5.698	8	2.021	0.16	0.077	0.238	593		1
110	0	1	19	3	5.460	1	6.018	0.16	0.039	0.333	527	408	1
110	0	1	24	3	4.932	6	2.811	0.31	0.181	0.429	521	529	1
110	0	1	35	5	4.955	6	2.342	0.11	0.074	0.143	595		1
110	0	1	39	3	5.460	1	6.018	0.07	0.016	0.048	389	372	1
110	0	1	45	3	5.460	3	5.546	0.11	0.044	0.143	1103	388	1
110	0	1	47	5	4.955	4	4.672	0.19	0.037	0.143	695	399	1
110	0	1	66	3	5.460	3	5.442	0.07	0.128	0.286	369	326	0
110	0	1	70	3	5.460	6	4.884	0.05	0.037	0.000	380		0
110	0	1	73	3	5.460	4	4.801	0.06	0.012	0.048	274	418	1
110	0	1	74	9	3.197	3	6.177	0.03	0.048	0.000	386	332	1
110	0	1	77	3	5.460	3	6.177	0.11	0.153	0.000	585	411	1
110	0	1	87	3	5.460	4	4.801	0.3	0.099	0.571	378	286	1
110	0	1	93	4	4.457	3	5.160	0.18	0.117	0.238	349	391	1
110	0	1	99	3	5.460	3	5.442	0.16	0.069	0.048	382	305	1
110	0	1	102	3	5.460	3	5.035	0.31	0.173	0.476	504	483	0
110	0	1	108	5	4.955	8	1.544	0.13	0.022	0.333	494	333	1
110	0	1	110	6	3.683	4	4.263	0.23	0.092	0.095	726	247	0

110	0	1	111	3	5.460	5	5.268	0.26	0.137	0.333	585	306	1
110	0	1	115	5	4.955	13	1.398	0.02	0.010	0.143	405	334	1
110	0	1	118	3	5.460	2	6.063	0.03	0.050	0.190	668	249	0
110	0	1	131	3	5.460	9	2.340	0.09	0.050	0.667	526	532	1
110	0	1	133	3	5.460	5	4.014	0.09	0.073	0.048	520	290	1
110	0	1	134	5	4.955	5	2.778	0.06	0.014	0.381	438	571	0
110	0	1	156	3	5.460	3	5.442	0.18	0.174	0.048	347	397	1
110	0	1	170	3	5.460	1	6.018	0.02	0.014	0.000	240	339	0
110	0	1	175	3	5.460	2	5.698	0.23	0.008	0.095	503	285	1
110	0	1	183	5	4.955	4	4.850	0.11	0.000	0.190	427	337	1
110	0	1	186	3	5.460	6	4.884	0	0.039	0.190	306	374	0
110	0	1	199	3	4.932	7	3.588	0.13	0.031	0.524	509	275	1
110	0	1	200	5	4.955	4	4.505	0.05	0.030	0.238	390	351	1
110	1	1	1	6	4.734	7	2.997	0.61	0.034	0.143		377	1
110	1	1	7	3	5.460	7	2.364	0.5	0.091	1.000	807	443	0
110	1	1	8	3	5.460	5	4.605	0.7	0.209	1.000	531	562	1
110	1	1	11	5	4.955	4	2.369	0.68	0.127	0.667	619	348	1
110	1	1	17	5	4.920	3	5.442	0.49	0.060	0.619	1145		1
110	1	1	23	4	4.928	4	4.801	0.7	0.205	0.905	345	354	1
110	1	1	27	3	4.932	1	6.018	0.544	0.092	0.857	969	379	1
110	1	1	29	5	4.920	2	5.467	0.49	0.060	0.762	416	403	1
110	1	1	53	3	5.460	3	6.177	0.76	0.048	0.619	392	425	1
110	1	1	64	5	4.955	2	5.467	0.64	0.059	0.762	524	505	1
110	1	1	71	5	4.955	4	4.119	0.76	0.016	0.810	478	324	1
110	1	1	75	5	4.955	8	2.640	0.48	0.121	0.952	409	264	1
110	1	1	76	5	4.955	8	3.403	0.8	0.111	0.952	497	411	1
110	1	1	83	5	4.920	4	4.672	0.9	0.085	0.762	561	464	1
110	1	1	92	3	5.460	4	4.801	0.61	0.072	0.905		331	1
110	1	1	100	6	4.734	2	5.467	0.9	0.060	0.857	482	281	1
110	1	1	104	5	4.920	2	5.467	0.61	0.058	0.667	497	420	1
110	1	1	106	5	4.955	9	2.490	0.9	0.130	0.619	421	224	1
110	1	1	107	5	4.955	2	5.467	0.605	0.060	0.429	607	227	1
110	1	1	112	3	5.460	9	2.127	0.81	0.157	0.571	786	308	1
110	1	1	128	3	5.460	3	6.177	0.73	0.163	0.762	491	289	1
110	1	1	129	3	5.460	7	3.906	0.68	0.137	0.905	483	358	1
110	1	1	136	5	4.955	6	2.755	0.35	0.185	0.762	324	477	1
110	1	1	162	3	5.460	10	2.387	0.68	0.032	0.810	420	374	1
110	1	1	166	5	4.920	3	5.442	0.81	0.118	0.571	419	244	1
110	1	1	188	4	4.099	3	5.035	0.25	0.207	0.905	328	311	0
110	1	1	193	5	4.955	2	5.467	0.8	0.154	0.476	351	249	1
110	1	1	196	3	5.460	4	4.801	0.73	0.094	0.429	394	373	1
110	1	1	198	5	4.955	2	5.287	0.48	0.130	0.810	449	413	1
110	1	1	204	3	4.588	3	6.177	0.15	0.261	0.762	625	315	0
110	1	0	2	2	5.771	3	6.177	0.5	0.075	0.857	655		1
110	1	0	3	5	4.386	3	5.460	0.9	0.046	0.857	432	643	1
110	1	0	9	2	5.698	3	5.160	0.61	0.093	0.857	459	275	1
110	1	0	13	4	5.857	3	5.460	0.48	0.145	0.810	473	386	1

110	1	0	33	2	6.063	8	2.640	0.35	0.107	0.857	430	1
110	1	0	44	2	5.771	3	6.177	0.64	0.084	0.524	1052	327
110	1	0	62	5	4.386	3	5.460	0.49	0.060	0.667	397	294
110	1	0	68	3	5.055	6	3.683	0.544	0.041	1.000	374	440
110	1	0	69	4	5.411	3	6.177	0.68	0.058	0.952	352	345
110	1	0	80	2	5.771	3	5.160	0.605	0.106	0.714	370	262
110	1	0	96	5	4.386	3	5.460	0.81	0.157	0.905	484	421
110	1	0	101	3	5.834	2	5.984	0.61	0.050	0.667	387	917
110	1	0	117	5	4.386	3	4.932	0.68	0.105	0.952	667	394
110	1	0	124	3	5.546	3	6.177	0.15	0.082	0.952	603	472
110	1	0	126	5	4.206	2	5.591	0.9	0.113	0.810	358	167
110	1	0	135	5	4.386	3	4.932	0.7	0.178	0.905	368	348
110	1	0	138	2	6.063	4	3.628	0.605	0.037	0.762	360	344
110	1	0	140	5	4.386	3	5.460	0.64	0.062	0.952	579	360
110	1	0	143	3	5.546	3	5.035	0.35	0.180	0.810	345	329
110	1	0	149	2	5.053	2	5.591	0.25	0.080	0.905	455	388
110	1	0	158	3	5.834	6	2.811	0.25	0.032	1.000	326	0
110	1	0	160	3	5.834	3	5.460	0.8	0.147	0.333	398	468
110	1	0	167	3	5.546	3	6.177	0.15	0.109	1.000	412	283
110	1	0	168	4	5.411	3	6.177	0.68	0.065	0.952	305	944
110	1	0	169	6	3.588	3	5.035	0.9	0.061	0.810	490	484
110	1	0	177	3	5.055	6	4.409	0.544	0.083	0.952	870	475
110	1	0	192	3	5.834	7	2.360	0.61	0.060	0.476	300	288
110	1	0	195	5	4.386	8	2.539	0.73	0.099	0.857	509	269
110	1	0	197	2	5.771	2	4.978	0.76	0.049	0.524	395	261
110	1	0	203	3	5.055	3	5.460	0.5	0.068	0.857	349	329
21	0	0	2	2	5.771	3	6.177	0.11	0.125	0.000	504	496
21	0	0	3	5	4.386	3	5.460	0.01	0.042	0.000	672	688
21	0	0	9	2	5.698	3	5.160	0.01	0.096	0.095	520	680
21	0	0	13	4	5.857	3	5.460	0.09	0.063	0.238	416	320
21	0	0	33	2	6.063	8	2.640	0.16	0.035	0.524	848	280
21	0	0	44	2	5.771	3	6.177	0	0.040	0.000	560	336
21	0	0	62	5	4.386	3	5.460	0.05	0.036	0.190	576	600
21	0	0	68	3	5.055	6	3.683	0.16	0.039	0.095	384	608
21	0	0	69	4	5.411	3	6.177	0.13	0.022	0.286	544	417
21	0	0	80	2	5.771	3	5.160	0.19	0.069	0.333	512	416
21	0	0	96	5	4.386	3	5.460	0.05	0.049	0.000	1256	848
21	0	0	101	3	5.834	2	5.984	0.31	0.149	0.048	376	328
21	0	0	117	5	4.386	3	4.932	0.13	0.013	0.476	712	456
21	0	0	124	3	5.546	3	6.177	0.31	0.142	0.143	559	370
21	0	0	126	5	4.206	2	5.591	0.18	0.146	0.143	312	376
21	0	0	135	5	4.386	3	4.932	0.03	0.080	0.381	575	410
21	0	0	138	2	6.063	4	3.628	0.05	0.040	0.000	552	334
21	0	0	140	5	4.386	3	5.460	0.19	0.037	0.000	456	448
21	0	0	143	3	5.546	3	5.035	0.02	0.014	0.000	840	464
21	0	0	149	2	5.053	2	5.591	0.23	0.079	0.238	520	288
21	0	0	158	3	5.834	6	2.811	0.18	0.127	0.286	466	334

21	0	0	160	3	5.834	3	5.460	0.26	0.138	0.190	568	360	1
21	0	0	167	3	5.546	3	6.177	0.07	0.128	0.000	384	312	0
21	0	0	168	4	5.411	3	6.177	0.07	0.090	0.429	585	496	0
21	0	0	169	6	3.588	3	5.035	0.06	0.013	0.190	448	352	1
21	0	0	177	3	5.055	6	4.409	0.11	0.100	0.429	647	481	1
21	0	0	192	3	5.834	7	2.360	0	0.029	0.000	488	327	1
21	0	0	195	5	4.386	8	2.539	0.11	0.051	0.286	433	392	1
21	0	0	197	2	5.771	2	4.978	0.03	0.079	0.048	296	255	0
21	0	0	203	3	5.055	3	5.460	0.16	0.051	0.333	432	312	1
21	0	1	1	6	4.734	7	2.997	0.18	0.108	0.048	392		1
21	0	1	7	3	5.460	7	2.364	0.11	0.089	0.238	511	401	1
21	0	1	8	3	5.460	5	4.605	0.03	0.106	0.286	632	624	1
21	0	1	11	5	4.955	4	2.369	0.11	0.115	0.000	328	448	0
21	0	1	17	5	4.920	3	5.442	0.3	0.073	0.333	791	472	1
21	0	1	23	4	4.928	4	4.801	0.3	0.123	0.048	601	592	1
21	0	1	27	3	4.932	1	6.018	0	0.063	0.000	520	352	1
21	0	1	29	5	4.920	2	5.467	0.05	0.036	0.143	456	976	0
21	0	1	53	3	5.460	3	6.177	0.07	0.072	0.095	344	431	1
21	0	1	64	5	4.955	2	5.467	0.16	0.045	0.095	816	552	1
21	0	1	71	5	4.955	4	4.119	0.26	0.103	0.429	504	366	1
21	0	1	75	5	4.955	8	2.640	0.06	0.011	0.143	408	320	1
21	0	1	76	5	4.955	8	3.403	0.03	0.037	0.095	568	390	1
21	0	1	83	5	4.920	4	4.672	0.05	0.040	0.048	464	544	1
21	0	1	92	3	5.460	4	4.801	0.26	0.137	0.524	672	529	1
21	0	1	100	6	4.734	2	5.467	0.09	0.055	0.190	583	319	1
21	0	1	104	5	4.920	2	5.467	0.19	0.036	0.095	584	784	1
21	0	1	106	5	4.955	9	2.490	0.31	0.155	0.190	368	360	1
21	0	1	107	5	4.955	2	5.467	0.05	0.036	0.000	832	344	1
21	0	1	112	3	5.460	9	2.127	0.01	0.074	0.000	552	648	1
21	0	1	128	3	5.460	3	6.177	0.05	0.107	0.286	368	311	1
21	0	1	129	3	5.460	7	3.906	0.11	0.122	0.048	504	263	1
21	0	1	136	5	4.955	6	2.755	0.02	0.013	0.286	313	312	1
21	0	1	162	3	5.460	10	2.387	0.13	0.029	0.286	344	352	1
21	0	1	166	5	4.920	3	5.442	0.23	0.059	0.286	447	360	1
21	0	1	188	4	4.099	3	5.035	0.23	0.201	0.429		728	1
21	0	1	193	5	4.955	2	5.467	0.19	0.052	0.143	392	320	1
21	0	1	196	3	5.460	4	4.801	0.16	0.039	0.000	696	1072	0
21	0	1	198	5	4.955	2	5.287	0.02	0.010	0.000	248	512	1
21	0	1	204	3	4.588	3	6.177	0.06	0.143	0.143	416	519	1
21	1	1	19	3	5.460	1	6.018	0.64	0.050	0.619	520	593	1
21	1	1	24	3	4.932	6	2.811	0.15	0.118	0.714	552	544	1
21	1	1	35	5	4.955	6	2.342	0.35	0.150	0.905	768	768	1
21	1	1	39	3	5.460	1	6.018	0.7	0.025	0.714	656	416	1
21	1	1	45	3	5.460	3	5.546	0.48	0.083	0.810	487	417	1
21	1	1	47	5	4.955	4	4.672	0.73	0.122	0.714	552	488	1
21	1	1	66	3	5.460	3	5.442	0.7	0.178	1.000	400	328	1
21	1	1	70	3	5.460	6	4.884	0.81	0.126	0.571	504	480	1

21	1	1	73	3	5.460	4	4.801	0.64	0.053	0.238	265	584	1
21	1	1	74	9	3.197	3	6.177	0.605	0.048	0.667	272	688	1
21	1	1	77	3	5.460	3	6.177	0.68	0.170	0.857	352	343	1
21	1	1	87	3	5.460	4	4.801	0.544	0.073	0.762	632	680	1
21	1	1	93	4	4.457	3	5.160	0.49	0.037	0.238	480	376	1
21	1	1	99	3	5.460	3	5.442	0.61	0.081	0.333	321	360	1
21	1	1	102	3	5.460	3	5.035	0.605	0.079	0.619	463	353	1
21	1	1	108	5	4.955	8	1.544	0.68	0.071	0.857	392	744	1
21	1	1	110	6	3.683	4	4.263	0.7	0.184	0.905	631	353	1
21	1	1	111	3	5.460	5	5.268	0.61	0.072	0.857	400	526	1
21	1	1	115	5	4.955	13	1.398	0.5	0.068	0.810	352	272	1
21	1	1	118	3	5.460	2	6.063	0.8	0.148	0.571	656	512	1
21	1	1	131	3	5.460	9	2.340	0.25	0.050	0.810	376	368	1
21	1	1	133	3	5.460	5	4.014	0.15	0.109	0.952	431	273	1
21	1	1	134	5	4.955	5	2.778	0.49	0.060	0.571	303	553	1
21	1	1	156	3	5.460	3	5.442	0.9	0.081	0.381	768	496	1
21	1	1	170	3	5.460	1	6.018	0.48	0.173	0.714	472	336	1
21	1	1	175	3	5.460	2	5.698	0.9	0.033	0.667	944	840	1
21	1	1	183	5	4.955	4	4.850	0.35	0.001	0.667	296	720	1
21	1	1	186	3	5.460	6	4.884	0.61	0.078	0.333	216	184	1
21	1	1	199	3	4.932	7	3.588	0.68	0.074	0.810	504	391	1
21	1	1	200	5	4.955	4	4.505	0.81	0.107	0.857	678	489	1
21	1	0	6	2	5.771	3	6.177	0.68	0.177	0.905	575	504	1
21	1	0	15	5	4.386	4	4.928	0.61	0.080	0.762	345	464	1
21	1	0	16	4	5.411	3	4.845	0.61	0.082	0.857	815	634	1
21	1	0	30	5	4.386	3	5.460	0.9	0.081	0.952	736	488	1
21	1	0	31	4	5.411	1	6.018	0.8	0.143	0.667	408	312	1
21	1	0	36	4	5.017	6	3.981	0.68	0.043	0.381	504	647	1
21	1	0	37	4	5.411	4	4.354	0.49	0.041	0.667	624	680	1
21	1	0	60	5	4.386	3	5.460	0.76	0.123	0.667	504	472	1
21	1	0	72	2	5.698	3	6.177	0.68	0.142	0.810	326	545	1
21	1	0	79	3	5.353	6	1.820	0.61	0.081	0.810	623	1025	1
21	1	0	82	2	5.698	3	6.177	0.68	0.059	0.952	599	369	1
21	1	0	85	3	5.055	6	2.795	0.5	0.067	0.952	305	352	1
21	1	0	94	4	5.411	4	4.354	0.48	0.198	0.619	424	311	1
21	1	0	97	5	4.386	3	5.460	0.64	0.132	0.714	536	408	1
21	1	0	114	3	5.055	3	4.932	0.544	0.041	0.952	400	569	1
21	1	0	120	4	5.857	6	3.442	0.9	0.104	0.857	376	368	1
21	1	0	123	4	5.857	3	5.460	0.73	0.163	0.905	496	384	1
21	1	0	130	4	5.857	4	4.322	0.81	0.166	0.571	472	304	0
21	1	0	139	3	5.353	3	5.460	0.9	0.081	0.857	368	592	1
21	1	0	141	3	5.055	4	3.349	0.5	0.025	0.952	488	280	1
21	1	0	153	5	4.386	3	5.460	0.605	0.060	0.905	415	313	1
21	1	0	154	2	5.771	3	6.177	0.8	0.170	0.952	473	288	1
21	1	0	173	5	4.386	5	3.551	0.73	0.122	0.571	568	808	1
21	1	0	176	4	5.857	8	2.350	0.35	0.135	0.667	650	790	1
21	1	0	182	4	5.857	5	4.955	0.76	0.054	0.714	560	279	1

21	1	0	184	3	5.353	8	2.739	0.76	0.016	0.857	416	344	1
21	1	0	194	5	4.386	3	5.460	0.25	0.000	0.905	656	424	1
21	1	0	205	6	3.588	3	6.177	0.25	0.050	1.000	408	464	1
21	1	0	208	4	5.857	3	5.460	0.9	0.102	0.667	454	258	1
21	1	0	209	2	5.698	8	2.021	0.15	0.129	0.952	588	320	1
22	0	0	2	2	5.771	3	6.177	0.11	0.125	0.000	496	376	1
22	0	0	3	5	4.386	3	5.460	0.01	0.042	0.000	384	392	1
22	0	0	9	2	5.698	3	5.160	0.01	0.096	0.095	431	352	1
22	0	0	13	4	5.857	3	5.460	0.09	0.063	0.238	192	240	0
22	0	0	33	2	6.063	8	2.640	0.16	0.035	0.524	448	352	1
22	0	0	44	2	5.771	3	6.177	0	0.040	0.000	160	161	1
22	0	0	62	5	4.386	3	5.460	0.05	0.036	0.190	303	264	1
22	0	0	68	3	5.055	6	3.683	0.16	0.039	0.095	320	304	0
22	0	0	69	4	5.411	3	6.177	0.13	0.022	0.286	288	288	1
22	0	0	80	2	5.771	3	5.160	0.19	0.069	0.333	296	280	1
22	0	0	96	5	4.386	3	5.460	0.05	0.049	0.000	344	320	0
22	0	0	101	3	5.834	2	5.984	0.31	0.149	0.048	328	296	1
22	0	0	117	5	4.386	3	4.932	0.13	0.013	0.476	113	152	1
22	0	0	124	3	5.546	3	6.177	0.31	0.142	0.143	167	176	0
22	0	0	126	5	4.206	2	5.591	0.18	0.146	0.143	152	144	0
22	0	0	135	5	4.386	3	4.932	0.03	0.080	0.381	161	167	1
22	0	0	138	2	6.063	4	3.628	0.05	0.040	0.000	200	216	1
22	0	0	140	5	4.386	3	5.460	0.19	0.037	0.000	216	248	1
22	0	0	143	3	5.546	3	5.035	0.02	0.014	0.000	160	360	1
22	0	0	149	2	5.053	2	5.591	0.23	0.079	0.238	192	185	1
22	0	0	158	3	5.834	6	2.811	0.18	0.127	0.286	416	336	1
22	0	0	160	3	5.834	3	5.460	0.26	0.138	0.190	168	152	1
22	0	0	167	3	5.546	3	6.177	0.07	0.128	0.000	192	168	1
22	0	0	168	4	5.411	3	6.177	0.07	0.090	0.429	224	200	1
22	0	0	169	6	3.588	3	5.035	0.06	0.013	0.190	304	280	0
22	0	0	177	3	5.055	6	4.409	0.11	0.100	0.429	415	400	0
22	0	0	192	3	5.834	7	2.360	0	0.029	0.000	192	160	1
22	0	0	195	5	4.386	8	2.539	0.11	0.051	0.286	152	112	1
22	0	0	197	2	5.771	2	4.978	0.03	0.079	0.048	144	160	0
22	0	0	203	3	5.055	3	5.460	0.16	0.051	0.333	207	240	0
22	0	1	1	6	4.734	7	2.997	0.18	0.108	0.048	392	432	0
22	0	1	7	3	5.460	7	2.364	0.11	0.089	0.238	344	472	1
22	0	1	8	3	5.460	5	4.605	0.03	0.106	0.286	401	344	1
22	0	1	11	5	4.955	4	2.369	0.11	0.115	0.000	344	384	0
22	0	1	17	5	4.920	3	5.442	0.3	0.073	0.333	352	240	1
22	0	1	23	4	4.928	4	4.801	0.3	0.123	0.048	344	280	0
22	0	1	27	3	4.932	1	6.018	0	0.063	0.000	288	264	1
22	0	1	29	5	4.920	2	5.467	0.05	0.036	0.143	392	360	1
22	0	1	53	3	5.460	3	6.177	0.07	0.072	0.095	209	256	1
22	0	1	64	5	4.955	2	5.467	0.16	0.045	0.095	256	264	1
22	0	1	71	5	4.955	4	4.119	0.26	0.103	0.429	320	320	1
22	0	1	75	5	4.955	8	2.640	0.06	0.011	0.143	287	256	1

22	0	1	76	5	4.955	8	3.403	0.03	0.037	0.095	272	256	0
22	0	1	83	5	4.920	4	4.672	0.05	0.040	0.048	280	280	1
22	0	1	92	3	5.460	4	4.801	0.26	0.137	0.524	312	280	1
22	0	1	100	6	4.734	2	5.467	0.09	0.055	0.190	312	312	1
22	0	1	104	5	4.920	2	5.467	0.19	0.036	0.095	328	311	1
22	0	1	106	5	4.955	9	2.490	0.31	0.155	0.190	312	336	1
22	0	1	107	5	4.955	2	5.467	0.05	0.036	0.000	312	328	0
22	0	1	112	3	5.460	9	2.127	0.01	0.074	0.000	119	121	1
22	0	1	128	3	5.460	3	6.177	0.05	0.107	0.286	176	168	0
22	0	1	129	3	5.460	7	3.906	0.11	0.122	0.048	208	200	1
22	0	1	136	5	4.955	6	2.755	0.02	0.013	0.286	120	160	0
22	0	1	162	3	5.460	10	2.387	0.13	0.029	0.286	183	193	1
22	0	1	166	5	4.920	3	5.442	0.23	0.059	0.286	232	208	1
22	0	1	188	4	4.099	3	5.035	0.23	0.201	0.429	175	345	0
22	0	1	193	5	4.955	2	5.467	0.19	0.052	0.143	312	152	1
22	0	1	196	3	5.460	4	4.801	0.16	0.039	0.000	168	168	0
22	0	1	198	5	4.955	2	5.287	0.02	0.010	0.000	168	160	1
22	0	1	204	3	4.588	3	6.177	0.06	0.143	0.143	208	241	1
22	1	1	19	3	5.460	1	6.018	0.64	0.050	0.619	312	320	1
22	1	1	24	3	4.932	6	2.811	0.15	0.118	0.714	312	336	1
22	1	1	35	5	4.955	6	2.342	0.35	0.150	0.905	368	400	1
22	1	1	39	3	5.460	1	6.018	0.7	0.025	0.714		368	1
22	1	1	45	3	5.460	3	5.546	0.48	0.083	0.810	161	143	1
22	1	1	47	5	4.955	4	4.672	0.73	0.122	0.714	296	264	1
22	1	1	66	3	5.460	3	5.442	0.7	0.178	1.000	304	280	1
22	1	1	70	3	5.460	6	4.884	0.81	0.126	0.571	113	376	1
22	1	1	73	3	5.460	4	4.801	0.64	0.053	0.238	280	279	1
22	1	1	74	9	3.197	3	6.177	0.605	0.048	0.667	248	273	0
22	1	1	77	3	5.460	3	6.177	0.68	0.170	0.857	296	272	1
22	1	1	87	3	5.460	4	4.801	0.544	0.073	0.762	328	264	0
22	1	1	93	4	4.457	3	5.160	0.49	0.037	0.238	344	312	1
22	1	1	99	3	5.460	3	5.442	0.61	0.081	0.333	312	296	1
22	1	1	102	3	5.460	3	5.035	0.605	0.079	0.619	312	336	1
22	1	1	108	5	4.955	8	1.544	0.68	0.071	0.857	328	296	1
22	1	1	110	6	3.683	4	4.263	0.7	0.184	0.905	336	328	1
22	1	1	111	3	5.460	5	5.268	0.61	0.072	0.857	272	272	1
22	1	1	115	5	4.955	13	1.398	0.5	0.068	0.810	152	144	1
22	1	1	118	3	5.460	2	6.063	0.8	0.148	0.571	145	152	0
22	1	1	131	3	5.460	9	2.340	0.25	0.050	0.810	168	136	1
22	1	1	133	3	5.460	5	4.014	0.15	0.109	0.952	129	191	1
22	1	1	134	5	4.955	5	2.778	0.49	0.060	0.571	191	169	1
22	1	1	156	3	5.460	3	5.442	0.9	0.081	0.381	160	168	1
22	1	1	170	3	5.460	1	6.018	0.48	0.173	0.714	280	288	1
22	1	1	175	3	5.460	2	5.698	0.9	0.033	0.667		360	1
22	1	1	183	5	4.955	4	4.850	0.35	0.001	0.667	344	256	1
22	1	1	186	3	5.460	6	4.884	0.61	0.078	0.333	336	288	1
22	1	1	199	3	4.932	7	3.588	0.68	0.074	0.810	160	160	1

22	1	1	200	5	4.955	4	4.505	0.81	0.107	0.857	168	368	1
22	1	0	6	2	5.771	3	6.177	0.68	0.177	0.905	416	376	1
22	1	0	15	5	4.386	4	4.928	0.61	0.080	0.762	440	368	0
22	1	0	16	4	5.411	3	4.845	0.61	0.082	0.857	320	280	0
22	1	0	30	5	4.386	3	5.460	0.9	0.081	0.952	304	312	0
22	1	0	31	4	5.411	1	6.018	0.8	0.143	0.667	336		1
22	1	0	36	4	5.017	6	3.981	0.68	0.043	0.381	296	272	1
22	1	0	37	4	5.411	4	4.354	0.49	0.041	0.667	272	264	1
22	1	0	60	5	4.386	3	5.460	0.76	0.123	0.667	264	296	0
22	1	0	72	2	5.698	3	6.177	0.68	0.142	0.810	353	280	0
22	1	0	79	3	5.353	6	1.820	0.61	0.081	0.810	224	264	1
22	1	0	82	2	5.698	3	6.177	0.68	0.059	0.952	352	280	1
22	1	0	85	3	5.055	6	2.795	0.5	0.067	0.952	312	273	1
22	1	0	94	4	5.411	4	4.354	0.48	0.198	0.619	400	336	0
22	1	0	97	5	4.386	3	5.460	0.64	0.132	0.714	336	336	0
22	1	0	114	3	5.055	3	4.932	0.544	0.041	0.952	128	136	1
22	1	0	120	4	5.857	6	3.442	0.9	0.104	0.857	135	137	1
22	1	0	123	4	5.857	3	5.460	0.73	0.163	0.905	232	176	0
22	1	0	130	4	5.857	4	4.322	0.81	0.166	0.571	200	192	1
22	1	0	139	3	5.353	3	5.460	0.9	0.081	0.857	192	168	1
22	1	0	141	3	5.055	4	3.349	0.5	0.025	0.952	208	320	1
22	1	0	153	5	4.386	3	5.460	0.605	0.060	0.905	176	160	1
22	1	0	154	2	5.771	3	6.177	0.8	0.170	0.952	112	152	1
22	1	0	173	5	4.386	5	3.551	0.73	0.122	0.571	472	136	1
22	1	0	176	4	5.857	8	2.350	0.35	0.135	0.667	272	224	0
22	1	0	182	4	5.857	5	4.955	0.76	0.054	0.714	256	320	1
22	1	0	184	3	5.353	8	2.739	0.76	0.016	0.857	321	272	1
22	1	0	194	5	4.386	3	5.460	0.25	0.000	0.905	160	184	1
22	1	0	205	6	3.588	3	6.177	0.25	0.050	1.000	224	224	1
22	1	0	208	4	5.857	3	5.460	0.9	0.102	0.667	200	328	1
22	1	0	209	2	5.698	8	2.021	0.15	0.129	0.952	176	160	1
23	0	0	2	2	5.771	3	6.177	0.11	0.125	0.000	416	363	1
23	0	0	3	5	4.386	3	5.460	0.01	0.042	0.000	484	418	1
23	0	0	9	2	5.698	3	5.160	0.01	0.096	0.095	476	485	1
23	0	0	13	4	5.857	3	5.460	0.09	0.063	0.238	508	551	0
23	0	0	33	2	6.063	8	2.640	0.16	0.035	0.524	627	533	0
23	0	0	44	2	5.771	3	6.177	0	0.040	0.000	331	321	1
23	0	0	62	5	4.386	3	5.460	0.05	0.036	0.190	875	360	0
23	0	0	68	3	5.055	6	3.683	0.16	0.039	0.095	384	417	0
23	0	0	69	4	5.411	3	6.177	0.13	0.022	0.286	324	453	0
23	0	0	80	2	5.771	3	5.160	0.19	0.069	0.333	366	306	1
23	0	0	96	5	4.386	3	5.460	0.05	0.049	0.000	490	372	1
23	0	0	101	3	5.834	2	5.984	0.31	0.149	0.048	541	313	0
23	0	0	117	5	4.386	3	4.932	0.13	0.013	0.476	300	328	0
23	0	0	124	3	5.546	3	6.177	0.31	0.142	0.143	466	328	1
23	0	0	126	5	4.206	2	5.591	0.18	0.146	0.143	359	249	0
23	0	0	135	5	4.386	3	4.932	0.03	0.080	0.381	759	360	1

23	0	0	138	2	6.063	4	3.628	0.05	0.040	0.000	313	367	1
23	0	0	140	5	4.386	3	5.460	0.19	0.037	0.000	394	389	1
23	0	0	143	3	5.546	3	5.035	0.02	0.014	0.000	332	368	1
23	0	0	149	2	5.053	2	5.591	0.23	0.079	0.238	398	329	1
23	0	0	158	3	5.834	6	2.811	0.18	0.127	0.286	159	255	1
23	0	0	160	3	5.834	3	5.460	0.26	0.138	0.190	422	199	0
23	0	0	167	3	5.546	3	6.177	0.07	0.128	0.000	208	240	0
23	0	0	168	4	5.411	3	6.177	0.07	0.090	0.429	471	275	0
23	0	0	169	6	3.588	3	5.035	0.06	0.013	0.190	761	396	1
23	0	0	177	3	5.055	6	4.409	0.11	0.100	0.429	354	203	1
23	0	0	192	3	5.834	7	2.360	0	0.029	0.000	158	466	0
23	0	0	195	5	4.386	8	2.539	0.11	0.051	0.286	769	428	0
23	0	0	197	2	5.771	2	4.978	0.03	0.079	0.048	350	284	1
23	0	0	203	3	5.055	3	5.460	0.16	0.051	0.333	448	505	0
23	0	1	1	6	4.734	7	2.997	0.18	0.108	0.048	447	492	1
23	0	1	7	3	5.460	7	2.364	0.11	0.089	0.238	381		1
23	0	1	8	3	5.460	5	4.605	0.03	0.106	0.286	592	477	1
23	0	1	11	5	4.955	4	2.369	0.11	0.115	0.000	422	520	1
23	0	1	17	5	4.920	3	5.442	0.3	0.073	0.333	360	410	1
23	0	1	23	4	4.928	4	4.801	0.3	0.123	0.048	378	366	1
23	0	1	27	3	4.932	1	6.018	0	0.063	0.000	223	358	0
23	0	1	29	5	4.920	2	5.467	0.05	0.036	0.143	461	405	0
23	0	1	53	3	5.460	3	6.177	0.07	0.072	0.095	276	311	1
23	0	1	64	5	4.955	2	5.467	0.16	0.045	0.095	437	396	0
23	0	1	71	5	4.955	4	4.119	0.26	0.103	0.429	392	418	1
23	0	1	75	5	4.955	8	2.640	0.06	0.011	0.143	405	352	0
23	0	1	76	5	4.955	8	3.403	0.03	0.037	0.095	365	349	0
23	0	1	83	5	4.920	4	4.672	0.05	0.040	0.048	203	497	0
23	0	1	92	3	5.460	4	4.801	0.26	0.137	0.524	298	356	1
23	0	1	100	6	4.734	2	5.467	0.09	0.055	0.190	322	300	1
23	0	1	104	5	4.920	2	5.467	0.19	0.036	0.095	374	274	1
23	0	1	106	5	4.955	9	2.490	0.31	0.155	0.190	268	389	1
23	0	1	107	5	4.955	2	5.467	0.05	0.036	0.000	516	229	1
23	0	1	112	3	5.460	9	2.127	0.01	0.074	0.000	227	277	0
23	0	1	128	3	5.460	3	6.177	0.05	0.107	0.286	255	369	0
23	0	1	129	3	5.460	7	3.906	0.11	0.122	0.048	332	293	1
23	0	1	136	5	4.955	6	2.755	0.02	0.013	0.286	339	364	1
23	0	1	162	3	5.460	10	2.387	0.13	0.029	0.286	519	296	1
23	0	1	166	5	4.920	3	5.442	0.23	0.059	0.286	432	255	0
23	0	1	188	4	4.099	3	5.035	0.23	0.201	0.429	277	299	1
23	0	1	193	5	4.955	2	5.467	0.19	0.052	0.143	434	319	1
23	0	1	196	3	5.460	4	4.801	0.16	0.039	0.000	288	304	0
23	0	1	198	5	4.955	2	5.287	0.02	0.010	0.000	265	425	1
23	0	1	204	3	4.588	3	6.177	0.06	0.143	0.143		316	0
23	1	1	19	3	5.460	1	6.018	0.64	0.050	0.619	438	301	1
23	1	1	24	3	4.932	6	2.811	0.15	0.118	0.714	499	370	1
23	1	1	35	5	4.955	6	2.342	0.35	0.150	0.905	475	559	1

23	1	1	39	3	5.460	1	6.018	0.7	0.025	0.714	356	330	0
23	1	1	45	3	5.460	3	5.546	0.48	0.083	0.810	443	415	1
23	1	1	47	5	4.955	4	4.672	0.73	0.122	0.714	353	363	1
23	1	1	66	3	5.460	3	5.442	0.7	0.178	1.000	345	335	1
23	1	1	70	3	5.460	6	4.884	0.81	0.126	0.571	358	300	1
23	1	1	73	3	5.460	4	4.801	0.64	0.053	0.238	308	328	1
23	1	1	74	9	3.197	3	6.177	0.605	0.048	0.667	529	392	1
23	1	1	77	3	5.460	3	6.177	0.68	0.170	0.857	343	300	1
23	1	1	87	3	5.460	4	4.801	0.544	0.073	0.762	363	365	1
23	1	1	93	4	4.457	3	5.160	0.49	0.037	0.238	368	429	0
23	1	1	99	3	5.460	3	5.442	0.61	0.081	0.333	223	246	1
23	1	1	102	3	5.460	3	5.035	0.605	0.079	0.619	342		0
23	1	1	108	5	4.955	8	1.544	0.68	0.071	0.857	409	264	0
23	1	1	110	6	3.683	4	4.263	0.7	0.184	0.905	259	368	1
23	1	1	111	3	5.460	5	5.268	0.61	0.072	0.857	380	292	1
23	1	1	115	5	4.955	13	1.398	0.5	0.068	0.810	468	540	1
23	1	1	118	3	5.460	2	6.063	0.8	0.148	0.571	388	476	1
23	1	1	131	3	5.460	9	2.340	0.25	0.050	0.810	259	452	1
23	1	1	133	3	5.460	5	4.014	0.15	0.109	0.952	407	318	1
23	1	1	134	5	4.955	5	2.778	0.49	0.060	0.571	312	307	1
23	1	1	156	3	5.460	3	5.442	0.9	0.081	0.381	395	310	1
23	1	1	170	3	5.460	1	6.018	0.48	0.173	0.714	327	190	1
23	1	1	175	3	5.460	2	5.698	0.9	0.033	0.667	536	223	1
23	1	1	183	5	4.955	4	4.850	0.35	0.001	0.667	342	485	1
23	1	1	186	3	5.460	6	4.884	0.61	0.078	0.333	412	296	1
23	1	1	199	3	4.932	7	3.588	0.68	0.074	0.810	304	290	1
23	1	1	200	5	4.955	4	4.505	0.81	0.107	0.857	335	325	1
23	1	0	6	2	5.771	3	6.177	0.68	0.177	0.905	408	362	1
23	1	0	15	5	4.386	4	4.928	0.61	0.080	0.762	438	462	0
23	1	0	16	4	5.411	3	4.845	0.61	0.082	0.857	371	328	0
23	1	0	30	5	4.386	3	5.460	0.9	0.081	0.952	368	361	0
23	1	0	31	4	5.411	1	6.018	0.8	0.143	0.667	369	428	0
23	1	0	36	4	5.017	6	3.981	0.68	0.043	0.381	486		1
23	1	0	37	4	5.411	4	4.354	0.49	0.041	0.667	445	451	1
23	1	0	60	5	4.386	3	5.460	0.76	0.123	0.667	330	292	1
23	1	0	72	2	5.698	3	6.177	0.68	0.142	0.810	337	312	1
23	1	0	79	3	5.353	6	1.820	0.61	0.081	0.810	308	276	1
23	1	0	82	2	5.698	3	6.177	0.68	0.059	0.952	375	309	0
23	1	0	85	3	5.055	6	2.795	0.5	0.067	0.952	287	318	0
23	1	0	94	4	5.411	4	4.354	0.48	0.198	0.619	597	359	1
23	1	0	97	5	4.386	3	5.460	0.64	0.132	0.714	532	490	0
23	1	0	114	3	5.055	3	4.932	0.544	0.041	0.952	428	339	1
23	1	0	120	4	5.857	6	3.442	0.9	0.104	0.857	535	302	0
23	1	0	123	4	5.857	3	5.460	0.73	0.163	0.905	371	227	1
23	1	0	130	4	5.857	4	4.322	0.81	0.166	0.571	319	193	0
23	1	0	139	3	5.353	3	5.460	0.9	0.081	0.857	343	349	1
23	1	0	141	3	5.055	4	3.349	0.5	0.025	0.952	393	429	1

23	1	0	153	5	4.386	3	5.460	0.605	0.060	0.905	423	254	0
23	1	0	154	2	5.771	3	6.177	0.8	0.170	0.952	348	385	1
23	1	0	173	5	4.386	5	3.551	0.73	0.122	0.571	188	388	1
23	1	0	176	4	5.857	8	2.350	0.35	0.135	0.667	147	356	0
23	1	0	182	4	5.857	5	4.955	0.76	0.054	0.714	168	189	0
23	1	0	184	3	5.353	8	2.739	0.76	0.016	0.857	349	328	0
23	1	0	194	5	4.386	3	5.460	0.25	0.000	0.905	316	263	0
23	1	0	205	6	3.588	3	6.177	0.25	0.050	1.000	324	289	0
23	1	0	208	4	5.857	3	5.460	0.9	0.102	0.667	457	288	0
23	1	0	209	2	5.698	8	2.021	0.15	0.129	0.952	315	230	0
24	0	0	2	2	5.771	3	6.177	0.11	0.125	0.000	790	829	1
24	0	0	3	5	4.386	3	5.460	0.01	0.042	0.000	760	827	0
24	0	0	9	2	5.698	3	5.160	0.01	0.096	0.095	576	412	0
24	0	0	13	4	5.857	3	5.460	0.09	0.063	0.238	697	914	0
24	0	0	33	2	6.063	8	2.640	0.16	0.035	0.524	563	519	0
24	0	0	44	2	5.771	3	6.177	0	0.040	0.000	416	322	1
24	0	0	62	5	4.386	3	5.460	0.05	0.036	0.190	402	415	0
24	0	0	68	3	5.055	6	3.683	0.16	0.039	0.095	445	365	1
24	0	0	69	4	5.411	3	6.177	0.13	0.022	0.286	554	457	0
24	0	0	80	2	5.771	3	5.160	0.19	0.069	0.333	408	367	1
24	0	0	96	5	4.386	3	5.460	0.05	0.049	0.000	505	397	1
24	0	0	101	3	5.834	2	5.984	0.31	0.149	0.048	418	433	1
24	0	0	117	5	4.386	3	4.932	0.13	0.013	0.476	388	353	1
24	0	0	124	3	5.546	3	6.177	0.31	0.142	0.143	424	276	1
24	0	0	126	5	4.206	2	5.591	0.18	0.146	0.143	358	256	1
24	0	0	135	5	4.386	3	4.932	0.03	0.080	0.381	439	496	1
24	0	0	138	2	6.063	4	3.628	0.05	0.040	0.000	485	375	0
24	0	0	140	5	4.386	3	5.460	0.19	0.037	0.000	205		1
24	0	0	143	3	5.546	3	5.035	0.02	0.014	0.000	477	339	1
24	0	0	149	2	5.053	2	5.591	0.23	0.079	0.238	381	344	0
24	0	0	158	3	5.834	6	2.811	0.18	0.127	0.286	385	367	0
24	0	0	160	3	5.834	3	5.460	0.26	0.138	0.190	414	393	1
24	0	0	167	3	5.546	3	6.177	0.07	0.128	0.000	483	343	1
24	0	0	168	4	5.411	3	6.177	0.07	0.090	0.429	409	434	1
24	0	0	169	6	3.588	3	5.035	0.06	0.013	0.190	736	492	0
24	0	0	177	3	5.055	6	4.409	0.11	0.100	0.429	490	522	0
24	0	0	192	3	5.834	7	2.360	0	0.029	0.000	427	527	1
24	0	0	195	5	4.386	8	2.539	0.11	0.051	0.286	540	580	1
24	0	0	197	2	5.771	2	4.978	0.03	0.079	0.048	349	256	1
24	0	0	203	3	5.055	3	5.460	0.16	0.051	0.333	527	533	0
24	0	1	1	6	4.734	7	2.997	0.18	0.108	0.048	1244	529	0
24	0	1	7	3	5.460	7	2.364	0.11	0.089	0.238		285	0
24	0	1	8	3	5.460	5	4.605	0.03	0.106	0.286	920	409	0
24	0	1	11	5	4.955	4	2.369	0.11	0.115	0.000	1054	596	0
24	0	1	17	5	4.920	3	5.442	0.3	0.073	0.333	652	511	1
24	0	1	23	4	4.928	4	4.801	0.3	0.123	0.048	836	613	1
24	0	1	27	3	4.932	1	6.018	0	0.063	0.000	654	370	0

24	0	1	29	5	4.920	2	5.467	0.05	0.036	0.143	1292	565	0
24	0	1	53	3	5.460	3	6.177	0.07	0.072	0.095	383	463	0
24	0	1	64	5	4.955	2	5.467	0.16	0.045	0.095	496	432	1
24	0	1	71	5	4.955	4	4.119	0.26	0.103	0.429	467		1
24	0	1	75	5	4.955	8	2.640	0.06	0.011	0.143	461	574	0
24	0	1	76	5	4.955	8	3.403	0.03	0.037	0.095		715	1
24	0	1	83	5	4.920	4	4.672	0.05	0.040	0.048	663	493	0
24	0	1	92	3	5.460	4	4.801	0.26	0.137	0.524	433	339	1
24	0	1	100	6	4.734	2	5.467	0.09	0.055	0.190	457	655	0
24	0	1	104	5	4.920	2	5.467	0.19	0.036	0.095	378	415	1
24	0	1	106	5	4.955	9	2.490	0.31	0.155	0.190	420	425	1
24	0	1	107	5	4.955	2	5.467	0.05	0.036	0.000	397	493	0
24	0	1	112	3	5.460	9	2.127	0.01	0.074	0.000	302	330	1
24	0	1	128	3	5.460	3	6.177	0.05	0.107	0.286	346	397	1
24	0	1	129	3	5.460	7	3.906	0.11	0.122	0.048	434		0
24	0	1	136	5	4.955	6	2.755	0.02	0.013	0.286	260	765	0
24	0	1	162	3	5.460	10	2.387	0.13	0.029	0.286	474	311	1
24	0	1	166	5	4.920	3	5.442	0.23	0.059	0.286	486	717	1
24	0	1	188	4	4.099	3	5.035	0.23	0.201	0.429	521	501	0
24	0	1	193	5	4.955	2	5.467	0.19	0.052	0.143	381	492	1
24	0	1	196	3	5.460	4	4.801	0.16	0.039	0.000	409	433	1
24	0	1	198	5	4.955	2	5.287	0.02	0.010	0.000	333	354	1
24	0	1	204	3	4.588	3	6.177	0.06	0.143	0.143	515	486	0
24	1	1	19	3	5.460	1	6.018	0.64	0.050	0.619	670	527	1
24	1	1	24	3	4.932	6	2.811	0.15	0.118	0.714	510	725	1
24	1	1	35	5	4.955	6	2.342	0.35	0.150	0.905	729	733	1
24	1	1	39	3	5.460	1	6.018	0.7	0.025	0.714	517	406	1
24	1	1	45	3	5.460	3	5.546	0.48	0.083	0.810	728	614	1
24	1	1	47	5	4.955	4	4.672	0.73	0.122	0.714	452	372	0
24	1	1	66	3	5.460	3	5.442	0.7	0.178	1.000	410	410	1
24	1	1	70	3	5.460	6	4.884	0.81	0.126	0.571	523	643	1
24	1	1	73	3	5.460	4	4.801	0.64	0.053	0.238	515	611	1
24	1	1	74	9	3.197	3	6.177	0.605	0.048	0.667	705	466	1
24	1	1	77	3	5.460	3	6.177	0.68	0.170	0.857	473	403	1
24	1	1	87	3	5.460	4	4.801	0.544	0.073	0.762	554		1
24	1	1	93	4	4.457	3	5.160	0.49	0.037	0.238	461	450	1
24	1	1	99	3	5.460	3	5.442	0.61	0.081	0.333	392	353	1
24	1	1	102	3	5.460	3	5.035	0.605	0.079	0.619	533	493	1
24	1	1	108	5	4.955	8	1.544	0.68	0.071	0.857	395	299	1
24	1	1	110	6	3.683	4	4.263	0.7	0.184	0.905	569	380	1
24	1	1	111	3	5.460	5	5.268	0.61	0.072	0.857	397	447	1
24	1	1	115	5	4.955	13	1.398	0.5	0.068	0.810	487	661	1
24	1	1	118	3	5.460	2	6.063	0.8	0.148	0.571	525	423	1
24	1	1	131	3	5.460	9	2.340	0.25	0.050	0.810	376	538	1
24	1	1	133	3	5.460	5	4.014	0.15	0.109	0.952	634	382	1
24	1	1	134	5	4.955	5	2.778	0.49	0.060	0.571	409	447	0
24	1	1	156	3	5.460	3	5.442	0.9	0.081	0.381	399	538	1

24	1	1	170	3	5.460	1	6.018	0.48	0.173	0.714	436	395	0
24	1	1	175	3	5.460	2	5.698	0.9	0.033	0.667	365	366	1
24	1	1	183	5	4.955	4	4.850	0.35	0.001	0.667	445	448	1
24	1	1	186	3	5.460	6	4.884	0.61	0.078	0.333	536	528	1
24	1	1	199	3	4.932	7	3.588	0.68	0.074	0.810		621	0
24	1	1	200	5	4.955	4	4.505	0.81	0.107	0.857	375	455	1
24	1	0	6	2	5.771	3	6.177	0.68	0.177	0.905	745	610	1
24	1	0	15	5	4.386	4	4.928	0.61	0.080	0.762	659	443	0
24	1	0	16	4	5.411	3	4.845	0.61	0.082	0.857	627	1232	0
24	1	0	30	5	4.386	3	5.460	0.9	0.081	0.952	639	514	0
24	1	0	31	4	5.411	1	6.018	0.8	0.143	0.667	598	509	0
24	1	0	36	4	5.017	6	3.981	0.68	0.043	0.381	796	1052	1
24	1	0	37	4	5.411	4	4.354	0.49	0.041	0.667	694	693	1
24	1	0	60	5	4.386	3	5.460	0.76	0.123	0.667	480	373	0
24	1	0	72	2	5.698	3	6.177	0.68	0.142	0.810	541	449	1
24	1	0	79	3	5.353	6	1.820	0.61	0.081	0.810	469	373	1
24	1	0	82	2	5.698	3	6.177	0.68	0.059	0.952	414	370	0
24	1	0	85	3	5.055	6	2.795	0.5	0.067	0.952	392	368	0
24	1	0	94	4	5.411	4	4.354	0.48	0.198	0.619	439	496	0
24	1	0	97	5	4.386	3	5.460	0.64	0.132	0.714	455	2174	0
24	1	0	114	3	5.055	3	4.932	0.544	0.041	0.952	382	445	1
24	1	0	120	4	5.857	6	3.442	0.9	0.104	0.857	413	579	1
24	1	0	123	4	5.857	3	5.460	0.73	0.163	0.905	349	334	0
24	1	0	130	4	5.857	4	4.322	0.81	0.166	0.571	636	509	0
24	1	0	139	3	5.353	3	5.460	0.9	0.081	0.857	431	433	0
24	1	0	141	3	5.055	4	3.349	0.5	0.025	0.952	221	247	1
24	1	0	153	5	4.386	3	5.460	0.605	0.060	0.905	380	306	1
24	1	0	154	2	5.771	3	6.177	0.8	0.170	0.952	447	256	1
24	1	0	173	5	4.386	5	3.551	0.73	0.122	0.571	488	453	1
24	1	0	176	4	5.857	8	2.350	0.35	0.135	0.667	353	805	0
24	1	0	182	4	5.857	5	4.955	0.76	0.054	0.714	813	270	1
24	1	0	184	3	5.353	8	2.739	0.76	0.016	0.857	412	550	0
24	1	0	194	5	4.386	3	5.460	0.25	0.000	0.905	411	542	0
24	1	0	205	6	3.588	3	6.177	0.25	0.050	1.000	774	620	0
24	1	0	208	4	5.857	3	5.460	0.9	0.102	0.667	433		0
24	1	0	209	2	5.698	8	2.021	0.15	0.129	0.952	512	764	0
25	0	0	2	2	5.771	3	6.177	0.11	0.125	0.000	521	410	1
25	0	0	3	5	4.386	3	5.460	0.01	0.042	0.000	489	449	0
25	0	0	9	2	5.698	3	5.160	0.01	0.096	0.095	423	498	1
25	0	0	13	4	5.857	3	5.460	0.09	0.063	0.238	426	431	0
25	0	0	33	2	6.063	8	2.640	0.16	0.035	0.524	418		1
25	0	0	44	2	5.771	3	6.177	0	0.040	0.000	426	386	1
25	0	0	62	5	4.386	3	5.460	0.05	0.036	0.190	391	402	1
25	0	0	68	3	5.055	6	3.683	0.16	0.039	0.095	336	344	1
25	0	0	69	4	5.411	3	6.177	0.13	0.022	0.286	335	394	1
25	0	0	80	2	5.771	3	5.160	0.19	0.069	0.333	397	302	1
25	0	0	96	5	4.386	3	5.460	0.05	0.049	0.000	455	277	1

25	0	0	101	3	5.834	2	5.984	0.31	0.149	0.048	403	261	1
25	0	0	117	5	4.386	3	4.932	0.13	0.013	0.476	342	386	1
25	0	0	124	3	5.546	3	6.177	0.31	0.142	0.143	268	271	1
25	0	0	126	5	4.206	2	5.591	0.18	0.146	0.143	531	357	1
25	0	0	135	5	4.386	3	4.932	0.03	0.080	0.381	599	319	1
25	0	0	138	2	6.063	4	3.628	0.05	0.040	0.000	412	369	1
25	0	0	140	5	4.386	3	5.460	0.19	0.037	0.000	347	318	1
25	0	0	143	3	5.546	3	5.035	0.02	0.014	0.000	363	270	1
25	0	0	149	2	5.053	2	5.591	0.23	0.079	0.238	382	328	1
25	0	0	158	3	5.834	6	2.811	0.18	0.127	0.286	380	304	0
25	0	0	160	3	5.834	3	5.460	0.26	0.138	0.190	270	199	0
25	0	0	167	3	5.546	3	6.177	0.07	0.128	0.000	353	367	1
25	0	0	168	4	5.411	3	6.177	0.07	0.090	0.429	296	280	0
25	0	0	169	6	3.588	3	5.035	0.06	0.013	0.190	287	329	0
25	0	0	177	3	5.055	6	4.409	0.11	0.100	0.429	208	367	1
25	0	0	192	3	5.834	7	2.360	0	0.029	0.000	221	259	1
25	0	0	195	5	4.386	8	2.539	0.11	0.051	0.286	451	410	1
25	0	0	197	2	5.771	2	4.978	0.03	0.079	0.048	378	331	1
25	0	0	203	3	5.055	3	5.460	0.16	0.051	0.333	313	379	0
25	0	1	1	6	4.734	7	2.997	0.18	0.108	0.048	435	460	0
25	0	1	7	3	5.460	7	2.364	0.11	0.089	0.238	480	480	0
25	0	1	8	3	5.460	5	4.605	0.03	0.106	0.286	436	397	1
25	0	1	11	5	4.955	4	2.369	0.11	0.115	0.000	649	461	1
25	0	1	17	5	4.920	3	5.442	0.3	0.073	0.333	407	440	0
25	0	1	23	4	4.928	4	4.801	0.3	0.123	0.048	400	370	0
25	0	1	27	3	4.932	1	6.018	0	0.063	0.000	418	467	0
25	0	1	29	5	4.920	2	5.467	0.05	0.036	0.143	440	396	0
25	0	1	53	3	5.460	3	6.177	0.07	0.072	0.095	406	352	0
25	0	1	64	5	4.955	2	5.467	0.16	0.045	0.095	486	384	0
25	0	1	71	5	4.955	4	4.119	0.26	0.103	0.429	436		1
25	0	1	75	5	4.955	8	2.640	0.06	0.011	0.143		363	0
25	0	1	76	5	4.955	8	3.403	0.03	0.037	0.095	389	343	1
25	0	1	83	5	4.920	4	4.672	0.05	0.040	0.048	391	397	0
25	0	1	92	3	5.460	4	4.801	0.26	0.137	0.524	411	321	1
25	0	1	100	6	4.734	2	5.467	0.09	0.055	0.190	221	259	0
25	0	1	104	5	4.920	2	5.467	0.19	0.036	0.095	355	343	0
25	0	1	106	5	4.955	9	2.490	0.31	0.155	0.190	379	394	0
25	0	1	107	5	4.955	2	5.467	0.05	0.036	0.000	298	294	0
25	0	1	112	3	5.460	9	2.127	0.01	0.074	0.000	377	349	0
25	0	1	128	3	5.460	3	6.177	0.05	0.107	0.286	317	364	0
25	0	1	129	3	5.460	7	3.906	0.11	0.122	0.048	602	359	1
25	0	1	136	5	4.955	6	2.755	0.02	0.013	0.286		366	1
25	0	1	162	3	5.460	10	2.387	0.13	0.029	0.286	357	239	1
25	0	1	166	5	4.920	3	5.442	0.23	0.059	0.286	370		0
25	0	1	188	4	4.099	3	5.035	0.23	0.201	0.429	401	422	0
25	0	1	193	5	4.955	2	5.467	0.19	0.052	0.143	362	451	1
25	0	1	196	3	5.460	4	4.801	0.16	0.039	0.000	448	438	0

25	0	1	198	5	4.955	2	5.287	0.02	0.010	0.000	512	547	0
25	0	1	204	3	4.588	3	6.177	0.06	0.143	0.143	340	468	0
25	1	1	19	3	5.460	1	6.018	0.64	0.050	0.619	478	398	1
25	1	1	24	3	4.932	6	2.811	0.15	0.118	0.714	496	373	0
25	1	1	35	5	4.955	6	2.342	0.35	0.150	0.905	446	379	0
25	1	1	39	3	5.460	1	6.018	0.7	0.025	0.714	407	424	1
25	1	1	45	3	5.460	3	5.546	0.48	0.083	0.810	400	389	1
25	1	1	47	5	4.955	4	4.672	0.73	0.122	0.714	430	371	0
25	1	1	66	3	5.460	3	5.442	0.7	0.178	1.000	404	392	1
25	1	1	70	3	5.460	6	4.884	0.81	0.126	0.571	408	485	0
25	1	1	73	3	5.460	4	4.801	0.64	0.053	0.238	367	373	1
25	1	1	74	9	3.197	3	6.177	0.605	0.048	0.667	446	425	1
25	1	1	77	3	5.460	3	6.177	0.68	0.170	0.857	367	343	1
25	1	1	87	3	5.460	4	4.801	0.544	0.073	0.762	292	383	0
25	1	1	93	4	4.457	3	5.160	0.49	0.037	0.238	275	335	1
25	1	1	99	3	5.460	3	5.442	0.61	0.081	0.333	317	334	1
25	1	1	102	3	5.460	3	5.035	0.605	0.079	0.619	297	394	0
25	1	1	108	5	4.955	8	1.544	0.68	0.071	0.857	285	289	1
25	1	1	110	6	3.683	4	4.263	0.7	0.184	0.905	281	481	1
25	1	1	111	3	5.460	5	5.268	0.61	0.072	0.857	360	369	1
25	1	1	115	5	4.955	13	1.398	0.5	0.068	0.810	568	358	1
25	1	1	118	3	5.460	2	6.063	0.8	0.148	0.571	362	335	1
25	1	1	131	3	5.460	9	2.340	0.25	0.050	0.810	388	339	0
25	1	1	133	3	5.460	5	4.014	0.15	0.109	0.952	425	395	1
25	1	1	134	5	4.955	5	2.778	0.49	0.060	0.571	328	365	0
25	1	1	156	3	5.460	3	5.442	0.9	0.081	0.381	365	294	1
25	1	1	170	3	5.460	1	6.018	0.48	0.173	0.714	297	301	1
25	1	1	175	3	5.460	2	5.698	0.9	0.033	0.667	223	228	1
25	1	1	183	5	4.955	4	4.850	0.35	0.001	0.667	250	417	1
25	1	1	186	3	5.460	6	4.884	0.61	0.078	0.333	201	212	1
25	1	1	199	3	4.932	7	3.588	0.68	0.074	0.810	283	366	1
25	1	1	200	5	4.955	4	4.505	0.81	0.107	0.857	323	298	0
25	1	0	6	2	5.771	3	6.177	0.68	0.177	0.905	660		1
25	1	0	15	5	4.386	4	4.928	0.61	0.080	0.762	462	381	0
25	1	0	16	4	5.411	3	4.845	0.61	0.082	0.857	405	391	0
25	1	0	30	5	4.386	3	5.460	0.9	0.081	0.952	448	472	0
25	1	0	31	4	5.411	1	6.018	0.8	0.143	0.667	456	378	1
25	1	0	36	4	5.017	6	3.981	0.68	0.043	0.381	425	543	1
25	1	0	37	4	5.411	4	4.354	0.49	0.041	0.667	412	347	1
25	1	0	60	5	4.386	3	5.460	0.76	0.123	0.667		426	0
25	1	0	72	2	5.698	3	6.177	0.68	0.142	0.810	354	383	1
25	1	0	79	3	5.353	6	1.820	0.61	0.081	0.810	364	506	0
25	1	0	82	2	5.698	3	6.177	0.68	0.059	0.952	293	299	0
25	1	0	85	3	5.055	6	2.795	0.5	0.067	0.952	369	429	1
25	1	0	94	4	5.411	4	4.354	0.48	0.198	0.619	364	394	0
25	1	0	97	5	4.386	3	5.460	0.64	0.132	0.714	465	367	0
25	1	0	114	3	5.055	3	4.932	0.544	0.041	0.952	270	310	1

25	1	0	120	4	5.857	6	3.442	0.9	0.104	0.857	334	479	1
25	1	0	123	4	5.857	3	5.460	0.73	0.163	0.905	370	339	1
25	1	0	130	4	5.857	4	4.322	0.81	0.166	0.571	364	326	1
25	1	0	139	3	5.353	3	5.460	0.9	0.081	0.857	315	324	1
25	1	0	141	3	5.055	4	3.349	0.5	0.025	0.952	308	304	0
25	1	0	153	5	4.386	3	5.460	0.605	0.060	0.905	219	231	1
25	1	0	154	2	5.771	3	6.177	0.8	0.170	0.952	293	267	0
25	1	0	173	5	4.386	5	3.551	0.73	0.122	0.571	297	281	1
25	1	0	176	4	5.857	8	2.350	0.35	0.135	0.667	427	441	0
25	1	0	182	4	5.857	5	4.955	0.76	0.054	0.714	229	263	1
25	1	0	184	3	5.353	8	2.739	0.76	0.016	0.857	200	250	0
25	1	0	194	5	4.386	3	5.460	0.25	0.000	0.905	366	435	0
25	1	0	205	6	3.588	3	6.177	0.25	0.050	1.000	329	272	0
25	1	0	208	4	5.857	3	5.460	0.9	0.102	0.667	368	292	1
25	1	0	209	2	5.698	8	2.021	0.15	0.129	0.952	287	375	1
26	0	0	2	2	5.771	3	6.177	0.11	0.125	0.000	417	319	1
26	0	0	3	5	4.386	3	5.460	0.01	0.042	0.000	314	340	1
26	0	0	9	2	5.698	3	5.160	0.01	0.096	0.095	314	345	1
26	0	0	13	4	5.857	3	5.460	0.09	0.063	0.238	330	0	
26	0	0	33	2	6.063	8	2.640	0.16	0.035	0.524	341	393	1
26	0	0	44	2	5.771	3	6.177	0	0.040	0.000	272	229	1
26	0	0	62	5	4.386	3	5.460	0.05	0.036	0.190	328	331	0
26	0	0	68	3	5.055	6	3.683	0.16	0.039	0.095	405	344	1
26	0	0	69	4	5.411	3	6.177	0.13	0.022	0.286	317	289	1
26	0	0	80	2	5.771	3	5.160	0.19	0.069	0.333	328	259	1
26	0	0	96	5	4.386	3	5.460	0.05	0.049	0.000	327	362	0
26	0	0	101	3	5.834	2	5.984	0.31	0.149	0.048	206	323	1
26	0	0	117	5	4.386	3	4.932	0.13	0.013	0.476	356	0	
26	0	0	124	3	5.546	3	6.177	0.31	0.142	0.143	189	296	0
26	0	0	126	5	4.206	2	5.591	0.18	0.146	0.143	328	250	0
26	0	0	135	5	4.386	3	4.932	0.03	0.080	0.381	470	227	1
26	0	0	138	2	6.063	4	3.628	0.05	0.040	0.000	246	221	1
26	0	0	140	5	4.386	3	5.460	0.19	0.037	0.000	259	218	0
26	0	0	143	3	5.546	3	5.035	0.02	0.014	0.000	283	255	1
26	0	0	149	2	5.053	2	5.591	0.23	0.079	0.238	308	437	0
26	0	0	158	3	5.834	6	2.811	0.18	0.127	0.286	288	258	1
26	0	0	160	3	5.834	3	5.460	0.26	0.138	0.190	258	253	1
26	0	0	167	3	5.546	3	6.177	0.07	0.128	0.000	293	249	1
26	0	0	168	4	5.411	3	6.177	0.07	0.090	0.429	276	460	0
26	0	0	169	6	3.588	3	5.035	0.06	0.013	0.190	329	261	0
26	0	0	177	3	5.055	6	4.409	0.11	0.100	0.429	262	268	1
26	0	0	192	3	5.834	7	2.360	0	0.029	0.000	198	322	1
26	0	0	195	5	4.386	8	2.539	0.11	0.051	0.286	198	322	1
26	0	0	197	2	5.771	2	4.978	0.03	0.079	0.048	241	224	1
26	0	0	203	3	5.055	3	5.460	0.16	0.051	0.333	239	363	1
26	0	1	1	6	4.734	7	2.997	0.18	0.108	0.048	471	393	0
26	0	1	7	3	5.460	7	2.364	0.11	0.089	0.238	317	280	0

26	0	1	8	3	5.460	5	4.605	0.03	0.106	0.286	341	336	1
26	0	1	11	5	4.955	4	2.369	0.11	0.115	0.000	299	320	0
26	0	1	17	5	4.920	3	5.442	0.3	0.073	0.333	385	356	0
26	0	1	23	4	4.928	4	4.801	0.3	0.123	0.048	356	370	0
26	0	1	27	3	4.932	1	6.018	0	0.063	0.000	320	273	0
26	0	1	29	5	4.920	2	5.467	0.05	0.036	0.143	377	207	0
26	0	1	53	3	5.460	3	6.177	0.07	0.072	0.095	224	351	0
26	0	1	64	5	4.955	2	5.467	0.16	0.045	0.095	347	345	0
26	0	1	71	5	4.955	4	4.119	0.26	0.103	0.429	239	252	0
26	0	1	75	5	4.955	8	2.640	0.06	0.011	0.143	241	229	0
26	0	1	76	5	4.955	8	3.403	0.03	0.037	0.095	289	238	1
26	0	1	83	5	4.920	4	4.672	0.05	0.040	0.048	285	305	0
26	0	1	92	3	5.460	4	4.801	0.26	0.137	0.524	237	229	0
26	0	1	100	6	4.734	2	5.467	0.09	0.055	0.190	354	274	0
26	0	1	104	5	4.920	2	5.467	0.19	0.036	0.095	261	181	0
26	0	1	106	5	4.955	9	2.490	0.31	0.155	0.190		342	0
26	0	1	107	5	4.955	2	5.467	0.05	0.036	0.000	243		0
26	0	1	112	3	5.460	9	2.127	0.01	0.074	0.000	238	243	0
26	0	1	128	3	5.460	3	6.177	0.05	0.107	0.286	277	218	0
26	0	1	129	3	5.460	7	3.906	0.11	0.122	0.048	282	206	0
26	0	1	136	5	4.955	6	2.755	0.02	0.013	0.286	209	227	0
26	0	1	162	3	5.460	10	2.387	0.13	0.029	0.286	240	229	0
26	0	1	166	5	4.920	3	5.442	0.23	0.059	0.286	316	377	0
26	0	1	188	4	4.099	3	5.035	0.23	0.201	0.429	208	184	0
26	0	1	193	5	4.955	2	5.467	0.19	0.052	0.143	335	262	1
26	0	1	196	3	5.460	4	4.801	0.16	0.039	0.000	212	267	1
26	0	1	198	5	4.955	2	5.287	0.02	0.010	0.000	210	284	0
26	0	1	204	3	4.588	3	6.177	0.06	0.143	0.143	256	253	0
26	1	1	19	3	5.460	1	6.018	0.64	0.050	0.619	463	353	1
26	1	1	24	3	4.932	6	2.811	0.15	0.118	0.714	333	426	0
26	1	1	35	5	4.955	6	2.342	0.35	0.150	0.905	322	283	0
26	1	1	39	3	5.460	1	6.018	0.7	0.025	0.714	415	394	1
26	1	1	45	3	5.460	3	5.546	0.48	0.083	0.810	559	438	0
26	1	1	47	5	4.955	4	4.672	0.73	0.122	0.714	352	303	0
26	1	1	66	3	5.460	3	5.442	0.7	0.178	1.000	631	210	0
26	1	1	70	3	5.460	6	4.884	0.81	0.126	0.571	373	265	0
26	1	1	73	3	5.460	4	4.801	0.64	0.053	0.238	320	232	0
26	1	1	74	9	3.197	3	6.177	0.605	0.048	0.667	213	357	0
26	1	1	77	3	5.460	3	6.177	0.68	0.170	0.857	222	232	0
26	1	1	87	3	5.460	4	4.801	0.544	0.073	0.762	305	289	0
26	1	1	93	4	4.457	3	5.160	0.49	0.037	0.238	518	330	0
26	1	1	99	3	5.460	3	5.442	0.61	0.081	0.333	325	320	0
26	1	1	102	3	5.460	3	5.035	0.605	0.079	0.619	393	295	0
26	1	1	108	5	4.955	8	1.544	0.68	0.071	0.857	207	207	0
26	1	1	110	6	3.683	4	4.263	0.7	0.184	0.905	268	299	0
26	1	1	111	3	5.460	5	5.268	0.61	0.072	0.857	263	240	0
26	1	1	115	5	4.955	13	1.398	0.5	0.068	0.810	301	412	0

26	1	1	118	3	5.460	2	6.063	0.8	0.148	0.571	218	233	0
26	1	1	131	3	5.460	9	2.340	0.25	0.050	0.810	326	252	0
26	1	1	133	3	5.460	5	4.014	0.15	0.109	0.952	209	290	0
26	1	1	134	5	4.955	5	2.778	0.49	0.060	0.571	222	205	0
26	1	1	156	3	5.460	3	5.442	0.9	0.081	0.381	295	215	1
26	1	1	170	3	5.460	1	6.018	0.48	0.173	0.714	330	230	0
26	1	1	175	3	5.460	2	5.698	0.9	0.033	0.667	340	252	0
26	1	1	183	5	4.955	4	4.850	0.35	0.001	0.667		370	0
26	1	1	186	3	5.460	6	4.884	0.61	0.078	0.333		209	0
26	1	1	199	3	4.932	7	3.588	0.68	0.074	0.810	410	285	1
26	1	1	200	5	4.955	4	4.505	0.81	0.107	0.857	184	196	0
26	1	0	6	2	5.771	3	6.177	0.68	0.177	0.905	380	314	0
26	1	0	15	5	4.386	4	4.928	0.61	0.080	0.762	460	349	0
26	1	0	16	4	5.411	3	4.845	0.61	0.082	0.857	357	385	1
26	1	0	30	5	4.386	3	5.460	0.9	0.081	0.952	285	238	0
26	1	0	31	4	5.411	1	6.018	0.8	0.143	0.667	328	310	0
26	1	0	36	4	5.017	6	3.981	0.68	0.043	0.381	562	389	1
26	1	0	37	4	5.411	4	4.354	0.49	0.041	0.667	361	339	0
26	1	0	60	5	4.386	3	5.460	0.76	0.123	0.667	435	347	0
26	1	0	72	2	5.698	3	6.177	0.68	0.142	0.810	320	327	1
26	1	0	79	3	5.353	6	1.820	0.61	0.081	0.810	227	253	1
26	1	0	82	2	5.698	3	6.177	0.68	0.059	0.952	378	266	1
26	1	0	85	3	5.055	6	2.795	0.5	0.067	0.952	282	298	0
26	1	0	94	4	5.411	4	4.354	0.48	0.198	0.619	319	221	0
26	1	0	97	5	4.386	3	5.460	0.64	0.132	0.714	406	360	0
26	1	0	114	3	5.055	3	4.932	0.544	0.041	0.952		313	0
26	1	0	120	4	5.857	6	3.442	0.9	0.104	0.857	262	215	1
26	1	0	123	4	5.857	3	5.460	0.73	0.163	0.905	220	253	0
26	1	0	130	4	5.857	4	4.322	0.81	0.166	0.571	452	239	0
26	1	0	139	3	5.353	3	5.460	0.9	0.081	0.857	492	289	0
26	1	0	141	3	5.055	4	3.349	0.5	0.025	0.952	300	286	1
26	1	0	153	5	4.386	3	5.460	0.605	0.060	0.905	215	239	1
26	1	0	154	2	5.771	3	6.177	0.8	0.170	0.952	151	228	1
26	1	0	173	5	4.386	5	3.551	0.73	0.122	0.571	310	247	0
26	1	0	176	4	5.857	8	2.350	0.35	0.135	0.667	239	253	0
26	1	0	182	4	5.857	5	4.955	0.76	0.054	0.714	287	247	0
26	1	0	184	3	5.353	8	2.739	0.76	0.016	0.857	262	199	0
26	1	0	194	5	4.386	3	5.460	0.25	0.000	0.905	288	244	0
26	1	0	205	6	3.588	3	6.177	0.25	0.050	1.000	286	392	0
26	1	0	208	4	5.857	3	5.460	0.9	0.102	0.667	277	311	0
26	1	0	209	2	5.698	8	2.021	0.15	0.129	0.952	199	337	1
27	0	0	2	2	5.771	3	6.177	0.11	0.125	0.000	577	448	1
27	0	0	3	5	4.386	3	5.460	0.01	0.042	0.000	1119	1018	1
27	0	0	9	2	5.698	3	5.160	0.01	0.096	0.095	438	465	1
27	0	0	13	4	5.857	3	5.460	0.09	0.063	0.238	457	678	1
27	0	0	33	2	6.063	8	2.640	0.16	0.035	0.524	489	1259	0
27	0	0	44	2	5.771	3	6.177	0	0.040	0.000	566	486	1

27	0	0	62	5	4.386	3	5.460	0.05	0.036	0.190		1
27	0	0	68	3	5.055	6	3.683	0.16	0.039	0.095	548	588
27	0	0	69	4	5.411	3	6.177	0.13	0.022	0.286	531	547
27	0	0	80	2	5.771	3	5.160	0.19	0.069	0.333	587	675
27	0	0	96	5	4.386	3	5.460	0.05	0.049	0.000	1112	743
27	0	0	101	3	5.834	2	5.984	0.31	0.149	0.048	443	478
27	0	0	117	5	4.386	3	4.932	0.13	0.013	0.476	547	1064
27	0	0	124	3	5.546	3	6.177	0.31	0.142	0.143	453	446
27	0	0	126	5	4.206	2	5.591	0.18	0.146	0.143	852	531
27	0	0	135	5	4.386	3	4.932	0.03	0.080	0.381	493	453
27	0	0	138	2	6.063	4	3.628	0.05	0.040	0.000	446	453
27	0	0	140	5	4.386	3	5.460	0.19	0.037	0.000	461	468
27	0	0	143	3	5.546	3	5.035	0.02	0.014	0.000	512	556
27	0	0	149	2	5.053	2	5.591	0.23	0.079	0.238	477	594
27	0	0	158	3	5.834	6	2.811	0.18	0.127	0.286	410	712
27	0	0	160	3	5.834	3	5.460	0.26	0.138	0.190	374	427
27	0	0	167	3	5.546	3	6.177	0.07	0.128	0.000	411	385
27	0	0	168	4	5.411	3	6.177	0.07	0.090	0.429	492	542
27	0	0	169	6	3.588	3	5.035	0.06	0.013	0.190	379	696
27	0	0	177	3	5.055	6	4.409	0.11	0.100	0.429	391	636
27	0	0	192	3	5.834	7	2.360	0	0.029	0.000	410	589
27	0	0	195	5	4.386	8	2.539	0.11	0.051	0.286	476	418
27	0	0	197	2	5.771	2	4.978	0.03	0.079	0.048	332	336
27	0	0	203	3	5.055	3	5.460	0.16	0.051	0.333	363	454
27	0	1	1	6	4.734	7	2.997	0.18	0.108	0.048	513	1396
27	0	1	7	3	5.460	7	2.364	0.11	0.089	0.238	800	634
27	0	1	8	3	5.460	5	4.605	0.03	0.106	0.286	442	517
27	0	1	11	5	4.955	4	2.369	0.11	0.115	0.000	1313	408
27	0	1	17	5	4.920	3	5.442	0.3	0.073	0.333		485
27	0	1	23	4	4.928	4	4.801	0.3	0.123	0.048	521	504
27	0	1	27	3	4.932	1	6.018	0	0.063	0.000	535	478
27	0	1	29	5	4.920	2	5.467	0.05	0.036	0.143	533	546
27	0	1	53	3	5.460	3	6.177	0.07	0.072	0.095	471	545
27	0	1	64	5	4.955	2	5.467	0.16	0.045	0.095	602	
27	0	1	71	5	4.955	4	4.119	0.26	0.103	0.429	780	1033
27	0	1	75	5	4.955	8	2.640	0.06	0.011	0.143	634	987
27	0	1	76	5	4.955	8	3.403	0.03	0.037	0.095	475	587
27	0	1	83	5	4.920	4	4.672	0.05	0.040	0.048	1367	1220
27	0	1	92	3	5.460	4	4.801	0.26	0.137	0.524	473	528
27	0	1	100	6	4.734	2	5.467	0.09	0.055	0.190	393	399
27	0	1	104	5	4.920	2	5.467	0.19	0.036	0.095	417	464
27	0	1	106	5	4.955	9	2.490	0.31	0.155	0.190	505	775
27	0	1	107	5	4.955	2	5.467	0.05	0.036	0.000	743	561
27	0	1	112	3	5.460	9	2.127	0.01	0.074	0.000	899	782
27	0	1	128	3	5.460	3	6.177	0.05	0.107	0.286	464	450
27	0	1	129	3	5.460	7	3.906	0.11	0.122	0.048	435	936
27	0	1	136	5	4.955	6	2.755	0.02	0.013	0.286	666	600

27	0	1	162	3	5.460	10	2.387	0.13	0.029	0.286	373	581	1
27	0	1	166	5	4.920	3	5.442	0.23	0.059	0.286	616	353	1
27	0	1	188	4	4.099	3	5.035	0.23	0.201	0.429	349	469	1
27	0	1	193	5	4.955	2	5.467	0.19	0.052	0.143	431	390	1
27	0	1	196	3	5.460	4	4.801	0.16	0.039	0.000	413	379	1
27	0	1	198	5	4.955	2	5.287	0.02	0.010	0.000	369	348	0
27	0	1	204	3	4.588	3	6.177	0.06	0.143	0.143	394	483	1
27	1	1	19	3	5.460	1	6.018	0.64	0.050	0.619	549	511	1
27	1	1	24	3	4.932	6	2.811	0.15	0.118	0.714	618	577	1
27	1	1	35	5	4.955	6	2.342	0.35	0.150	0.905	418	475	1
27	1	1	39	3	5.460	1	6.018	0.7	0.025	0.714	563	491	1
27	1	1	45	3	5.460	3	5.546	0.48	0.083	0.810	788	529	1
27	1	1	47	5	4.955	4	4.672	0.73	0.122	0.714	513	466	1
27	1	1	66	3	5.460	3	5.442	0.7	0.178	1.000	618	787	0
27	1	1	70	3	5.460	6	4.884	0.81	0.126	0.571	371	500	1
27	1	1	73	3	5.460	4	4.801	0.64	0.053	0.238	452	479	1
27	1	1	74	9	3.197	3	6.177	0.605	0.048	0.667		564	1
27	1	1	77	3	5.460	3	6.177	0.68	0.170	0.857	454	474	1
27	1	1	87	3	5.460	4	4.801	0.544	0.073	0.762	673	826	1
27	1	1	93	4	4.457	3	5.160	0.49	0.037	0.238	775	801	1
27	1	1	99	3	5.460	3	5.442	0.61	0.081	0.333	398	409	1
27	1	1	102	3	5.460	3	5.035	0.605	0.079	0.619	429	476	1
27	1	1	108	5	4.955	8	1.544	0.68	0.071	0.857	1017		1
27	1	1	110	6	3.683	4	4.263	0.7	0.184	0.905	802	880	1
27	1	1	111	3	5.460	5	5.268	0.61	0.072	0.857	407	556	1
27	1	1	115	5	4.955	13	1.398	0.5	0.068	0.810	540	813	1
27	1	1	118	3	5.460	2	6.063	0.8	0.148	0.571	479	510	1
27	1	1	131	3	5.460	9	2.340	0.25	0.050	0.810	489	1048	1
27	1	1	133	3	5.460	5	4.014	0.15	0.109	0.952	565	629	1
27	1	1	134	5	4.955	5	2.778	0.49	0.060	0.571	651	1456	1
27	1	1	156	3	5.460	3	5.442	0.9	0.081	0.381	483	419	1
27	1	1	170	3	5.460	1	6.018	0.48	0.173	0.714	423	458	1
27	1	1	175	3	5.460	2	5.698	0.9	0.033	0.667	844	441	1
27	1	1	183	5	4.955	4	4.850	0.35	0.001	0.667	524	429	0
27	1	1	186	3	5.460	6	4.884	0.61	0.078	0.333	396	404	1
27	1	1	199	3	4.932	7	3.588	0.68	0.074	0.810	572	383	1
27	1	1	200	5	4.955	4	4.505	0.81	0.107	0.857	399	390	1
27	1	0	6	2	5.771	3	6.177	0.68	0.177	0.905	483		1
27	1	0	15	5	4.386	4	4.928	0.61	0.080	0.762	410	528	0
27	1	0	16	4	5.411	3	4.845	0.61	0.082	0.857	1161	514	0
27	1	0	30	5	4.386	3	5.460	0.9	0.081	0.952	579		1
27	1	0	31	4	5.411	1	6.018	0.8	0.143	0.667		525	1
27	1	0	36	4	5.017	6	3.981	0.68	0.043	0.381	466	489	1
27	1	0	37	4	5.411	4	4.354	0.49	0.041	0.667	491	518	1
27	1	0	60	5	4.386	3	5.460	0.76	0.123	0.667	543	508	1
27	1	0	72	2	5.698	3	6.177	0.68	0.142	0.810	562	472	1
27	1	0	79	3	5.353	6	1.820	0.61	0.081	0.810	663	1377	1

27	1	0	82	2	5.698	3	6.177	0.68	0.059	0.952	756	1143	1
27	1	0	85	3	5.055	6	2.795	0.5	0.067	0.952		922	1
27	1	0	94	4	5.411	4	4.354	0.48	0.198	0.619	583	493	1
27	1	0	97	5	4.386	3	5.460	0.64	0.132	0.714	1069	551	1
27	1	0	114	3	5.055	3	4.932	0.544	0.041	0.952	505	523	1
27	1	0	120	4	5.857	6	3.442	0.9	0.104	0.857	462	682	1
27	1	0	123	4	5.857	3	5.460	0.73	0.163	0.905	508	713	1
27	1	0	130	4	5.857	4	4.322	0.81	0.166	0.571	636	861	1
27	1	0	139	3	5.353	3	5.460	0.9	0.081	0.857	503	581	1
27	1	0	141	3	5.055	4	3.349	0.5	0.025	0.952	416	476	1
27	1	0	153	5	4.386	3	5.460	0.605	0.060	0.905	451	522	1
27	1	0	154	2	5.771	3	6.177	0.8	0.170	0.952	395	422	1
27	1	0	173	5	4.386	5	3.551	0.73	0.122	0.571	406	454	1
27	1	0	176	4	5.857	8	2.350	0.35	0.135	0.667	416	433	1
27	1	0	182	4	5.857	5	4.955	0.76	0.054	0.714	408	438	1
27	1	0	184	3	5.353	8	2.739	0.76	0.016	0.857	424	456	0
27	1	0	194	5	4.386	3	5.460	0.25	0.000	0.905	402	417	1
27	1	0	205	6	3.588	3	6.177	0.25	0.050	1.000	343	454	0
27	1	0	208	4	5.857	3	5.460	0.9	0.102	0.667	361	412	1
27	1	0	209	2	5.698	8	2.021	0.15	0.129	0.952	448	388	1
28	0	0	2	2	5.771	3	6.177	0.11	0.125	0.000	448	351	1
28	0	0	3	5	4.386	3	5.460	0.01	0.042	0.000	400	400	1
28	0	0	9	2	5.698	3	5.160	0.01	0.096	0.095	400	296	0
28	0	0	13	4	5.857	3	5.460	0.09	0.063	0.238	439	320	1
28	0	0	33	2	6.063	8	2.640	0.16	0.035	0.524	408	432	1
28	0	0	44	2	5.771	3	6.177	0	0.040	0.000	368	327	1
28	0	0	62	5	4.386	3	5.460	0.05	0.036	0.190	512	368	1
28	0	0	68	3	5.055	6	3.683	0.16	0.039	0.095	327	344	1
28	0	0	69	4	5.411	3	6.177	0.13	0.022	0.286	336	336	0
28	0	0	80	2	5.771	3	5.160	0.19	0.069	0.333	408	424	1
28	0	0	96	5	4.386	3	5.460	0.05	0.049	0.000	384	304	1
28	0	0	101	3	5.834	2	5.984	0.31	0.149	0.048	424	368	0
28	0	0	117	5	4.386	3	4.932	0.13	0.013	0.476	304	384	1
28	0	0	124	3	5.546	3	6.177	0.31	0.142	0.143	360	456	0
28	0	0	126	5	4.206	2	5.591	0.18	0.146	0.143	431	321	1
28	0	0	135	5	4.386	3	4.932	0.03	0.080	0.381		328	0
28	0	0	138	2	6.063	4	3.628	0.05	0.040	0.000	424	360	1
28	0	0	140	5	4.386	3	5.460	0.19	0.037	0.000	344	384	1
28	0	0	143	3	5.546	3	5.035	0.02	0.014	0.000	360	376	1
28	0	0	149	2	5.053	2	5.591	0.23	0.079	0.238	312	272	1
28	0	0	158	3	5.834	6	2.811	0.18	0.127	0.286	392	344	0
28	0	0	160	3	5.834	3	5.460	0.26	0.138	0.190	312	400	0
28	0	0	167	3	5.546	3	6.177	0.07	0.128	0.000	329	312	1
28	0	0	168	4	5.411	3	6.177	0.07	0.090	0.429	320	384	1
28	0	0	169	6	3.588	3	5.035	0.06	0.013	0.190	416	368	1
28	0	0	177	3	5.055	6	4.409	0.11	0.100	0.429	440	328	1
28	0	0	192	3	5.834	7	2.360	0	0.029	0.000	336	296	1

28	0	0	195	5	4.386	8	2.539	0.11	0.051	0.286	464	344	1
28	0	0	197	2	5.771	2	4.978	0.03	0.079	0.048	375	312	1
28	0	0	203	3	5.055	3	5.460	0.16	0.051	0.333	360	272	0
28	0	1	1	6	4.734	7	2.997	0.18	0.108	0.048	408	504	0
28	0	1	7	3	5.460	7	2.364	0.11	0.089	0.238	335	336	0
28	0	1	8	3	5.460	5	4.605	0.03	0.106	0.286	352	336	0
28	0	1	11	5	4.955	4	2.369	0.11	0.115	0.000	584	456	1
28	0	1	17	5	4.920	3	5.442	0.3	0.073	0.333	640	384	1
28	0	1	23	4	4.928	4	4.801	0.3	0.123	0.048	328	456	1
28	0	1	27	3	4.932	1	6.018	0	0.063	0.000	432	368	0
28	0	1	29	5	4.920	2	5.467	0.05	0.036	0.143	400	471	0
28	0	1	53	3	5.460	3	6.177	0.07	0.072	0.095	376	352	0
28	0	1	64	5	4.955	2	5.467	0.16	0.045	0.095	480	368	1
28	0	1	71	5	4.955	4	4.119	0.26	0.103	0.429	344	400	1
28	0	1	75	5	4.955	8	2.640	0.06	0.011	0.143	328	392	1
28	0	1	76	5	4.955	8	3.403	0.03	0.037	0.095	536	440	0
28	0	1	83	5	4.920	4	4.672	0.05	0.040	0.048	432	376	1
28	0	1	92	3	5.460	4	4.801	0.26	0.137	0.524	336	304	1
28	0	1	100	6	4.734	2	5.467	0.09	0.055	0.190	440	384	0
28	0	1	104	5	4.920	2	5.467	0.19	0.036	0.095	352	352	1
28	0	1	106	5	4.955	9	2.490	0.31	0.155	0.190	384	368	1
28	0	1	107	5	4.955	2	5.467	0.05	0.036	0.000	376	456	0
28	0	1	112	3	5.460	9	2.127	0.01	0.074	0.000	512	696	0
28	0	1	128	3	5.460	3	6.177	0.05	0.107	0.286	392	368	1
28	0	1	129	3	5.460	7	3.906	0.11	0.122	0.048	360	352	0
28	0	1	136	5	4.955	6	2.755	0.02	0.013	0.286	416	344	1
28	0	1	162	3	5.460	10	2.387	0.13	0.029	0.286	280	408	0
28	0	1	166	5	4.920	3	5.442	0.23	0.059	0.286	337	328	1
28	0	1	188	4	4.099	3	5.035	0.23	0.201	0.429	344	344	1
28	0	1	193	5	4.955	2	5.467	0.19	0.052	0.143	320	288	0
28	0	1	196	3	5.460	4	4.801	0.16	0.039	0.000	344	287	0
28	0	1	198	5	4.955	2	5.287	0.02	0.010	0.000	335	352	0
28	0	1	204	3	4.588	3	6.177	0.06	0.143	0.143	344	312	0
28	1	1	19	3	5.460	1	6.018	0.64	0.050	0.619	400	408	1
28	1	1	24	3	4.932	6	2.811	0.15	0.118	0.714	393	391	1
28	1	1	35	5	4.955	6	2.342	0.35	0.150	0.905	336	344	1
28	1	1	39	3	5.460	1	6.018	0.7	0.025	0.714	424	344	1
28	1	1	45	3	5.460	3	5.546	0.48	0.083	0.810	376	376	1
28	1	1	47	5	4.955	4	4.672	0.73	0.122	0.714	391	384	1
28	1	1	66	3	5.460	3	5.442	0.7	0.178	1.000	344	304	1
28	1	1	70	3	5.460	6	4.884	0.81	0.126	0.571	344	312	1
28	1	1	73	3	5.460	4	4.801	0.64	0.053	0.238	336	351	1
28	1	1	74	9	3.197	3	6.177	0.605	0.048	0.667	408	400	1
28	1	1	77	3	5.460	3	6.177	0.68	0.170	0.857	376	296	1
28	1	1	87	3	5.460	4	4.801	0.544	0.073	0.762	392	304	1
28	1	1	93	4	4.457	3	5.160	0.49	0.037	0.238	400	336	0
28	1	1	99	3	5.460	3	5.442	0.61	0.081	0.333	320	384	1

28	1	1	102	3	5.460	3	5.035	0.605	0.079	0.619	448	400	0
28	1	1	108	5	4.955	8	1.544	0.68	0.071	0.857	408	400	0
28	1	1	110	6	3.683	4	4.263	0.7	0.184	0.905	384	400	1
28	1	1	111	3	5.460	5	5.268	0.61	0.072	0.857	320	448	1
28	1	1	115	5	4.955	13	1.398	0.5	0.068	0.810	368		1
28	1	1	118	3	5.460	2	6.063	0.8	0.148	0.571	384	408	1
28	1	1	131	3	5.460	9	2.340	0.25	0.050	0.810	376	432	0
28	1	1	133	3	5.460	5	4.014	0.15	0.109	0.952	400	288	1
28	1	1	134	5	4.955	5	2.778	0.49	0.060	0.571	360	384	0
28	1	1	156	3	5.460	3	5.442	0.9	0.081	0.381		320	0
28	1	1	170	3	5.460	1	6.018	0.48	0.173	0.714	384	304	0
28	1	1	175	3	5.460	2	5.698	0.9	0.033	0.667	424	344	1
28	1	1	183	5	4.955	4	4.850	0.35	0.001	0.667	432	392	1
28	1	1	186	3	5.460	6	4.884	0.61	0.078	0.333	328	336	0
28	1	1	199	3	4.932	7	3.588	0.68	0.074	0.810	296	336	1
28	1	1	200	5	4.955	4	4.505	0.81	0.107	0.857	384	352	1
28	1	0	6	2	5.771	3	6.177	0.68	0.177	0.905	400	360	1
28	1	0	15	5	4.386	4	4.928	0.61	0.080	0.762	592	384	0
28	1	0	16	4	5.411	3	4.845	0.61	0.082	0.857	424	424	0
28	1	0	30	5	4.386	3	5.460	0.9	0.081	0.952	392	448	0
28	1	0	31	4	5.411	1	6.018	0.8	0.143	0.667	376	400	1
28	1	0	36	4	5.017	6	3.981	0.68	0.043	0.381	512	408	1
28	1	0	37	4	5.411	4	4.354	0.49	0.041	0.667	440	376	1
28	1	0	60	5	4.386	3	5.460	0.76	0.123	0.667	360	360	0
28	1	0	72	2	5.698	3	6.177	0.68	0.142	0.810	368	296	1
28	1	0	79	3	5.353	6	1.820	0.61	0.081	0.810	368	336	1
28	1	0	82	2	5.698	3	6.177	0.68	0.059	0.952	352	320	1
28	1	0	85	3	5.055	6	2.795	0.5	0.067	0.952	368		1
28	1	0	94	4	5.411	4	4.354	0.48	0.198	0.619	336	280	0
28	1	0	97	5	4.386	3	5.460	0.64	0.132	0.714	464	408	0
28	1	0	114	3	5.055	3	4.932	0.544	0.041	0.952	615	416	0
28	1	0	120	4	5.857	6	3.442	0.9	0.104	0.857	384	280	1
28	1	0	123	4	5.857	3	5.460	0.73	0.163	0.905	408	384	0
28	1	0	130	4	5.857	4	4.322	0.81	0.166	0.571	304	344	0
28	1	0	139	3	5.353	3	5.460	0.9	0.081	0.857	352	384	1
28	1	0	141	3	5.055	4	3.349	0.5	0.025	0.952	288	400	0
28	1	0	153	5	4.386	3	5.460	0.605	0.060	0.905	432	304	1
28	1	0	154	2	5.771	3	6.177	0.8	0.170	0.952	441	375	1
28	1	0	173	5	4.386	5	3.551	0.73	0.122	0.571	408	400	1
28	1	0	176	4	5.857	8	2.350	0.35	0.135	0.667	296	352	0
28	1	0	182	4	5.857	5	4.955	0.76	0.054	0.714	617	423	0
28	1	0	184	3	5.353	8	2.739	0.76	0.016	0.857	392	280	0
28	1	0	194	5	4.386	3	5.460	0.25	0.000	0.905	432	368	1
28	1	0	205	6	3.588	3	6.177	0.25	0.050	1.000	328	392	0
28	1	0	208	4	5.857	3	5.460	0.9	0.102	0.667	400	440	1
28	1	0	209	2	5.698	8	2.021	0.15	0.129	0.952	416	448	0
29	0	0	2	2	5.771	3	6.177	0.11	0.125	0.000	500	456	1

29	0	0	3	5	4.386	3	5.460	0.01	0.042	0.000	634	1
29	0	0	9	2	5.698	3	5.160	0.01	0.096	0.095	408	435
29	0	0	13	4	5.857	3	5.460	0.09	0.063	0.238	462	1
29	0	0	33	2	6.063	8	2.640	0.16	0.035	0.524	444	625
29	0	0	44	2	5.771	3	6.177	0	0.040	0.000	335	375
29	0	0	62	5	4.386	3	5.460	0.05	0.036	0.190	470	449
29	0	0	68	3	5.055	6	3.683	0.16	0.039	0.095	545	425
29	0	0	69	4	5.411	3	6.177	0.13	0.022	0.286	510	449
29	0	0	80	2	5.771	3	5.160	0.19	0.069	0.333	431	640
29	0	0	96	5	4.386	3	5.460	0.05	0.049	0.000	391	558
29	0	0	101	3	5.834	2	5.984	0.31	0.149	0.048	438	382
29	0	0	117	5	4.386	3	4.932	0.13	0.013	0.476	442	422
29	0	0	124	3	5.546	3	6.177	0.31	0.142	0.143	394	307
29	0	0	126	5	4.206	2	5.591	0.18	0.146	0.143	331	561
29	0	0	135	5	4.386	3	4.932	0.03	0.080	0.381	434	310
29	0	0	138	2	6.063	4	3.628	0.05	0.040	0.000	421	429
29	0	0	140	5	4.386	3	5.460	0.19	0.037	0.000	353	381
29	0	0	143	3	5.546	3	5.035	0.02	0.014	0.000	391	323
29	0	0	149	2	5.053	2	5.591	0.23	0.079	0.238	489	438
29	0	0	158	3	5.834	6	2.811	0.18	0.127	0.286	360	304
29	0	0	160	3	5.834	3	5.460	0.26	0.138	0.190	371	512
29	0	0	167	3	5.546	3	6.177	0.07	0.128	0.000	357	352
29	0	0	168	4	5.411	3	6.177	0.07	0.090	0.429	328	313
29	0	0	169	6	3.588	3	5.035	0.06	0.013	0.190	430	301
29	0	0	177	3	5.055	6	4.409	0.11	0.100	0.429	309	289
29	0	0	192	3	5.834	7	2.360	0	0.029	0.000	368	286
29	0	0	195	5	4.386	8	2.539	0.11	0.051	0.286	636	443
29	0	0	197	2	5.771	2	4.978	0.03	0.079	0.048	343	287
29	0	0	203	3	5.055	3	5.460	0.16	0.051	0.333	374	368
29	0	1	1	6	4.734	7	2.997	0.18	0.108	0.048	588	634
29	0	1	7	3	5.460	7	2.364	0.11	0.089	0.238	433	0
29	0	1	8	3	5.460	5	4.605	0.03	0.106	0.286	480	423
29	0	1	11	5	4.955	4	2.369	0.11	0.115	0.000	695	447
29	0	1	17	5	4.920	3	5.442	0.3	0.073	0.333	486	408
29	0	1	23	4	4.928	4	4.801	0.3	0.123	0.048	304	0
29	0	1	27	3	4.932	1	6.018	0	0.063	0.000	482	458
29	0	1	29	5	4.920	2	5.467	0.05	0.036	0.143	452	619
29	0	1	53	3	5.460	3	6.177	0.07	0.072	0.095	403	479
29	0	1	64	5	4.955	2	5.467	0.16	0.045	0.095	508	443
29	0	1	71	5	4.955	4	4.119	0.26	0.103	0.429	473	442
29	0	1	75	5	4.955	8	2.640	0.06	0.011	0.143	392	540
29	0	1	76	5	4.955	8	3.403	0.03	0.037	0.095	405	459
29	0	1	83	5	4.920	4	4.672	0.05	0.040	0.048	462	581
29	0	1	92	3	5.460	4	4.801	0.26	0.137	0.524	358	361
29	0	1	100	6	4.734	2	5.467	0.09	0.055	0.190	429	370
29	0	1	104	5	4.920	2	5.467	0.19	0.036	0.095	566	625
29	0	1	106	5	4.955	9	2.490	0.31	0.155	0.190	588	542

29	0	1	107	5	4.955	2	5.467	0.05	0.036	0.000	826	432	1
29	0	1	112	3	5.460	9	2.127	0.01	0.074	0.000	618	369	0
29	0	1	128	3	5.460	3	6.177	0.05	0.107	0.286	486	471	0
29	0	1	129	3	5.460	7	3.906	0.11	0.122	0.048	946	357	1
29	0	1	136	5	4.955	6	2.755	0.02	0.013	0.286	453	341	1
29	0	1	162	3	5.460	10	2.387	0.13	0.029	0.286	498	539	1
29	0	1	166	5	4.920	3	5.442	0.23	0.059	0.286	329	394	0
29	0	1	188	4	4.099	3	5.035	0.23	0.201	0.429	754	367	1
29	0	1	193	5	4.955	2	5.467	0.19	0.052	0.143	577	339	1
29	0	1	196	3	5.460	4	4.801	0.16	0.039	0.000	374	409	1
29	0	1	198	5	4.955	2	5.287	0.02	0.010	0.000	606	427	1
29	0	1	204	3	4.588	3	6.177	0.06	0.143	0.143	345	394	1
29	1	1	19	3	5.460	1	6.018	0.64	0.050	0.619	472	468	1
29	1	1	24	3	4.932	6	2.811	0.15	0.118	0.714	531	497	1
29	1	1	35	5	4.955	6	2.342	0.35	0.150	0.905	480	467	1
29	1	1	39	3	5.460	1	6.018	0.7	0.025	0.714	596	476	1
29	1	1	45	3	5.460	3	5.546	0.48	0.083	0.810	425	459	1
29	1	1	47	5	4.955	4	4.672	0.73	0.122	0.714	489	454	1
29	1	1	66	3	5.460	3	5.442	0.7	0.178	1.000	398	697	1
29	1	1	70	3	5.460	6	4.884	0.81	0.126	0.571	358	432	1
29	1	1	73	3	5.460	4	4.801	0.64	0.053	0.238	443	524	1
29	1	1	74	9	3.197	3	6.177	0.605	0.048	0.667	476		1
29	1	1	77	3	5.460	3	6.177	0.68	0.170	0.857	584	377	1
29	1	1	87	3	5.460	4	4.801	0.544	0.073	0.762	706	362	0
29	1	1	93	4	4.457	3	5.160	0.49	0.037	0.238	493	461	0
29	1	1	99	3	5.460	3	5.442	0.61	0.081	0.333	436	451	1
29	1	1	102	3	5.460	3	5.035	0.605	0.079	0.619	481	627	1
29	1	1	108	5	4.955	8	1.544	0.68	0.071	0.857	447	657	1
29	1	1	110	6	3.683	4	4.263	0.7	0.184	0.905	387	409	1
29	1	1	111	3	5.460	5	5.268	0.61	0.072	0.857	346	345	1
29	1	1	115	5	4.955	13	1.398	0.5	0.068	0.810	414	453	1
29	1	1	118	3	5.460	2	6.063	0.8	0.148	0.571	444	377	1
29	1	1	131	3	5.460	9	2.340	0.25	0.050	0.810	895	354	1
29	1	1	133	3	5.460	5	4.014	0.15	0.109	0.952	618	411	1
29	1	1	134	5	4.955	5	2.778	0.49	0.060	0.571	665	260	1
29	1	1	156	3	5.460	3	5.442	0.9	0.081	0.381		254	1
29	1	1	170	3	5.460	1	6.018	0.48	0.173	0.714	350	282	1
29	1	1	175	3	5.460	2	5.698	0.9	0.033	0.667	320	281	1
29	1	1	183	5	4.955	4	4.850	0.35	0.001	0.667	429	358	1
29	1	1	186	3	5.460	6	4.884	0.61	0.078	0.333	306	384	1
29	1	1	199	3	4.932	7	3.588	0.68	0.074	0.810	395	381	1
29	1	1	200	5	4.955	4	4.505	0.81	0.107	0.857	451	422	1
29	1	0	6	2	5.771	3	6.177	0.68	0.177	0.905	382	449	1
29	1	0	15	5	4.386	4	4.928	0.61	0.080	0.762	715	520	1
29	1	0	16	4	5.411	3	4.845	0.61	0.082	0.857	407	491	0
29	1	0	30	5	4.386	3	5.460	0.9	0.081	0.952	428		0
29	1	0	31	4	5.411	1	6.018	0.8	0.143	0.667	413	418	1

29	1	0	36	4	5.017	6	3.981	0.68	0.043	0.381	461	495	1
29	1	0	37	4	5.411	4	4.354	0.49	0.041	0.667	428	550	1
29	1	0	60	5	4.386	3	5.460	0.76	0.123	0.667	490	407	0
29	1	0	72	2	5.698	3	6.177	0.68	0.142	0.810	449	415	1
29	1	0	79	3	5.353	6	1.820	0.61	0.081	0.810	643	521	1
29	1	0	82	2	5.698	3	6.177	0.68	0.059	0.952	423	389	1
29	1	0	85	3	5.055	6	2.795	0.5	0.067	0.952	353	440	1
29	1	0	94	4	5.411	4	4.354	0.48	0.198	0.619	550	345	1
29	1	0	97	5	4.386	3	5.460	0.64	0.132	0.714	405	414	0
29	1	0	114	3	5.055	3	4.932	0.544	0.041	0.952	1048	328	1
29	1	0	120	4	5.857	6	3.442	0.9	0.104	0.857	486	678	1
29	1	0	123	4	5.857	3	5.460	0.73	0.163	0.905	445	390	1
29	1	0	130	4	5.857	4	4.322	0.81	0.166	0.571	340	367	0
29	1	0	139	3	5.353	3	5.460	0.9	0.081	0.857	401	353	1
29	1	0	141	3	5.055	4	3.349	0.5	0.025	0.952	442	362	1
29	1	0	153	5	4.386	3	5.460	0.605	0.060	0.905	360	434	1
29	1	0	154	2	5.771	3	6.177	0.8	0.170	0.952	433	459	1
29	1	0	173	5	4.386	5	3.551	0.73	0.122	0.571	318	357	1
29	1	0	176	4	5.857	8	2.350	0.35	0.135	0.667	326	280	1
29	1	0	182	4	5.857	5	4.955	0.76	0.054	0.714	345	300	1
29	1	0	184	3	5.353	8	2.739	0.76	0.016	0.857	801	569	1
29	1	0	194	5	4.386	3	5.460	0.25	0.000	0.905	490	468	1
29	1	0	205	6	3.588	3	6.177	0.25	0.050	1.000		365	0
29	1	0	208	4	5.857	3	5.460	0.9	0.102	0.667	515	317	1
29	1	0	209	2	5.698	8	2.021	0.15	0.129	0.952	436	310	1
210	0	0	2	2	5.771	3	6.177	0.11	0.125	0.000	605	525	1
210	0	0	3	5	4.386	3	5.460	0.01	0.042	0.000	563	676	1
210	0	0	9	2	5.698	3	5.160	0.01	0.096	0.095	564	532	1
210	0	0	13	4	5.857	3	5.460	0.09	0.063	0.238	630	599	1
210	0	0	33	2	6.063	8	2.640	0.16	0.035	0.524			1
210	0	0	44	2	5.771	3	6.177	0	0.040	0.000	512	562	1
210	0	0	62	5	4.386	3	5.460	0.05	0.036	0.190	507	453	1
210	0	0	68	3	5.055	6	3.683	0.16	0.039	0.095	440	369	1
210	0	0	69	4	5.411	3	6.177	0.13	0.022	0.286	450	415	1
210	0	0	80	2	5.771	3	5.160	0.19	0.069	0.333	470	390	1
210	0	0	96	5	4.386	3	5.460	0.05	0.049	0.000	445	482	1
210	0	0	101	3	5.834	2	5.984	0.31	0.149	0.048	532	563	1
210	0	0	117	5	4.386	3	4.932	0.13	0.013	0.476		640	1
210	0	0	124	3	5.546	3	6.177	0.31	0.142	0.143	492	417	1
210	0	0	126	5	4.206	2	5.591	0.18	0.146	0.143	500	482	1
210	0	0	135	5	4.386	3	4.932	0.03	0.080	0.381	438	493	1
210	0	0	138	2	6.063	4	3.628	0.05	0.040	0.000	406	448	1
210	0	0	140	5	4.386	3	5.460	0.19	0.037	0.000	508	390	1
210	0	0	143	3	5.546	3	5.035	0.02	0.014	0.000	484	449	1
210	0	0	149	2	5.053	2	5.591	0.23	0.079	0.238	465	468	1
210	0	0	158	3	5.834	6	2.811	0.18	0.127	0.286	456	478	1
210	0	0	160	3	5.834	3	5.460	0.26	0.138	0.190	482	435	1

210	0	0	167	3	5.546	3	6.177	0.07	0.128	0.000	355	364	0
210	0	0	168	4	5.411	3	6.177	0.07	0.090	0.429	387	446	1
210	0	0	169	6	3.588	3	5.035	0.06	0.013	0.190	558	437	1
210	0	0	177	3	5.055	6	4.409	0.11	0.100	0.429	582	457	1
210	0	0	192	3	5.834	7	2.360	0	0.029	0.000	574	502	1
210	0	0	195	5	4.386	8	2.539	0.11	0.051	0.286	457	399	1
210	0	0	197	2	5.771	2	4.978	0.03	0.079	0.048	406	385	1
210	0	0	203	3	5.055	3	5.460	0.16	0.051	0.333	469	418	0
210	0	1	1	6	4.734	7	2.997	0.18	0.108	0.048	649	712	1
210	0	1	7	3	5.460	7	2.364	0.11	0.089	0.238	709	761	0
210	0	1	8	3	5.460	5	4.605	0.03	0.106	0.286	602	475	1
210	0	1	11	5	4.955	4	2.369	0.11	0.115	0.000	472	686	1
210	0	1	17	5	4.920	3	5.442	0.3	0.073	0.333	533	470	1
210	0	1	23	4	4.928	4	4.801	0.3	0.123	0.048	517	547	1
210	0	1	27	3	4.932	1	6.018	0	0.063	0.000	527	539	1
210	0	1	29	5	4.920	2	5.467	0.05	0.036	0.143	502	465	1
210	0	1	53	3	5.460	3	6.177	0.07	0.072	0.095	631	523	1
210	0	1	64	5	4.955	2	5.467	0.16	0.045	0.095	705	543	1
210	0	1	71	5	4.955	4	4.119	0.26	0.103	0.429	517	563	1
210	0	1	75	5	4.955	8	2.640	0.06	0.011	0.143	616	587	1
210	0	1	76	5	4.955	8	3.403	0.03	0.037	0.095	820	565	0
210	0	1	83	5	4.920	4	4.672	0.05	0.040	0.048	652	461	1
210	0	1	92	3	5.460	4	4.801	0.26	0.137	0.524	401	400	1
210	0	1	100	6	4.734	2	5.467	0.09	0.055	0.190	501	469	1
210	0	1	104	5	4.920	2	5.467	0.19	0.036	0.095	515	485	1
210	0	1	106	5	4.955	9	2.490	0.31	0.155	0.190	540	468	1
210	0	1	107	5	4.955	2	5.467	0.05	0.036	0.000	486	513	1
210	0	1	112	3	5.460	9	2.127	0.01	0.074	0.000	499	511	0
210	0	1	128	3	5.460	3	6.177	0.05	0.107	0.286	569	440	1
210	0	1	129	3	5.460	7	3.906	0.11	0.122	0.048	534	579	0
210	0	1	136	5	4.955	6	2.755	0.02	0.013	0.286	509	423	1
210	0	1	162	3	5.460	10	2.387	0.13	0.029	0.286	422		1
210	0	1	166	5	4.920	3	5.442	0.23	0.059	0.286	449	401	1
210	0	1	188	4	4.099	3	5.035	0.23	0.201	0.429	527	594	1
210	0	1	193	5	4.955	2	5.467	0.19	0.052	0.143	386	414	1
210	0	1	196	3	5.460	4	4.801	0.16	0.039	0.000	421	460	0
210	0	1	198	5	4.955	2	5.287	0.02	0.010	0.000	416	413	1
210	0	1	204	3	4.588	3	6.177	0.06	0.143	0.143		536	0
210	1	1	19	3	5.460	1	6.018	0.64	0.050	0.619	458	465	1
210	1	1	24	3	4.932	6	2.811	0.15	0.118	0.714	466	509	1
210	1	1	35	5	4.955	6	2.342	0.35	0.150	0.905	395	429	1
210	1	1	39	3	5.460	1	6.018	0.7	0.025	0.714	601	550	1
210	1	1	45	3	5.460	3	5.546	0.48	0.083	0.810	474	468	1
210	1	1	47	5	4.955	4	4.672	0.73	0.122	0.714	503	517	1
210	1	1	66	3	5.460	3	5.442	0.7	0.178	1.000			0
210	1	1	70	3	5.460	6	4.884	0.81	0.126	0.571	454	401	1
210	1	1	73	3	5.460	4	4.801	0.64	0.053	0.238	571	548	1

210	1	1	74	9	3.197	3	6.177	0.605	0.048	0.667	491	463	0
210	1	1	77	3	5.460	3	6.177	0.68	0.170	0.857	486	560	1
210	1	1	87	3	5.460	4	4.801	0.544	0.073	0.762	386	368	1
210	1	1	93	4	4.457	3	5.160	0.49	0.037	0.238	519	467	0
210	1	1	99	3	5.460	3	5.442	0.61	0.081	0.333	539	469	1
210	1	1	102	3	5.460	3	5.035	0.605	0.079	0.619	729	387	1
210	1	1	108	5	4.955	8	1.544	0.68	0.071	0.857	517	423	1
210	1	1	110	6	3.683	4	4.263	0.7	0.184	0.905	441	435	1
210	1	1	111	3	5.460	5	5.268	0.61	0.072	0.857	497	498	1
210	1	1	115	5	4.955	13	1.398	0.5	0.068	0.810	437	507	1
210	1	1	118	3	5.460	2	6.063	0.8	0.148	0.571	515	534	1
210	1	1	131	3	5.460	9	2.340	0.25	0.050	0.810	402	481	0
210	1	1	133	3	5.460	5	4.014	0.15	0.109	0.952	448	463	1
210	1	1	134	5	4.955	5	2.778	0.49	0.060	0.571	422	384	1
210	1	1	156	3	5.460	3	5.442	0.9	0.081	0.381	505	467	1
210	1	1	170	3	5.460	1	6.018	0.48	0.173	0.714	442	402	1
210	1	1	175	3	5.460	2	5.698	0.9	0.033	0.667	477	423	1
210	1	1	183	5	4.955	4	4.850	0.35	0.001	0.667	477	483	1
210	1	1	186	3	5.460	6	4.884	0.61	0.078	0.333	579	505	1
210	1	1	199	3	4.932	7	3.588	0.68	0.074	0.810	517	484	0
210	1	1	200	5	4.955	4	4.505	0.81	0.107	0.857	536	548	1
210	1	0	6	2	5.771	3	6.177	0.68	0.177	0.905	535	530	1
210	1	0	15	5	4.386	4	4.928	0.61	0.080	0.762	498	593	1
210	1	0	16	4	5.411	3	4.845	0.61	0.082	0.857	565	533	0
210	1	0	30	5	4.386	3	5.460	0.9	0.081	0.952	493	438	1
210	1	0	31	4	5.411	1	6.018	0.8	0.143	0.667	460	356	1
210	1	0	36	4	5.017	6	3.981	0.68	0.043	0.381	476	624	1
210	1	0	37	4	5.411	4	4.354	0.49	0.041	0.667	636	538	1
210	1	0	60	5	4.386	3	5.460	0.76	0.123	0.667	441	431	1
210	1	0	72	2	5.698	3	6.177	0.68	0.142	0.810	488	421	1
210	1	0	79	3	5.353	6	1.820	0.61	0.081	0.810	575	629	0
210	1	0	82	2	5.698	3	6.177	0.68	0.059	0.952	857	488	1
210	1	0	85	3	5.055	6	2.795	0.5	0.067	0.952	617		0
210	1	0	94	4	5.411	4	4.354	0.48	0.198	0.619	450	450	0
210	1	0	97	5	4.386	3	5.460	0.64	0.132	0.714	459	557	1
210	1	0	114	3	5.055	3	4.932	0.544	0.041	0.952	497	484	0
210	1	0	120	4	5.857	6	3.442	0.9	0.104	0.857	468	465	1
210	1	0	123	4	5.857	3	5.460	0.73	0.163	0.905	464	453	0
210	1	0	130	4	5.857	4	4.322	0.81	0.166	0.571	532	485	0
210	1	0	139	3	5.353	3	5.460	0.9	0.081	0.857	546	411	1
210	1	0	141	3	5.055	4	3.349	0.5	0.025	0.952	445	464	1
210	1	0	153	5	4.386	3	5.460	0.605	0.060	0.905	452	483	1
210	1	0	154	2	5.771	3	6.177	0.8	0.170	0.952	537	395	1
210	1	0	173	5	4.386	5	3.551	0.73	0.122	0.571	423	479	1
210	1	0	176	4	5.857	8	2.350	0.35	0.135	0.667		713	1
210	1	0	182	4	5.857	5	4.955	0.76	0.054	0.714	458	481	0
210	1	0	184	3	5.353	8	2.739	0.76	0.016	0.857	476	577	0

210	1	0	194	5	4.386	3	5.460	0.25	0.000	0.905	461	717	0
210	1	0	205	6	3.588	3	6.177	0.25	0.050	1.000	608	506	0
210	1	0	208	4	5.857	3	5.460	0.9	0.102	0.667	615	429	0
210	1	0	209	2	5.698	8	2.021	0.15	0.129	0.952	629	551	1
31	0	0	19	3	5.546	1	6.018	0.16	0.039	0.333	697	367	0
31	0	0	24	3	5.055	6	2.811	0.31	0.181	0.429	604		0
31	0	0	35	5	4.386	7	2.396	0.11	0.074	0.143	562	539	0
31	0	0	39	5	4.386	3	5.460	0.07	0.016	0.048	561	479	1
31	0	0	45	2	5.771	3	6.177	0.11	0.044	0.143	379	323	1
31	0	0	47	2	6.063	4	4.672	0.19	0.037	0.143	433	347	1
31	0	0	66	5	4.386	3	5.460	0.07	0.128	0.286	389	413	1
31	0	0	70	4	5.411	4	4.354	0.05	0.037	0.000	362	416	1
31	0	0	73	5	4.386	3	5.460	0.06	0.012	0.048	557	454	1
31	0	0	74	6	3.588	3	6.177	0.03	0.048	0.000	576	409	1
31	0	0	77	2	5.771	3	6.177	0.11	0.153	0.000	503	385	1
31	0	0	87	3	5.055	3	5.460	0.3	0.099	0.571	454	431	1
31	0	0	93	3	4.241	3	5.280	0.18	0.117	0.238	440	335	1
31	0	0	99	5	4.386	3	5.460	0.16	0.069	0.048	501	402	1
31	0	0	102	2	5.771	3	5.035	0.31	0.173	0.476	388	346	1
31	0	0	108	5	4.386	9	1.079	0.13	0.022	0.333	956	352	1
31	0	0	110	4	5.411	4	4.263	0.23	0.092	0.095	443	385	1
31	0	0	111	5	4.251	4	5.411	0.26	0.137	0.333	510	519	0
31	0	0	115	4	5.857	14	1.079	0.02	0.010	0.143	757	443	1
31	0	0	118	2	5.335	2	5.591	0.03	0.050	0.190	1033	518	1
31	0	0	131	5	4.386	5	3.580	0.09	0.050	0.667	555	451	1
31	0	0	133	5	4.386	3	5.460	0.09	0.073	0.048	362	338	1
31	0	0	134	4	5.857	7	1.690	0.06	0.014	0.381	379	404	1
31	0	0	156	2	5.771	3	5.035	0.18	0.174	0.048	733	389	0
31	0	0	170	3	5.546	1	6.018	0.02	0.014	0.000	389	328	1
31	0	0	175	2	5.053	1	6.018	0.23	0.008	0.095	385	282	1
31	0	0	183	4	5.857	4	4.457	0.11	0.000	0.190	402	468	1
31	0	0	186	5	4.386	3	5.460	0	0.039	0.190	471	351	1
31	0	0	199	4	5.411	7	3.588	0.13	0.031	0.524	312	361	1
31	0	0	200	3	5.834	4	3.786	0.05	0.030	0.238		295	1
31	0	1	6	3	4.932	1	6.018	0.11	0.161	0.048	974	388	1
31	0	1	15	5	4.920	2	5.467	0.02	0.014	0.048	551	352	1
31	0	1	16	3	4.932	3	4.845	0.01	0.072	0.000	816	315	1
31	0	1	30	3	5.460	6	4.884	0.01	0.074	0.000	422	635	0
31	0	1	31	3	5.460	1	6.018	0.31	0.143	0.333	446	451	1
31	0	1	36	3	5.460	6	3.981	0.13	0.028	0.429	374	461	0
31	0	1	37	3	5.460	6	4.884	0.05	0.029	0.095	644	454	1
31	0	1	60	5	4.421	2	5.467	0.03	0.153	0.143	416	415	0
31	0	1	72	3	4.932	3	6.177	0.11	0.128	0.048	525	459	0
31	0	1	79	3	4.932	6	1.820	0.26	0.143	0.048	388	360	1
31	0	1	82	3	5.460	2	4.978	0.3	0.061	0.667	525	531	1
31	0	1	85	5	4.955	5	4.488	0.16	0.050	0.286	635	354	1
31	0	1	94	4	4.928	6	4.884	0.19	0.066	0.190	291	284	1

31	0	1	97	4	4.928	3	5.442	0.06	0.030	0.333	401	363	1
31	0	1	114	5	4.955	4	5.497	0.07	0.076	0.000	454	368	0
31	0	1	120	5	4.955	4	3.853	0	0.030	0.000	370	601	0
31	0	1	123	3	5.460	3	5.442	0.05	0.111	0.619	795	468	1
31	0	1	130	3	4.932	4	4.180	0.01	0.083	0.000	371	398	0
31	0	1	139	3	5.460	3	4.845	0.16	0.065	0.238	424	332	0
31	0	1	141	3	5.460	5	3.651	0.16	0.019	0.143	443	428	0
31	0	1	153	5	4.955	2	5.467	0.09	0.055	0.095	488	393	0
31	0	1	154	3	5.460	3	6.177	0.3	0.099	0.429	663	434	0
31	0	1	173	5	4.955	4	3.918	0.18	0.131	0.333	475	624	0
31	0	1	176	5	4.955	6	3.229	0.05	0.036	0.000	390	519	1
31	0	1	182	3	5.460	3	5.546	0.05	0.111	0.238		489	1
31	0	1	184	5	4.955	7	2.735	0.09	0.054	0.048	445	344	1
31	0	1	194	6	4.734	2	5.467	0.23	0.000	0.238	418	418	0
31	0	1	205	3	5.460	1	6.018	0.26	0.139	0.286	365	671	1
31	0	1	208	5	4.955	2	5.467	0	0.029	0.095	461	322	1
31	0	1	209	3	5.460	4	3.684	0.16	0.077	0.238	427	318	1
31	1	1	2	3	4.932	1	6.018	0.5	0.075	0.857	710	431	1
31	1	1	3	5	4.955	2	5.467	0.9	0.046	0.857	673	434	1
31	1	1	9	3	5.460	3	5.160	0.61	0.093	0.857	470	354	1
31	1	1	13	3	4.932	4	4.947	0.48	0.145	0.810	506	441	1
31	1	1	33	5	4.955	8	2.640	0.35	0.107	0.857	496	489	0
31	1	1	44	3	5.460	3	6.177	0.64	0.084	0.524	366	343	1
31	1	1	62	5	4.955	2	5.467	0.49	0.060	0.667	517	393	1
31	1	1	68	5	4.955	4	4.820	0.544	0.041	1.000	492	383	1
31	1	1	69	3	4.932	3	6.177	0.68	0.058	0.952	526	361	1
31	1	1	80	4	4.928	3	5.546	0.605	0.106	0.714	625	451	1
31	1	1	96	3	5.460	3	4.845	0.81	0.157	0.905	456	345	1
31	1	1	101	3	5.460	3	5.442	0.61	0.050	0.667	751	424	1
31	1	1	117	5	4.955	4	5.497	0.68	0.105	0.952	407	316	0
31	1	1	124	3	5.460	3	6.177	0.15	0.082	0.952	546	356	1
31	1	1	126	4	4.374	4	5.017	0.9	0.113	0.810	432	402	1
31	1	1	135	3	5.460	3	4.845	0.7	0.178	0.905	340	367	1
31	1	1	138	5	4.955	4	3.628	0.605	0.037	0.762	427	486	1
31	1	1	140	5	4.955	2	5.467	0.64	0.062	0.952	374	332	1
31	1	1	143	3	5.460	3	5.546	0.35	0.180	0.810	358	330	1
31	1	1	149	3	5.460	4	5.017	0.25	0.080	0.905	412	395	1
31	1	1	158	3	5.460	7	2.121	0.25	0.032	1.000	452	395	1
31	1	1	160	3	5.460	4	4.801	0.8	0.147	0.333	443	385	1
31	1	1	167	3	5.460	2	4.978	0.15	0.109	1.000	305	363	1
31	1	1	168	3	4.932	1	6.018	0.68	0.065	0.952	473	344	1
31	1	1	169	6	4.734	2	5.467	0.9	0.061	0.810	376	356	1
31	1	1	177	3	4.932	6	4.409	0.544	0.083	0.952	378	409	1
31	1	1	192	6	4.734	5	2.389	0.61	0.060	0.476	1120	386	1
31	1	1	195	5	4.955	6	2.755	0.73	0.099	0.857	732	441	1
31	1	1	197	4	4.374	4	5.017	0.76	0.049	0.524		466	1
31	1	1	203	3	5.460	4	5.384	0.5	0.068	0.857	455	361	1

31	1	0	1	5	4.386	8	3.157	0.61	0.034	0.143	685	418	1
31	1	0	7	2	5.771	7	2.364	0.5	0.091	1.000	602	815	1
31	1	0	8	4	5.857	3	5.460	0.7	0.209	1.000	648	695	0
31	1	0	11	2	5.771	7	2.053	0.68	0.127	0.667	736	287	1
31	1	0	17	4	5.857	3	5.460	0.49	0.060	0.619	384	287	0
31	1	0	23	5	4.386	4	4.928	0.7	0.205	0.905	763	389	0
31	1	0	27	4	5.411	1	6.018	0.544	0.092	0.857	710	388	0
31	1	0	29	4	5.857	3	5.460	0.49	0.060	0.762	413	959	0
31	1	0	53	2	5.771	3	6.177	0.76	0.048	0.619	457	335	0
31	1	0	64	3	5.834	3	5.460	0.64	0.059	0.762	1033	434	0
31	1	0	71	6	4.607	2	5.984	0.76	0.016	0.810	448	457	0
31	1	0	75	5	4.386	9	2.320	0.48	0.121	0.952		286	0
31	1	0	76	3	5.834	9	2.569	0.8	0.111	0.952	434	725	1
31	1	0	83	3	5.834	6	3.378	0.9	0.085	0.762	417	387	1
31	1	0	92	5	4.386	3	5.460	0.61	0.072	0.905	385	344	0
31	1	0	100	5	4.386	3	5.460	0.9	0.060	0.857	616	523	1
31	1	0	104	4	5.857	3	5.460	0.61	0.058	0.667	419	439	1
31	1	0	106	2	5.771	11	2.220	0.9	0.130	0.619	489	545	1
31	1	0	107	4	5.857	3	5.460	0.605	0.060	0.429	681	415	0
31	1	0	112	4	5.411	7	2.167	0.81	0.157	0.571	640	434	0
31	1	0	128	2	5.053	3	6.177	0.73	0.163	0.762	403	412	1
31	1	0	129	3	5.055	3	3.633	0.68	0.137	0.905	340	447	1
31	1	0	136	5	4.386	8	2.539	0.35	0.185	0.762	386	712	1
31	1	0	162	3	5.834	10	2.387	0.68	0.032	0.810	542	687	0
31	1	0	166	5	4.542	2	5.984	0.81	0.118	0.571	837	664	0
31	1	0	188	7	4.012	3	5.035	0.25	0.207	0.905	437	354	0
31	1	0	193	5	4.386	4	4.928	0.8	0.154	0.476	453	381	1
31	1	0	196	5	4.386	3	5.460	0.73	0.094	0.429	377		1
31	1	0	198	5	4.386	4	4.322	0.48	0.130	0.810	328	326	0
31	1	0	204	2	5.771	3	6.177	0.15	0.261	0.762	546	308	1
32	0	0	19	3	5.546	1	6.018	0.16	0.039	0.333	373	358	1
32	0	0	24	3	5.055	6	2.811	0.31	0.181	0.429	316	254	1
32	0	0	35	5	4.386	7	2.396	0.11	0.074	0.143	285	416	1
32	0	0	39	5	4.386	3	5.460	0.07	0.016	0.048	340	308	1
32	0	0	45	2	5.771	3	6.177	0.11	0.044	0.143	336	249	1
32	0	0	47	2	6.063	4	4.672	0.19	0.037	0.143	251	247	1
32	0	0	66	5	4.386	3	5.460	0.07	0.128	0.286	456	398	1
32	0	0	70	4	5.411	4	4.354	0.05	0.037	0.000	277	331	0
32	0	0	73	5	4.386	3	5.460	0.06	0.012	0.048	221	395	1
32	0	0	74	6	3.588	3	6.177	0.03	0.048	0.000	249	396	0
32	0	0	77	2	5.771	3	6.177	0.11	0.153	0.000	264	584	0
32	0	0	87	3	5.055	3	5.460	0.3	0.099	0.571	332	362	1
32	0	0	93	3	4.241	3	5.280	0.18	0.117	0.238	406	345	1
32	0	0	99	5	4.386	3	5.460	0.16	0.069	0.048	248	383	1
32	0	0	102	2	5.771	3	5.035	0.31	0.173	0.476	462	381	0
32	0	0	108	5	4.386	9	1.079	0.13	0.022	0.333	316	598	1
32	0	0	110	4	5.411	4	4.263	0.23	0.092	0.095	308	316	1

32	0	0	111	5	4.251	4	5.411	0.26	0.137	0.333	281	298	1
32	0	0	115	4	5.857	14	1.079	0.02	0.010	0.143	274	275	1
32	0	0	118	2	5.335	2	5.591	0.03	0.050	0.190	272	296	0
32	0	0	131	5	4.386	5	3.580	0.09	0.050	0.667	268	356	1
32	0	0	133	5	4.386	3	5.460	0.09	0.073	0.048	317		0
32	0	0	134	4	5.857	7	1.690	0.06	0.014	0.381		291	1
32	0	0	156	2	5.771	3	5.035	0.18	0.174	0.048	234	221	1
32	0	0	170	3	5.546	1	6.018	0.02	0.014	0.000	205	351	1
32	0	0	175	2	5.053	1	6.018	0.23	0.008	0.095	304	327	0
32	0	0	183	4	5.857	4	4.457	0.11	0.000	0.190	245	330	1
32	0	0	186	5	4.386	3	5.460	0	0.039	0.190	237	436	0
32	0	0	199	4	5.411	7	3.588	0.13	0.031	0.524	285	255	1
32	0	0	200	3	5.834	4	3.786	0.05	0.030	0.238	203	222	1
32	0	1	6	3	4.932	1	6.018	0.11	0.161	0.048	402	992	0
32	0	1	15	5	4.920	2	5.467	0.02	0.014	0.048		378	0
32	0	1	16	3	4.932	3	4.845	0.01	0.072	0.000	312	388	0
32	0	1	30	3	5.460	6	4.884	0.01	0.074	0.000	310	448	0
32	0	1	31	3	5.460	1	6.018	0.31	0.143	0.333	373	557	1
32	0	1	36	3	5.460	6	3.981	0.13	0.028	0.429	368		0
32	0	1	37	3	5.460	6	4.884	0.05	0.029	0.095	259	409	0
32	0	1	60	5	4.421	2	5.467	0.03	0.153	0.143	701	484	1
32	0	1	72	3	4.932	3	6.177	0.11	0.128	0.048	204	305	0
32	0	1	79	3	4.932	6	1.820	0.26	0.143	0.048	527	297	1
32	0	1	82	3	5.460	2	4.978	0.3	0.061	0.667	287	247	1
32	0	1	85	5	4.955	5	4.488	0.16	0.050	0.286	550	489	1
32	0	1	94	4	4.928	6	4.884	0.19	0.066	0.190	332	316	1
32	0	1	97	4	4.928	3	5.442	0.06	0.030	0.333	324	511	1
32	0	1	114	5	4.955	4	5.497	0.07	0.076	0.000	242	287	0
32	0	1	120	5	4.955	4	3.853	0	0.030	0.000	261	231	0
32	0	1	123	3	5.460	3	5.442	0.05	0.111	0.619	313	377	1
32	0	1	130	3	4.932	4	4.180	0.01	0.083	0.000	303	559	0
32	0	1	139	3	5.460	3	4.845	0.16	0.065	0.238	368	299	0
32	0	1	141	3	5.460	5	3.651	0.16	0.019	0.143	383	293	1
32	0	1	153	5	4.955	2	5.467	0.09	0.055	0.095	335	301	1
32	0	1	154	3	5.460	3	6.177	0.3	0.099	0.429	274	290	0
32	0	1	173	5	4.955	4	3.918	0.18	0.131	0.333	427	353	1
32	0	1	176	5	4.955	6	3.229	0.05	0.036	0.000	252	274	1
32	0	1	182	3	5.460	3	5.546	0.05	0.111	0.238	238	370	1
32	0	1	184	5	4.955	7	2.735	0.09	0.054	0.048	233	954	1
32	0	1	194	6	4.734	2	5.467	0.23	0.000	0.238	218	253	0
32	0	1	205	3	5.460	1	6.018	0.26	0.139	0.286	231	317	1
32	0	1	208	5	4.955	2	5.467	0	0.029	0.095	311	308	0
32	0	1	209	3	5.460	4	3.684	0.16	0.077	0.238	227	234	1
32	1	1	2	3	4.932	1	6.018	0.5	0.075	0.857	423	377	1
32	1	1	3	5	4.955	2	5.467	0.9	0.046	0.857	400	330	0
32	1	1	9	3	5.460	3	5.160	0.61	0.093	0.857	466	368	0
32	1	1	13	3	4.932	4	4.947	0.48	0.145	0.810	412	300	1

32	1	1	33	5	4.955	8	2.640	0.35	0.107	0.857	270	0
32	1	1	44	3	5.460	3	6.177	0.64	0.084	0.524	255	241
32	1	1	62	5	4.955	2	5.467	0.49	0.060	0.667	254	410
32	1	1	68	5	4.955	4	4.820	0.544	0.041	1.000	206	236
32	1	1	69	3	4.932	3	6.177	0.68	0.058	0.952	302	305
32	1	1	80	4	4.928	3	5.546	0.605	0.106	0.714	281	316
32	1	1	96	3	5.460	3	4.845	0.81	0.157	0.905	462	337
32	1	1	101	3	5.460	3	5.442	0.61	0.050	0.667	318	326
32	1	1	117	5	4.955	4	5.497	0.68	0.105	0.952	271	287
32	1	1	124	3	5.460	3	6.177	0.15	0.082	0.952	295	321
32	1	1	126	4	4.374	4	5.017	0.9	0.113	0.810	316	1
32	1	1	135	3	5.460	3	4.845	0.7	0.178	0.905	302	293
32	1	1	138	5	4.955	4	3.628	0.605	0.037	0.762	286	313
32	1	1	140	5	4.955	2	5.467	0.64	0.062	0.952	336	360
32	1	1	143	3	5.460	3	5.546	0.35	0.180	0.810	337	252
32	1	1	149	3	5.460	4	5.017	0.25	0.080	0.905	238	241
32	1	1	158	3	5.460	7	2.121	0.25	0.032	1.000	222	240
32	1	1	160	3	5.460	4	4.801	0.8	0.147	0.333	216	249
32	1	1	167	3	5.460	2	4.978	0.15	0.109	1.000	225	237
32	1	1	168	3	4.932	1	6.018	0.68	0.065	0.952	267	196
32	1	1	169	6	4.734	2	5.467	0.9	0.061	0.810	231	384
32	1	1	177	3	4.932	6	4.409	0.544	0.083	0.952	267	207
32	1	1	192	6	4.734	5	2.389	0.61	0.060	0.476	269	198
32	1	1	195	5	4.955	6	2.755	0.73	0.099	0.857	237	265
32	1	1	197	4	4.374	4	5.017	0.76	0.049	0.524	240	262
32	1	1	203	3	5.460	4	5.384	0.5	0.068	0.857	358	306
32	1	0	1	5	4.386	8	3.157	0.61	0.034	0.143	261	415
32	1	0	7	2	5.771	7	2.364	0.5	0.091	1.000	377	339
32	1	0	8	4	5.857	3	5.460	0.7	0.209	1.000	412	500
32	1	0	11	2	5.771	7	2.053	0.68	0.127	0.667	361	370
32	1	0	17	4	5.857	3	5.460	0.49	0.060	0.619	445	332
32	1	0	23	5	4.386	4	4.928	0.7	0.205	0.905	380	430
32	1	0	27	4	5.411	1	6.018	0.544	0.092	0.857	248	330
32	1	0	29	4	5.857	3	5.460	0.49	0.060	0.762	315	342
32	1	0	53	2	5.771	3	6.177	0.76	0.048	0.619	316	256
32	1	0	64	3	5.834	3	5.460	0.64	0.059	0.762	295	308
32	1	0	71	6	4.607	2	5.984	0.76	0.016	0.810	304	259
32	1	0	75	5	4.386	9	2.320	0.48	0.121	0.952	243	396
32	1	0	76	3	5.834	9	2.569	0.8	0.111	0.952	348	322
32	1	0	83	3	5.834	6	3.378	0.9	0.085	0.762	360	319
32	1	0	92	5	4.386	3	5.460	0.61	0.072	0.905	371	407
32	1	0	100	5	4.386	3	5.460	0.9	0.060	0.857	379	332
32	1	0	104	4	5.857	3	5.460	0.61	0.058	0.667	523	332
32	1	0	106	2	5.771	11	2.220	0.9	0.130	0.619	290	300
32	1	0	107	4	5.857	3	5.460	0.605	0.060	0.429	295	321
32	1	0	112	4	5.411	7	2.167	0.81	0.157	0.571	283	294
32	1	0	128	2	5.053	3	6.177	0.73	0.163	0.762	332	278

32	1	0	129	3	5.055	3	3.633	0.68	0.137	0.905	350	303	1
32	1	0	136	5	4.386	8	2.539	0.35	0.185	0.762		300	1
32	1	0	162	3	5.834	10	2.387	0.68	0.032	0.810	226	224	1
32	1	0	166	5	4.542	2	5.984	0.81	0.118	0.571	222	364	1
32	1	0	188	7	4.012	3	5.035	0.25	0.207	0.905	214	218	1
32	1	0	193	5	4.386	4	4.928	0.8	0.154	0.476	221	396	1
32	1	0	196	5	4.386	3	5.460	0.73	0.094	0.429	270		1
32	1	0	198	5	4.386	4	4.322	0.48	0.130	0.810	384	335	0
32	1	0	204	2	5.771	3	6.177	0.15	0.261	0.762	226	254	1
33	0	0	19	3	5.546	1	6.018	0.16	0.039	0.333		392	0
33	0	0	24	3	5.055	6	2.811	0.31	0.181	0.429	784	848	0
33	0	0	35	5	4.386	7	2.396	0.11	0.074	0.143	432	624	0
33	0	0	39	5	4.386	3	5.460	0.07	0.016	0.048	760	488	0
33	0	0	45	2	5.771	3	6.177	0.11	0.044	0.143	440	439	1
33	0	0	47	2	6.063	4	4.672	0.19	0.037	0.143	448	408	0
33	0	0	66	5	4.386	3	5.460	0.07	0.128	0.286	376	456	1
33	0	0	70	4	5.411	4	4.354	0.05	0.037	0.000	576	536	1
33	0	0	73	5	4.386	3	5.460	0.06	0.012	0.048	440	392	1
33	0	0	74	6	3.588	3	6.177	0.03	0.048	0.000	616	519	0
33	0	0	77	2	5.771	3	6.177	0.11	0.153	0.000	463	417	1
33	0	0	87	3	5.055	3	5.460	0.3	0.099	0.571	536	424	0
33	0	0	93	3	4.241	3	5.280	0.18	0.117	0.238	888	648	1
33	0	0	99	5	4.386	3	5.460	0.16	0.069	0.048	520	616	1
33	0	0	102	2	5.771	3	5.035	0.31	0.173	0.476	504	536	0
33	0	0	108	5	4.386	9	1.079	0.13	0.022	0.333	400	360	1
33	0	0	110	4	5.411	4	4.263	0.23	0.092	0.095	456	352	1
33	0	0	111	5	4.251	4	5.411	0.26	0.137	0.333	600	752	1
33	0	0	115	4	5.857	14	1.079	0.02	0.010	0.143	496	761	1
33	0	0	118	2	5.335	2	5.591	0.03	0.050	0.190	456	512	0
33	0	0	131	5	4.386	5	3.580	0.09	0.050	0.667	504	456	0
33	0	0	133	5	4.386	3	5.460	0.09	0.073	0.048	448	504	1
33	0	0	134	4	5.857	7	1.690	0.06	0.014	0.381	536	568	1
33	0	0	156	2	5.771	3	5.035	0.18	0.174	0.048	511	777	1
33	0	0	170	3	5.546	1	6.018	0.02	0.014	0.000	424	512	1
33	0	0	175	2	5.053	1	6.018	0.23	0.008	0.095	392	360	1
33	0	0	183	4	5.857	4	4.457	0.11	0.000	0.190	472	440	1
33	0	0	186	5	4.386	3	5.460	0	0.039	0.190		584	0
33	0	0	199	4	5.411	7	3.588	0.13	0.031	0.524	352	408	1
33	0	0	200	3	5.834	4	3.786	0.05	0.030	0.238	400	440	0
33	0	1	6	3	4.932	1	6.018	0.11	0.161	0.048	1056	528	1
33	0	1	15	5	4.920	2	5.467	0.02	0.014	0.048	799	800	0
33	0	1	16	3	4.932	3	4.845	0.01	0.072	0.000	1048	904	0
33	0	1	30	3	5.460	6	4.884	0.01	0.074	0.000	1080		1
33	0	1	31	3	5.460	1	6.018	0.31	0.143	0.333	543	569	1
33	0	1	36	3	5.460	6	3.981	0.13	0.028	0.429	544	512	1
33	0	1	37	3	5.460	6	4.884	0.05	0.029	0.095	1240	784	1
33	0	1	60	5	4.421	2	5.467	0.03	0.153	0.143	433	407	1

33	0	1	72	3	4.932	3	6.177	0.11	0.128	0.048	392	560	0
33	0	1	79	3	4.932	6	1.820	0.26	0.143	0.048	376	440	1
33	0	1	82	3	5.460	2	4.978	0.3	0.061	0.667	408	400	1
33	0	1	85	5	4.955	5	4.488	0.16	0.050	0.286	448	528	1
33	0	1	94	4	4.928	6	4.884	0.19	0.066	0.190	376	424	1
33	0	1	97	4	4.928	3	5.442	0.06	0.030	0.333	767	681	1
33	0	1	114	5	4.955	4	5.497	0.07	0.076	0.000	384	384	0
33	0	1	120	5	4.955	4	3.853	0	0.030	0.000	400	616	0
33	0	1	123	3	5.460	3	5.442	0.05	0.111	0.619	464	480	0
33	0	1	130	3	4.932	4	4.180	0.01	0.083	0.000	415	672	1
33	0	1	139	3	5.460	3	4.845	0.16	0.065	0.238	537	424	1
33	0	1	141	3	5.460	5	3.651	0.16	0.019	0.143	352	640	1
33	0	1	153	5	4.955	2	5.467	0.09	0.055	0.095	440	408	1
33	0	1	154	3	5.460	3	6.177	0.3	0.099	0.429			0
33	0	1	173	5	4.955	4	3.918	0.18	0.131	0.333	424	448	1
33	0	1	176	5	4.955	6	3.229	0.05	0.036	0.000	472	456	1
33	0	1	182	3	5.460	3	5.546	0.05	0.111	0.238	432	424	1
33	0	1	184	5	4.955	7	2.735	0.09	0.054	0.048	880	384	1
33	0	1	194	6	4.734	2	5.467	0.23	0.000	0.238	688	656	0
33	0	1	205	3	5.460	1	6.018	0.26	0.139	0.286	520	360	0
33	0	1	208	5	4.955	2	5.467	0	0.029	0.095	528	392	1
33	0	1	209	3	5.460	4	3.684	0.16	0.077	0.238	504	432	1
33	1	1	2	3	4.932	1	6.018	0.5	0.075	0.857	768	512	1
33	1	1	3	5	4.955	2	5.467	0.9	0.046	0.857	552	616	1
33	1	1	9	3	5.460	3	5.160	0.61	0.093	0.857	528	424	1
33	1	1	13	3	4.932	4	4.947	0.48	0.145	0.810	736	504	1
33	1	1	33	5	4.955	8	2.640	0.35	0.107	0.857	624	480	1
33	1	1	44	3	5.460	3	6.177	0.64	0.084	0.524	424	464	1
33	1	1	62	5	4.955	2	5.467	0.49	0.060	0.667	592	464	0
33	1	1	68	5	4.955	4	4.820	0.544	0.041	1.000	416	400	1
33	1	1	69	3	4.932	3	6.177	0.68	0.058	0.952	632	400	1
33	1	1	80	4	4.928	3	5.546	0.605	0.106	0.714	488	528	1
33	1	1	96	3	5.460	3	4.845	0.81	0.157	0.905	632	624	1
33	1	1	101	3	5.460	3	5.442	0.61	0.050	0.667	656		0
33	1	1	117	5	4.955	4	5.497	0.68	0.105	0.952	496	424	1
33	1	1	124	3	5.460	3	6.177	0.15	0.082	0.952	688	368	1
33	1	1	126	4	4.374	4	5.017	0.9	0.113	0.810	544	424	1
33	1	1	135	3	5.460	3	4.845	0.7	0.178	0.905	776	576	1
33	1	1	138	5	4.955	4	3.628	0.605	0.037	0.762	424	352	1
33	1	1	140	5	4.955	2	5.467	0.64	0.062	0.952	408	456	1
33	1	1	143	3	5.460	3	5.546	0.35	0.180	0.810	416	376	0
33	1	1	149	3	5.460	4	5.017	0.25	0.080	0.905	432	448	0
33	1	1	158	3	5.460	7	2.121	0.25	0.032	1.000	336	504	1
33	1	1	160	3	5.460	4	4.801	0.8	0.147	0.333	416	384	1
33	1	1	167	3	5.460	2	4.978	0.15	0.109	1.000	664	304	1
33	1	1	168	3	4.932	1	6.018	0.68	0.065	0.952	384	424	1
33	1	1	169	6	4.734	2	5.467	0.9	0.061	0.810	456	472	1

33	1	1	177	3	4.932	6	4.409	0.544	0.083	0.952	448	440	1
33	1	1	192	6	4.734	5	2.389	0.61	0.060	0.476	440	384	1
33	1	1	195	5	4.955	6	2.755	0.73	0.099	0.857	376	352	1
33	1	1	197	4	4.374	4	5.017	0.76	0.049	0.524	471	448	1
33	1	1	203	3	5.460	4	5.384	0.5	0.068	0.857	424	336	1
33	1	0	1	5	4.386	8	3.157	0.61	0.034	0.143	896	760	0
33	1	0	7	2	5.771	7	2.364	0.5	0.091	1.000	1176		0
33	1	0	8	4	5.857	3	5.460	0.7	0.209	1.000	456		0
33	1	0	11	2	5.771	7	2.053	0.68	0.127	0.667	440	967	1
33	1	0	17	4	5.857	3	5.460	0.49	0.060	0.619	1151	489	0
33	1	0	23	5	4.386	4	4.928	0.7	0.205	0.905	504	720	1
33	1	0	27	4	5.411	1	6.018	0.544	0.092	0.857	512	408	0
33	1	0	29	4	5.857	3	5.460	0.49	0.060	0.762	1088	832	0
33	1	0	53	2	5.771	3	6.177	0.76	0.048	0.619	432	648	0
33	1	0	64	3	5.834	3	5.460	0.64	0.059	0.762	528	488	0
33	1	0	71	6	4.607	2	5.984	0.76	0.016	0.810		448	0
33	1	0	75	5	4.386	9	2.320	0.48	0.121	0.952	408	632	1
33	1	0	76	3	5.834	9	2.569	0.8	0.111	0.952	440	488	0
33	1	0	83	3	5.834	6	3.378	0.9	0.085	0.762	360	480	1
33	1	0	92	5	4.386	3	5.460	0.61	0.072	0.905	792	776	0
33	1	0	100	5	4.386	3	5.460	0.9	0.060	0.857	720	680	0
33	1	0	104	4	5.857	3	5.460	0.61	0.058	0.667	616	680	1
33	1	0	106	2	5.771	11	2.220	0.9	0.130	0.619	416	520	0
33	1	0	107	4	5.857	3	5.460	0.605	0.060	0.429	320	392	0
33	1	0	112	4	5.411	7	2.167	0.81	0.157	0.571	424	592	1
33	1	0	128	2	5.053	3	6.177	0.73	0.163	0.762	344	368	0
33	1	0	129	3	5.055	3	3.633	0.68	0.137	0.905	640	512	1
33	1	0	136	5	4.386	8	2.539	0.35	0.185	0.762	472	664	1
33	1	0	162	3	5.834	10	2.387	0.68	0.032	0.810	464	440	1
33	1	0	166	5	4.542	2	5.984	0.81	0.118	0.571	408	592	1
33	1	0	188	7	4.012	3	5.035	0.25	0.207	0.905	464	488	0
33	1	0	193	5	4.386	4	4.928	0.8	0.154	0.476	592	424	1
33	1	0	196	5	4.386	3	5.460	0.73	0.094	0.429	1400	400	0
33	1	0	198	5	4.386	4	4.322	0.48	0.130	0.810	496	376	0
33	1	0	204	2	5.771	3	6.177	0.15	0.261	0.762	376	464	1
34	0	0	19	3	5.546	1	6.018	0.16	0.039	0.333	451	571	1
34	0	0	24	3	5.055	6	2.811	0.31	0.181	0.429	521	571	1
34	0	0	35	5	4.386	7	2.396	0.11	0.074	0.143	407	413	1
34	0	0	39	5	4.386	3	5.460	0.07	0.016	0.048		408	1
34	0	0	45	2	5.771	3	6.177	0.11	0.044	0.143	351	329	1
34	0	0	47	2	6.063	4	4.672	0.19	0.037	0.143	390	430	0
34	0	0	66	5	4.386	3	5.460	0.07	0.128	0.286	439		1
34	0	0	70	4	5.411	4	4.354	0.05	0.037	0.000	321	379	1
34	0	0	73	5	4.386	3	5.460	0.06	0.012	0.048	587	383	1
34	0	0	74	6	3.588	3	6.177	0.03	0.048	0.000	351	319	1
34	0	0	77	2	5.771	3	6.177	0.11	0.153	0.000	319	361	1
34	0	0	87	3	5.055	3	5.460	0.3	0.099	0.571	359	309	1

34	0	0	93	3	4.241	3	5.280	0.18	0.117	0.238	589	332	1
34	0	0	99	5	4.386	3	5.460	0.16	0.069	0.048	330	321	1
34	0	0	102	2	5.771	3	5.035	0.31	0.173	0.476	421	429	0
34	0	0	108	5	4.386	9	1.079	0.13	0.022	0.333	416	372	1
34	0	0	110	4	5.411	4	4.263	0.23	0.092	0.095	509	321	1
34	0	0	111	5	4.251	4	5.411	0.26	0.137	0.333	410	349	0
34	0	0	115	4	5.857	14	1.079	0.02	0.010	0.143	391	340	1
34	0	0	118	2	5.335	2	5.591	0.03	0.050	0.190	410	310	0
34	0	0	131	5	4.386	5	3.580	0.09	0.050	0.667	301	341	0
34	0	0	133	5	4.386	3	5.460	0.09	0.073	0.048	481	379	1
34	0	0	134	4	5.857	7	1.690	0.06	0.014	0.381	478	489	1
34	0	0	156	2	5.771	3	5.035	0.18	0.174	0.048	572	598	1
34	0	0	170	3	5.546	1	6.018	0.02	0.014	0.000	410	359	1
34	0	0	175	2	5.053	1	6.018	0.23	0.008	0.095	419	419	1
34	0	0	183	4	5.857	4	4.457	0.11	0.000	0.190	550	441	1
34	0	0	186	5	4.386	3	5.460	0	0.039	0.190	408	442	1
34	0	0	199	4	5.411	7	3.588	0.13	0.031	0.524	310	450	1
34	0	0	200	3	5.834	4	3.786	0.05	0.030	0.238	360	511	1
34	0	1	6	3	4.932	1	6.018	0.11	0.161	0.048	760		1
34	0	1	15	5	4.920	2	5.467	0.02	0.014	0.048	430	500	1
34	0	1	16	3	4.932	3	4.845	0.01	0.072	0.000	458	611	0
34	0	1	30	3	5.460	6	4.884	0.01	0.074	0.000	730	449	0
34	0	1	31	3	5.460	1	6.018	0.31	0.143	0.333	371	389	1
34	0	1	36	3	5.460	6	3.981	0.13	0.028	0.429	471	418	1
34	0	1	37	3	5.460	6	4.884	0.05	0.029	0.095	332	379	1
34	0	1	60	5	4.421	2	5.467	0.03	0.153	0.143	420	362	1
34	0	1	72	3	4.932	3	6.177	0.11	0.128	0.048	349	441	0
34	0	1	79	3	4.932	6	1.820	0.26	0.143	0.048	381	340	0
34	0	1	82	3	5.460	2	4.978	0.3	0.061	0.667	501	350	1
34	0	1	85	5	4.955	5	4.488	0.16	0.050	0.286	388	422	1
34	0	1	94	4	4.928	6	4.884	0.19	0.066	0.190	318	371	1
34	0	1	97	4	4.928	3	5.442	0.06	0.030	0.333	392	352	1
34	0	1	114	5	4.955	4	5.497	0.07	0.076	0.000	522	341	0
34	0	1	120	5	4.955	4	3.853	0	0.030	0.000	331	428	0
34	0	1	123	3	5.460	3	5.442	0.05	0.111	0.619	419	449	0
34	0	1	130	3	4.932	4	4.180	0.01	0.083	0.000	520		0
34	0	1	139	3	5.460	3	4.845	0.16	0.065	0.238	509	332	1
34	0	1	141	3	5.460	5	3.651	0.16	0.019	0.143	459	439	1
34	0	1	153	5	4.955	2	5.467	0.09	0.055	0.095	761	349	0
34	0	1	154	3	5.460	3	6.177	0.3	0.099	0.429	468	316	1
34	0	1	173	5	4.955	4	3.918	0.18	0.131	0.333	769	511	1
34	0	1	176	5	4.955	6	3.229	0.05	0.036	0.000	399	432	1
34	0	1	182	3	5.460	3	5.546	0.05	0.111	0.238	512	379	1
34	0	1	184	5	4.955	7	2.735	0.09	0.054	0.048	381	408	1
34	0	1	194	6	4.734	2	5.467	0.23	0.000	0.238	920	399	0
34	0	1	205	3	5.460	1	6.018	0.26	0.139	0.286	381	400	0
34	0	1	208	5	4.955	2	5.467	0	0.029	0.095	440	427	1

34	0	1	209	3	5.460	4	3.684	0.16	0.077	0.238	461	320	1
34	1	1	2	3	4.932	1	6.018	0.5	0.075	0.857	509	402	1
34	1	1	3	5	4.955	2	5.467	0.9	0.046	0.857	551	500	1
34	1	1	9	3	5.460	3	5.160	0.61	0.093	0.857	372	360	1
34	1	1	13	3	4.932	4	4.947	0.48	0.145	0.810	491	598	1
34	1	1	33	5	4.955	8	2.640	0.35	0.107	0.857	459		1
34	1	1	44	3	5.460	3	6.177	0.64	0.084	0.524	381	439	1
34	1	1	62	5	4.955	2	5.467	0.49	0.060	0.667	341	307	1
34	1	1	68	5	4.955	4	4.820	0.544	0.041	1.000	412	328	1
34	1	1	69	3	4.932	3	6.177	0.68	0.058	0.952	422	459	0
34	1	1	80	4	4.928	3	5.546	0.605	0.106	0.714	343	327	1
34	1	1	96	3	5.460	3	4.845	0.81	0.157	0.905	529	293	1
34	1	1	101	3	5.460	3	5.442	0.61	0.050	0.667	678	311	1
34	1	1	117	5	4.955	4	5.497	0.68	0.105	0.952	650	371	0
34	1	1	124	3	5.460	3	6.177	0.15	0.082	0.952	483	273	1
34	1	1	126	4	4.374	4	5.017	0.9	0.113	0.810	370	429	1
34	1	1	135	3	5.460	3	4.845	0.7	0.178	0.905	681	439	1
34	1	1	138	5	4.955	4	3.628	0.605	0.037	0.762	432	439	1
34	1	1	140	5	4.955	2	5.467	0.64	0.062	0.952	372	329	1
34	1	1	143	3	5.460	3	5.546	0.35	0.180	0.810	372	247	1
34	1	1	149	3	5.460	4	5.017	0.25	0.080	0.905	422	478	1
34	1	1	158	3	5.460	7	2.121	0.25	0.032	1.000	390	360	1
34	1	1	160	3	5.460	4	4.801	0.8	0.147	0.333		340	1
34	1	1	167	3	5.460	2	4.978	0.15	0.109	1.000	319	361	1
34	1	1	168	3	4.932	1	6.018	0.68	0.065	0.952	538	410	0
34	1	1	169	6	4.734	2	5.467	0.9	0.061	0.810	449	319	1
34	1	1	177	3	4.932	6	4.409	0.544	0.083	0.952	459	429	1
34	1	1	192	6	4.734	5	2.389	0.61	0.060	0.476	460	330	1
34	1	1	195	5	4.955	6	2.755	0.73	0.099	0.857	798	621	1
34	1	1	197	4	4.374	4	5.017	0.76	0.049	0.524	360	451	1
34	1	1	203	3	5.460	4	5.384	0.5	0.068	0.857	409	382	1
34	1	0	1	5	4.386	8	3.157	0.61	0.034	0.143	559	583	1
34	1	0	7	2	5.771	7	2.364	0.5	0.091	1.000	458	691	1
34	1	0	8	4	5.857	3	5.460	0.7	0.209	1.000	388	441	1
34	1	0	11	2	5.771	7	2.053	0.68	0.127	0.667	390	837	1
34	1	0	17	4	5.857	3	5.460	0.49	0.060	0.619	440	400	1
34	1	0	23	5	4.386	4	4.928	0.7	0.205	0.905	430	430	0
34	1	0	27	4	5.411	1	6.018	0.544	0.092	0.857	391	388	0
34	1	0	29	4	5.857	3	5.460	0.49	0.060	0.762	390	420	1
34	1	0	53	2	5.771	3	6.177	0.76	0.048	0.619	359	360	0
34	1	0	64	3	5.834	3	5.460	0.64	0.059	0.762	528	401	0
34	1	0	71	6	4.607	2	5.984	0.76	0.016	0.810	550	399	1
34	1	0	75	5	4.386	9	2.320	0.48	0.121	0.952	292	279	0
34	1	0	76	3	5.834	9	2.569	0.8	0.111	0.952	330	410	0
34	1	0	83	3	5.834	6	3.378	0.9	0.085	0.762	362	359	0
34	1	0	92	5	4.386	3	5.460	0.61	0.072	0.905	395	342	1
34	1	0	100	5	4.386	3	5.460	0.9	0.060	0.857	429	370	1

34	1	0	104	4	5.857	3	5.460	0.61	0.058	0.667	402	358	1
34	1	0	106	2	5.771	11	2.220	0.9	0.130	0.619	367	592	1
34	1	0	107	4	5.857	3	5.460	0.605	0.060	0.429	363	340	1
34	1	0	112	4	5.411	7	2.167	0.81	0.157	0.571	418		1
34	1	0	128	2	5.053	3	6.177	0.73	0.163	0.762	488	382	1
34	1	0	129	3	5.055	3	3.633	0.68	0.137	0.905	407	292	1
34	1	0	136	5	4.386	8	2.539	0.35	0.185	0.762	290	461	1
34	1	0	162	3	5.834	10	2.387	0.68	0.032	0.810	387	961	0
34	1	0	166	5	4.542	2	5.984	0.81	0.118	0.571	412	461	1
34	1	0	188	7	4.012	3	5.035	0.25	0.207	0.905	419	671	0
34	1	0	193	5	4.386	4	4.928	0.8	0.154	0.476	478	381	1
34	1	0	196	5	4.386	3	5.460	0.73	0.094	0.429	500	500	1
34	1	0	198	5	4.386	4	4.322	0.48	0.130	0.810	491	371	1
34	1	0	204	2	5.771	3	6.177	0.15	0.261	0.762	483	369	1
35	0	0	19	3	5.546	1	6.018	0.16	0.039	0.333	431	403	1
35	0	0	24	3	5.055	6	2.811	0.31	0.181	0.429	451	437	0
35	0	0	35	5	4.386	7	2.396	0.11	0.074	0.143	730	354	1
35	0	0	39	5	4.386	3	5.460	0.07	0.016	0.048		369	1
35	0	0	45	2	5.771	3	6.177	0.11	0.044	0.143	438	517	1
35	0	0	47	2	6.063	4	4.672	0.19	0.037	0.143	479	469	1
35	0	0	66	5	4.386	3	5.460	0.07	0.128	0.286	420	377	1
35	0	0	70	4	5.411	4	4.354	0.05	0.037	0.000	611	475	1
35	0	0	73	5	4.386	3	5.460	0.06	0.012	0.048	376	384	1
35	0	0	74	6	3.588	3	6.177	0.03	0.048	0.000	526	530	1
35	0	0	77	2	5.771	3	6.177	0.11	0.153	0.000	400	347	1
35	0	0	87	3	5.055	3	5.460	0.3	0.099	0.571	552	457	1
35	0	0	93	3	4.241	3	5.280	0.18	0.117	0.238	570	384	1
35	0	0	99	5	4.386	3	5.460	0.16	0.069	0.048			1
35	0	0	102	2	5.771	3	5.035	0.31	0.173	0.476	416	372	1
35	0	0	108	5	4.386	9	1.079	0.13	0.022	0.333	501	402	1
35	0	0	110	4	5.411	4	4.263	0.23	0.092	0.095	413	375	0
35	0	0	111	5	4.251	4	5.411	0.26	0.137	0.333	732	385	0
35	0	0	115	4	5.857	14	1.079	0.02	0.010	0.143	407	381	1
35	0	0	118	2	5.335	2	5.591	0.03	0.050	0.190	444	332	1
35	0	0	131	5	4.386	5	3.580	0.09	0.050	0.667	451	349	0
35	0	0	133	5	4.386	3	5.460	0.09	0.073	0.048	550	401	0
35	0	0	134	4	5.857	7	1.690	0.06	0.014	0.381	544		1
35	0	0	156	2	5.771	3	5.035	0.18	0.174	0.048	471	393	0
35	0	0	170	3	5.546	1	6.018	0.02	0.014	0.000	394	305	1
35	0	0	175	2	5.053	1	6.018	0.23	0.008	0.095	450	305	1
35	0	0	183	4	5.857	4	4.457	0.11	0.000	0.190	376	536	1
35	0	0	186	5	4.386	3	5.460	0	0.039	0.190	447	487	0
35	0	0	199	4	5.411	7	3.588	0.13	0.031	0.524	676	384	1
35	0	0	200	3	5.834	4	3.786	0.05	0.030	0.238	953	427	1
35	0	1	6	3	4.932	1	6.018	0.11	0.161	0.048		330	0
35	0	1	15	5	4.920	2	5.467	0.02	0.014	0.048	1019	469	1
35	0	1	16	3	4.932	3	4.845	0.01	0.072	0.000	327	704	0

35	0	1	30	3	5.460	6	4.884	0.01	0.074	0.000	424		1
35	0	1	31	3	5.460	1	6.018	0.31	0.143	0.333	427	422	1
35	0	1	36	3	5.460	6	3.981	0.13	0.028	0.429	529	521	1
35	0	1	37	3	5.460	6	4.884	0.05	0.029	0.095	497	373	1
35	0	1	60	5	4.421	2	5.467	0.03	0.153	0.143	821	421	1
35	0	1	72	3	4.932	3	6.177	0.11	0.128	0.048	346	379	0
35	0	1	79	3	4.932	6	1.820	0.26	0.143	0.048	385	407	1
35	0	1	82	3	5.460	2	4.978	0.3	0.061	0.667	606	781	1
35	0	1	85	5	4.955	5	4.488	0.16	0.050	0.286	401	363	0
35	0	1	94	4	4.928	6	4.884	0.19	0.066	0.190	448	369	0
35	0	1	97	4	4.928	3	5.442	0.06	0.030	0.333	480	383	1
35	0	1	114	5	4.955	4	5.497	0.07	0.076	0.000	447	655	0
35	0	1	120	5	4.955	4	3.853	0	0.030	0.000	378	469	1
35	0	1	123	3	5.460	3	5.442	0.05	0.111	0.619	380	332	1
35	0	1	130	3	4.932	4	4.180	0.01	0.083	0.000		305	1
35	0	1	139	3	5.460	3	4.845	0.16	0.065	0.238	400	323	1
35	0	1	141	3	5.460	5	3.651	0.16	0.019	0.143	379	322	1
35	0	1	153	5	4.955	2	5.467	0.09	0.055	0.095	504	416	1
35	0	1	154	3	5.460	3	6.177	0.3	0.099	0.429	401	325	1
35	0	1	173	5	4.955	4	3.918	0.18	0.131	0.333	818	322	1
35	0	1	176	5	4.955	6	3.229	0.05	0.036	0.000	404	369	1
35	0	1	182	3	5.460	3	5.546	0.05	0.111	0.238	469	410	1
35	0	1	184	5	4.955	7	2.735	0.09	0.054	0.048	401	360	1
35	0	1	194	6	4.734	2	5.467	0.23	0.000	0.238	963	387	0
35	0	1	205	3	5.460	1	6.018	0.26	0.139	0.286	401	352	1
35	0	1	208	5	4.955	2	5.467	0	0.029	0.095	278	326	0
35	0	1	209	3	5.460	4	3.684	0.16	0.077	0.238	408	331	1
35	1	1	2	3	4.932	1	6.018	0.5	0.075	0.857		413	1
35	1	1	3	5	4.955	2	5.467	0.9	0.046	0.857	533	364	1
35	1	1	9	3	5.460	3	5.160	0.61	0.093	0.857	333	266	1
35	1	1	13	3	4.932	4	4.947	0.48	0.145	0.810	541	291	1
35	1	1	33	5	4.955	8	2.640	0.35	0.107	0.857	340	664	1
35	1	1	44	3	5.460	3	6.177	0.64	0.084	0.524	365	467	0
35	1	1	62	5	4.955	2	5.467	0.49	0.060	0.667	637	439	1
35	1	1	68	5	4.955	4	4.820	0.544	0.041	1.000	484	432	1
35	1	1	69	3	4.932	3	6.177	0.68	0.058	0.952	416	427	1
35	1	1	80	4	4.928	3	5.546	0.605	0.106	0.714	1072		1
35	1	1	96	3	5.460	3	4.845	0.81	0.157	0.905	608	424	1
35	1	1	101	3	5.460	3	5.442	0.61	0.050	0.667	539	415	1
35	1	1	117	5	4.955	4	5.497	0.68	0.105	0.952		588	1
35	1	1	124	3	5.460	3	6.177	0.15	0.082	0.952	433	289	1
35	1	1	126	4	4.374	4	5.017	0.9	0.113	0.810	331	300	1
35	1	1	135	3	5.460	3	4.845	0.7	0.178	0.905	416	450	1
35	1	1	138	5	4.955	4	3.628	0.605	0.037	0.762	416	483	1
35	1	1	140	5	4.955	2	5.467	0.64	0.062	0.952	401	315	1
35	1	1	143	3	5.460	3	5.546	0.35	0.180	0.810	417	393	1
35	1	1	149	3	5.460	4	5.017	0.25	0.080	0.905	387	464	0

35	1	1	158	3	5.460	7	2.121	0.25	0.032	1.000	441	339	1
35	1	1	160	3	5.460	4	4.801	0.8	0.147	0.333	385	332	1
35	1	1	167	3	5.460	2	4.978	0.15	0.109	1.000	436	437	1
35	1	1	168	3	4.932	1	6.018	0.68	0.065	0.952	643	413	1
35	1	1	169	6	4.734	2	5.467	0.9	0.061	0.810	432	333	0
35	1	1	177	3	4.932	6	4.409	0.544	0.083	0.952	383	315	1
35	1	1	192	6	4.734	5	2.389	0.61	0.060	0.476	452	527	1
35	1	1	195	5	4.955	6	2.755	0.73	0.099	0.857	379	338	1
35	1	1	197	4	4.374	4	5.017	0.76	0.049	0.524	271	470	1
35	1	1	203	3	5.460	4	5.384	0.5	0.068	0.857	360	377	1
35	1	0	1	5	4.386	8	3.157	0.61	0.034	0.143	511	483	1
35	1	0	7	2	5.771	7	2.364	0.5	0.091	1.000	340	339	1
35	1	0	8	4	5.857	3	5.460	0.7	0.209	1.000	376	450	1
35	1	0	11	2	5.771	7	2.053	0.68	0.127	0.667	382	536	1
35	1	0	17	4	5.857	3	5.460	0.49	0.060	0.619	390	364	0
35	1	0	23	5	4.386	4	4.928	0.7	0.205	0.905	447	380	1
35	1	0	27	4	5.411	1	6.018	0.544	0.092	0.857	838	344	1
35	1	0	29	4	5.857	3	5.460	0.49	0.060	0.762	422	421	0
35	1	0	53	2	5.771	3	6.177	0.76	0.048	0.619	416	341	1
35	1	0	64	3	5.834	3	5.460	0.64	0.059	0.762		383	0
35	1	0	71	6	4.607	2	5.984	0.76	0.016	0.810	542	463	1
35	1	0	75	5	4.386	9	2.320	0.48	0.121	0.952	704	470	0
35	1	0	76	3	5.834	9	2.569	0.8	0.111	0.952	401	518	0
35	1	0	83	3	5.834	6	3.378	0.9	0.085	0.762	786	532	1
35	1	0	92	5	4.386	3	5.460	0.61	0.072	0.905	563	459	1
35	1	0	100	5	4.386	3	5.460	0.9	0.060	0.857	987	365	0
35	1	0	104	4	5.857	3	5.460	0.61	0.058	0.667	361	337	0
35	1	0	106	2	5.771	11	2.220	0.9	0.130	0.619	392	533	1
35	1	0	107	4	5.857	3	5.460	0.605	0.060	0.429	396	347	0
35	1	0	112	4	5.411	7	2.167	0.81	0.157	0.571	470	417	0
35	1	0	128	2	5.053	3	6.177	0.73	0.163	0.762	373	280	1
35	1	0	129	3	5.055	3	3.633	0.68	0.137	0.905	786	368	1
35	1	0	136	5	4.386	8	2.539	0.35	0.185	0.762	462		0
35	1	0	162	3	5.834	10	2.387	0.68	0.032	0.810	367	470	0
35	1	0	166	5	4.542	2	5.984	0.81	0.118	0.571	848	438	1
35	1	0	188	7	4.012	3	5.035	0.25	0.207	0.905	453	383	0
35	1	0	193	5	4.386	4	4.928	0.8	0.154	0.476	379	387	1
35	1	0	196	5	4.386	3	5.460	0.73	0.094	0.429	927	426	1
35	1	0	198	5	4.386	4	4.322	0.48	0.130	0.810	778	307	0
35	1	0	204	2	5.771	3	6.177	0.15	0.261	0.762	538	401	0
36	0	0	19	3	5.546	1	6.018	0.16	0.039	0.333	880	360	1
36	0	0	24	3	5.055	6	2.811	0.31	0.181	0.429	368	376	0
36	0	0	35	5	4.386	7	2.396	0.11	0.074	0.143	312	336	1
36	0	0	39	5	4.386	3	5.460	0.07	0.016	0.048	328	384	1
36	0	0	45	2	5.771	3	6.177	0.11	0.044	0.143	344	344	1
36	0	0	47	2	6.063	4	4.672	0.19	0.037	0.143	296	304	1
36	0	0	66	5	4.386	3	5.460	0.07	0.128	0.286	392	312	1

36	0	0	70	4	5.411	4	4.354	0.05	0.037	0.000	424	328	1
36	0	0	73	5	4.386	3	5.460	0.06	0.012	0.048	312	320	1
36	0	0	74	6	3.588	3	6.177	0.03	0.048	0.000	344	360	1
36	0	0	77	2	5.771	3	6.177	0.11	0.153	0.000	280	304	1
36	0	0	87	3	5.055	3	5.460	0.3	0.099	0.571	344	296	1
36	0	0	93	3	4.241	3	5.280	0.18	0.117	0.238	392	336	1
36	0	0	99	5	4.386	3	5.460	0.16	0.069	0.048	352	352	1
36	0	0	102	2	5.771	3	5.035	0.31	0.173	0.476	368	312	1
36	0	0	108	5	4.386	9	1.079	0.13	0.022	0.333	424	320	1
36	0	0	110	4	5.411	4	4.263	0.23	0.092	0.095	344	248	1
36	0	0	111	5	4.251	4	5.411	0.26	0.137	0.333	744	432	1
36	0	0	115	4	5.857	14	1.079	0.02	0.010	0.143	440	360	1
36	0	0	118	2	5.335	2	5.591	0.03	0.050	0.190	360	320	1
36	0	0	131	5	4.386	5	3.580	0.09	0.050	0.667	360	360	1
36	0	0	133	5	4.386	3	5.460	0.09	0.073	0.048	368	352	1
36	0	0	134	4	5.857	7	1.690	0.06	0.014	0.381	656	385	1
36	0	0	156	2	5.771	3	5.035	0.18	0.174	0.048	312	248	1
36	0	0	170	3	5.546	1	6.018	0.02	0.014	0.000	232	232	1
36	0	0	175	2	5.053	1	6.018	0.23	0.008	0.095	328	264	1
36	0	0	183	4	5.857	4	4.457	0.11	0.000	0.190	304	336	1
36	0	0	186	5	4.386	3	5.460	0	0.039	0.190	320	360	1
36	0	0	199	4	5.411	7	3.588	0.13	0.031	0.524	272	296	1
36	0	0	200	3	5.834	4	3.786	0.05	0.030	0.238	344	1	
36	0	1	6	3	4.932	1	6.018	0.11	0.161	0.048	408	424	0
36	0	1	15	5	4.920	2	5.467	0.02	0.014	0.048	400	0	
36	0	1	16	3	4.932	3	4.845	0.01	0.072	0.000	376	408	0
36	0	1	30	3	5.460	6	4.884	0.01	0.074	0.000	376	360	0
36	0	1	31	3	5.460	1	6.018	0.31	0.143	0.333	392	344	1
36	0	1	36	3	5.460	6	3.981	0.13	0.028	0.429	384	328	1
36	0	1	37	3	5.460	6	4.884	0.05	0.029	0.095	392	368	1
36	0	1	60	5	4.421	2	5.467	0.03	0.153	0.143	344	312	1
36	0	1	72	3	4.932	3	6.177	0.11	0.128	0.048	392	328	0
36	0	1	79	3	4.932	6	1.820	0.26	0.143	0.048	336	320	1
36	0	1	82	3	5.460	2	4.978	0.3	0.061	0.667	344	312	1
36	0	1	85	5	4.955	5	4.488	0.16	0.050	0.286	360	344	1
36	0	1	94	4	4.928	6	4.884	0.19	0.066	0.190	456	352	1
36	0	1	97	4	4.928	3	5.442	0.06	0.030	0.333	368	328	1
36	0	1	114	5	4.955	4	5.497	0.07	0.076	0.000	440	440	1
36	0	1	120	5	4.955	4	3.853	0	0.030	0.000	312	328	0
36	0	1	123	3	5.460	3	5.442	0.05	0.111	0.619	360	336	0
36	0	1	130	3	4.932	4	4.180	0.01	0.083	0.000	400	368	0
36	0	1	139	3	5.460	3	4.845	0.16	0.065	0.238	336	320	1
36	0	1	141	3	5.460	5	3.651	0.16	0.019	0.143	504	320	1
36	0	1	153	5	4.955	2	5.467	0.09	0.055	0.095	488	384	1
36	0	1	154	3	5.460	3	6.177	0.3	0.099	0.429	344	304	1
36	0	1	173	5	4.955	4	3.918	0.18	0.131	0.333	600	360	1
36	0	1	176	5	4.955	6	3.229	0.05	0.036	0.000	264	304	1

36	0	1	182	3	5.460	3	5.546	0.05	0.111	0.238	376	272	1
36	0	1	184	5	4.955	7	2.735	0.09	0.054	0.048	328	288	1
36	0	1	194	6	4.734	2	5.467	0.23	0.000	0.238		296	1
36	0	1	205	3	5.460	1	6.018	0.26	0.139	0.286	328	304	0
36	0	1	208	5	4.955	2	5.467	0	0.029	0.095	408	297	0
36	0	1	209	3	5.460	4	3.684	0.16	0.077	0.238	360	320	1
36	1	1	2	3	4.932	1	6.018	0.5	0.075	0.857	456		1
36	1	1	3	5	4.955	2	5.467	0.9	0.046	0.857	480		1
36	1	1	9	3	5.460	3	5.160	0.61	0.093	0.857	392	360	0
36	1	1	13	3	4.932	4	4.947	0.48	0.145	0.810		440	1
36	1	1	33	5	4.955	8	2.640	0.35	0.107	0.857	408	376	1
36	1	1	44	3	5.460	3	6.177	0.64	0.084	0.524	328	344	1
36	1	1	62	5	4.955	2	5.467	0.49	0.060	0.667	320	296	1
36	1	1	68	5	4.955	4	4.820	0.544	0.041	1.000	368	280	1
36	1	1	69	3	4.932	3	6.177	0.68	0.058	0.952	312	384	1
36	1	1	80	4	4.928	3	5.546	0.605	0.106	0.714	552	344	1
36	1	1	96	3	5.460	3	4.845	0.81	0.157	0.905	360	320	1
36	1	1	101	3	5.460	3	5.442	0.61	0.050	0.667	344	296	1
36	1	1	117	5	4.955	4	5.497	0.68	0.105	0.952	360	312	1
36	1	1	124	3	5.460	3	6.177	0.15	0.082	0.952	432	320	1
36	1	1	126	4	4.374	4	5.017	0.9	0.113	0.810	344	312	1
36	1	1	135	3	5.460	3	4.845	0.7	0.178	0.905	440	272	1
36	1	1	138	5	4.955	4	3.628	0.605	0.037	0.762	472	336	1
36	1	1	140	5	4.955	2	5.467	0.64	0.062	0.952	368	344	1
36	1	1	143	3	5.460	3	5.546	0.35	0.180	0.810	320	328	1
36	1	1	149	3	5.460	4	5.017	0.25	0.080	0.905	608	288	1
36	1	1	158	3	5.460	7	2.121	0.25	0.032	1.000	384	248	1
36	1	1	160	3	5.460	4	4.801	0.8	0.147	0.333	320	312	1
36	1	1	167	3	5.460	2	4.978	0.15	0.109	1.000	424	328	1
36	1	1	168	3	4.932	1	6.018	0.68	0.065	0.952	430	216	1
36	1	1	169	6	4.734	2	5.467	0.9	0.061	0.810	361	287	1
36	1	1	177	3	4.932	6	4.409	0.544	0.083	0.952	296	264	1
36	1	1	192	6	4.734	5	2.389	0.61	0.060	0.476	344	312	1
36	1	1	195	5	4.955	6	2.755	0.73	0.099	0.857	312	288	1
36	1	1	197	4	4.374	4	5.017	0.76	0.049	0.524	312	256	1
36	1	1	203	3	5.460	4	5.384	0.5	0.068	0.857	288	241	1
36	1	0	1	5	4.386	8	3.157	0.61	0.034	0.143		472	1
36	1	0	7	2	5.771	7	2.364	0.5	0.091	1.000	432	416	0
36	1	0	8	4	5.857	3	5.460	0.7	0.209	1.000	432	408	0
36	1	0	11	2	5.771	7	2.053	0.68	0.127	0.667	408	432	1
36	1	0	17	4	5.857	3	5.460	0.49	0.060	0.619	424	416	1
36	1	0	23	5	4.386	4	4.928	0.7	0.205	0.905	311	424	1
36	1	0	27	4	5.411	1	6.018	0.544	0.092	0.857	504	368	1
36	1	0	29	4	5.857	3	5.460	0.49	0.060	0.762	328	376	1
36	1	0	53	2	5.771	3	6.177	0.76	0.048	0.619	352	312	1
36	1	0	64	3	5.834	3	5.460	0.64	0.059	0.762	320	336	0
36	1	0	71	6	4.607	2	5.984	0.76	0.016	0.810	392	384	1

36	1	0	75	5	4.386	9	2.320	0.48	0.121	0.952	320	328	0
36	1	0	76	3	5.834	9	2.569	0.8	0.111	0.952	312	248	1
36	1	0	83	3	5.834	6	3.378	0.9	0.085	0.762	384	384	1
36	1	0	92	5	4.386	3	5.460	0.61	0.072	0.905	336	384	1
36	1	0	100	5	4.386	3	5.460	0.9	0.060	0.857	304	304	0
36	1	0	104	4	5.857	3	5.460	0.61	0.058	0.667	360	360	0
36	1	0	106	2	5.771	11	2.220	0.9	0.130	0.619	528	392	1
36	1	0	107	4	5.857	3	5.460	0.605	0.060	0.429	376	248	1
36	1	0	112	4	5.411	7	2.167	0.81	0.157	0.571	352	416	1
36	1	0	128	2	5.053	3	6.177	0.73	0.163	0.762	368	352	1
36	1	0	129	3	5.055	3	3.633	0.68	0.137	0.905	336	328	1
36	1	0	136	5	4.386	8	2.539	0.35	0.185	0.762	495		1
36	1	0	162	3	5.834	10	2.387	0.68	0.032	0.810	344	360	0
36	1	0	166	5	4.542	2	5.984	0.81	0.118	0.571	312	312	1
36	1	0	188	7	4.012	3	5.035	0.25	0.207	0.905	328	304	0
36	1	0	193	5	4.386	4	4.928	0.8	0.154	0.476	329	330	1
36	1	0	196	5	4.386	3	5.460	0.73	0.094	0.429	272	352	1
36	1	0	198	5	4.386	4	4.322	0.48	0.130	0.810	416	344	1
36	1	0	204	2	5.771	3	6.177	0.15	0.261	0.762	288	368	1
37	0	0	19	3	5.546	1	6.018	0.16	0.039	0.333	576	508	1
37	0	0	24	3	5.055	6	2.811	0.31	0.181	0.429	469	460	0
37	0	0	35	5	4.386	7	2.396	0.11	0.074	0.143	469	612	0
37	0	0	39	5	4.386	3	5.460	0.07	0.016	0.048	612	708	1
37	0	0	45	2	5.771	3	6.177	0.11	0.044	0.143	549	397	0
37	0	0	47	2	6.063	4	4.672	0.19	0.037	0.143	499	602	0
37	0	0	66	5	4.386	3	5.460	0.07	0.128	0.286	592	492	1
37	0	0	70	4	5.411	4	4.354	0.05	0.037	0.000	508	540	1
37	0	0	73	5	4.386	3	5.460	0.06	0.012	0.048	508	460	1
37	0	0	74	6	3.588	3	6.177	0.03	0.048	0.000	544	784	1
37	0	0	77	2	5.771	3	6.177	0.11	0.153	0.000	468	437	1
37	0	0	87	3	5.055	3	5.460	0.3	0.099	0.571	552	638	1
37	0	0	93	3	4.241	3	5.280	0.18	0.117	0.238	533	392	0
37	0	0	99	5	4.386	3	5.460	0.16	0.069	0.048	488	445	1
37	0	0	102	2	5.771	3	5.035	0.31	0.173	0.476	356	224	1
37	0	0	108	5	4.386	9	1.079	0.13	0.022	0.333	472	1001	1
37	0	0	110	4	5.411	4	4.263	0.23	0.092	0.095	611	577	0
37	0	0	111	5	4.251	4	5.411	0.26	0.137	0.333	520	932	1
37	0	0	115	4	5.857	14	1.079	0.02	0.010	0.143	528	831	0
37	0	0	118	2	5.335	2	5.591	0.03	0.050	0.190	440	464	0
37	0	0	131	5	4.386	5	3.580	0.09	0.050	0.667	485	708	1
37	0	0	133	5	4.386	3	5.460	0.09	0.073	0.048	472	444	1
37	0	0	134	4	5.857	7	1.690	0.06	0.014	0.381	531	648	1
37	0	0	156	2	5.771	3	5.035	0.18	0.174	0.048	678		0
37	0	0	170	3	5.546	1	6.018	0.02	0.014	0.000	456	421	1
37	0	0	175	2	5.053	1	6.018	0.23	0.008	0.095	456	405	1
37	0	0	183	4	5.857	4	4.457	0.11	0.000	0.190	799	568	1
37	0	0	186	5	4.386	3	5.460	0	0.039	0.190	480		0

37	0	0	199	4	5.411	7	3.588	0.13	0.031	0.524	448	632	1
37	0	0	200	3	5.834	4	3.786	0.05	0.030	0.238	432	440	1
37	0	1	6	3	4.932	1	6.018	0.11	0.161	0.048	668	516	1
37	0	1	15	5	4.920	2	5.467	0.02	0.014	0.048	480	528	1
37	0	1	16	3	4.932	3	4.845	0.01	0.072	0.000	489	544	0
37	0	1	30	3	5.460	6	4.884	0.01	0.074	0.000	692	508	0
37	0	1	31	3	5.460	1	6.018	0.31	0.143	0.333	512	473	1
37	0	1	36	3	5.460	6	3.981	0.13	0.028	0.429	440	484	0
37	0	1	37	3	5.460	6	4.884	0.05	0.029	0.095	492	524	0
37	0	1	60	5	4.421	2	5.467	0.03	0.153	0.143	532	532	1
37	0	1	72	3	4.932	3	6.177	0.11	0.128	0.048	393	481	0
37	0	1	79	3	4.932	6	1.820	0.26	0.143	0.048	432	672	1
37	0	1	82	3	5.460	2	4.978	0.3	0.061	0.667	564	472	1
37	0	1	85	5	4.955	5	4.488	0.16	0.050	0.286	440	504	1
37	0	1	94	4	4.928	6	4.884	0.19	0.066	0.190	556	548	0
37	0	1	97	4	4.928	3	5.442	0.06	0.030	0.333	576	528	1
37	0	1	114	5	4.955	4	5.497	0.07	0.076	0.000	440	464	0
37	0	1	120	5	4.955	4	3.853	0	0.030	0.000	452	500	0
37	0	1	123	3	5.460	3	5.442	0.05	0.111	0.619	516	465	0
37	0	1	130	3	4.932	4	4.180	0.01	0.083	0.000	424	656	0
37	0	1	139	3	5.460	3	4.845	0.16	0.065	0.238	452	585	1
37	0	1	141	3	5.460	5	3.651	0.16	0.019	0.143	608	532	1
37	0	1	153	5	4.955	2	5.467	0.09	0.055	0.095	805	472	1
37	0	1	154	3	5.460	3	6.177	0.3	0.099	0.429	457	548	0
37	0	1	173	5	4.955	4	3.918	0.18	0.131	0.333	471	460	1
37	0	1	176	5	4.955	6	3.229	0.05	0.036	0.000	388	440	0
37	0	1	182	3	5.460	3	5.546	0.05	0.111	0.238	492	483	1
37	0	1	184	5	4.955	7	2.735	0.09	0.054	0.048	496	720	1
37	0	1	194	6	4.734	2	5.467	0.23	0.000	0.238	893		0
37	0	1	205	3	5.460	1	6.018	0.26	0.139	0.286	400	365	1
37	0	1	208	5	4.955	2	5.467	0	0.029	0.095		392	0
37	0	1	209	3	5.460	4	3.684	0.16	0.077	0.238	437	444	1
37	1	1	2	3	4.932	1	6.018	0.5	0.075	0.857	480	476	1
37	1	1	3	5	4.955	2	5.467	0.9	0.046	0.857	544	448	1
37	1	1	9	3	5.460	3	5.160	0.61	0.093	0.857	508	493	1
37	1	1	13	3	4.932	4	4.947	0.48	0.145	0.810	500	458	1
37	1	1	33	5	4.955	8	2.640	0.35	0.107	0.857	659	592	1
37	1	1	44	3	5.460	3	6.177	0.64	0.084	0.524	480	504	0
37	1	1	62	5	4.955	2	5.467	0.49	0.060	0.667	484	476	1
37	1	1	68	5	4.955	4	4.820	0.544	0.041	1.000	524	516	1
37	1	1	69	3	4.932	3	6.177	0.68	0.058	0.952	464	508	1
37	1	1	80	4	4.928	3	5.546	0.605	0.106	0.714	646	472	1
37	1	1	96	3	5.460	3	4.845	0.81	0.157	0.905	488	508	1
37	1	1	101	3	5.460	3	5.442	0.61	0.050	0.667	532		0
37	1	1	117	5	4.955	4	5.497	0.68	0.105	0.952	432	420	1
37	1	1	124	3	5.460	3	6.177	0.15	0.082	0.952	496	436	0
37	1	1	126	4	4.374	4	5.017	0.9	0.113	0.810	436	428	1

37	1	1	135	3	5.460	3	4.845	0.7	0.178	0.905	580	573	1
37	1	1	138	5	4.955	4	3.628	0.605	0.037	0.762	432	456	1
37	1	1	140	5	4.955	2	5.467	0.64	0.062	0.952	412	460	1
37	1	1	143	3	5.460	3	5.546	0.35	0.180	0.810	484	460	1
37	1	1	149	3	5.460	4	5.017	0.25	0.080	0.905	496	439	1
37	1	1	158	3	5.460	7	2.121	0.25	0.032	1.000	444	396	1
37	1	1	160	3	5.460	4	4.801	0.8	0.147	0.333	416	512	1
37	1	1	167	3	5.460	2	4.978	0.15	0.109	1.000	438	551	1
37	1	1	168	3	4.932	1	6.018	0.68	0.065	0.952	476	396	1
37	1	1	169	6	4.734	2	5.467	0.9	0.061	0.810	604	512	1
37	1	1	177	3	4.932	6	4.409	0.544	0.083	0.952	416	557	1
37	1	1	192	6	4.734	5	2.389	0.61	0.060	0.476	388	488	0
37	1	1	195	5	4.955	6	2.755	0.73	0.099	0.857	420	508	1
37	1	1	197	4	4.374	4	5.017	0.76	0.049	0.524		535	1
37	1	1	203	3	5.460	4	5.384	0.5	0.068	0.857	492	428	1
37	1	0	1	5	4.386	8	3.157	0.61	0.034	0.143	593	553	1
37	1	0	7	2	5.771	7	2.364	0.5	0.091	1.000	472	608	1
37	1	0	8	4	5.857	3	5.460	0.7	0.209	1.000	557	664	0
37	1	0	11	2	5.771	7	2.053	0.68	0.127	0.667	548	888	0
37	1	0	17	4	5.857	3	5.460	0.49	0.060	0.619	516	520	1
37	1	0	23	5	4.386	4	4.928	0.7	0.205	0.905	484	501	0
37	1	0	27	4	5.411	1	6.018	0.544	0.092	0.857	704	484	1
37	1	0	29	4	5.857	3	5.460	0.49	0.060	0.762	488	515	0
37	1	0	53	2	5.771	3	6.177	0.76	0.048	0.619	483	485	1
37	1	0	64	3	5.834	3	5.460	0.64	0.059	0.762	653	756	0
37	1	0	71	6	4.607	2	5.984	0.76	0.016	0.810	638	749	1
37	1	0	75	5	4.386	9	2.320	0.48	0.121	0.952	472	859	0
37	1	0	76	3	5.834	9	2.569	0.8	0.111	0.952	580	568	0
37	1	0	83	3	5.834	6	3.378	0.9	0.085	0.762		704	1
37	1	0	92	5	4.386	3	5.460	0.61	0.072	0.905	456	416	1
37	1	0	100	5	4.386	3	5.460	0.9	0.060	0.857	529	388	1
37	1	0	104	4	5.857	3	5.460	0.61	0.058	0.667	484	488	0
37	1	0	106	2	5.771	11	2.220	0.9	0.130	0.619	318	400	1
37	1	0	107	4	5.857	3	5.460	0.605	0.060	0.429	756	508	1
37	1	0	112	4	5.411	7	2.167	0.81	0.157	0.571	636	736	0
37	1	0	128	2	5.053	3	6.177	0.73	0.163	0.762	432	476	0
37	1	0	129	3	5.055	3	3.633	0.68	0.137	0.905	420	504	1
37	1	0	136	5	4.386	8	2.539	0.35	0.185	0.762	568	585	0
37	1	0	162	3	5.834	10	2.387	0.68	0.032	0.810	440	508	0
37	1	0	166	5	4.542	2	5.984	0.81	0.118	0.571	904	677	0
37	1	0	188	7	4.012	3	5.035	0.25	0.207	0.905	524	444	1
37	1	0	193	5	4.386	4	4.928	0.8	0.154	0.476	519	469	1
37	1	0	196	5	4.386	3	5.460	0.73	0.094	0.429	768	472	0
37	1	0	198	5	4.386	4	4.322	0.48	0.130	0.810	429	426	1
37	1	0	204	2	5.771	3	6.177	0.15	0.261	0.762	472	424	1
38	0	0	19	3	5.546	1	6.018	0.16	0.039	0.333	434		1
38	0	0	24	3	5.055	6	2.811	0.31	0.181	0.429	396	330	1

38	0	0	35	5	4.386	7	2.396	0.11	0.074	0.143	225	169	1
38	0	0	39	5	4.386	3	5.460	0.07	0.016	0.048	216	181	0
38	0	0	45	2	5.771	3	6.177	0.11	0.044	0.143	171	179	1
38	0	0	47	2	6.063	4	4.672	0.19	0.037	0.143	161	151	0
38	0	0	66	5	4.386	3	5.460	0.07	0.128	0.286	166	151	1
38	0	0	70	4	5.411	4	4.354	0.05	0.037	0.000	203	195	1
38	0	0	73	5	4.386	3	5.460	0.06	0.012	0.048	173	208	1
38	0	0	74	6	3.588	3	6.177	0.03	0.048	0.000	171	179	0
38	0	0	77	2	5.771	3	6.177	0.11	0.153	0.000	166	203	1
38	0	0	87	3	5.055	3	5.460	0.3	0.099	0.571	176	156	1
38	0	0	93	3	4.241	3	5.280	0.18	0.117	0.238	181	151	0
38	0	0	99	5	4.386	3	5.460	0.16	0.069	0.048	177	171	1
38	0	0	102	2	5.771	3	5.035	0.31	0.173	0.476	167	303	1
38	0	0	108	5	4.386	9	1.079	0.13	0.022	0.333			1
38	0	0	110	4	5.411	4	4.263	0.23	0.092	0.095	102	146	1
38	0	0	111	5	4.251	4	5.411	0.26	0.137	0.333	113	317	1
38	0	0	115	4	5.857	14	1.079	0.02	0.010	0.143	185	183	0
38	0	0	118	2	5.335	2	5.591	0.03	0.050	0.190	166	168	1
38	0	0	131	5	4.386	5	3.580	0.09	0.050	0.667	169	181	1
38	0	0	133	5	4.386	3	5.460	0.09	0.073	0.048	177	154	1
38	0	0	134	4	5.857	7	1.690	0.06	0.014	0.381	180	158	1
38	0	0	156	2	5.771	3	5.035	0.18	0.174	0.048	177	219	1
38	0	0	170	3	5.546	1	6.018	0.02	0.014	0.000		164	1
38	0	0	175	2	5.053	1	6.018	0.23	0.008	0.095	146	154	0
38	0	0	183	4	5.857	4	4.457	0.11	0.000	0.190	161	172	1
38	0	0	186	5	4.386	3	5.460	0	0.039	0.190	185	180	1
38	0	0	199	4	5.411	7	3.588	0.13	0.031	0.524	173	163	0
38	0	0	200	3	5.834	4	3.786	0.05	0.030	0.238	181	176	1
38	0	1	6	3	4.932	1	6.018	0.11	0.161	0.048	415	520	1
38	0	1	15	5	4.920	2	5.467	0.02	0.014	0.048	226	343	1
38	0	1	16	3	4.932	3	4.845	0.01	0.072	0.000	256	336	0
38	0	1	30	3	5.460	6	4.884	0.01	0.074	0.000	169	180	1
38	0	1	31	3	5.460	1	6.018	0.31	0.143	0.333	178	170	0
38	0	1	36	3	5.460	6	3.981	0.13	0.028	0.429	185	219	0
38	0	1	37	3	5.460	6	4.884	0.05	0.029	0.095	177	184	1
38	0	1	60	5	4.421	2	5.467	0.03	0.153	0.143	161	340	1
38	0	1	72	3	4.932	3	6.177	0.11	0.128	0.048	204		1
38	0	1	79	3	4.932	6	1.820	0.26	0.143	0.048	173	193	1
38	0	1	82	3	5.460	2	4.978	0.3	0.061	0.667	185	183	1
38	0	1	85	5	4.955	5	4.488	0.16	0.050	0.286	199	216	0
38	0	1	94	4	4.928	6	4.884	0.19	0.066	0.190	174	196	1
38	0	1	97	4	4.928	3	5.442	0.06	0.030	0.333	205	193	0
38	0	1	114	5	4.955	4	5.497	0.07	0.076	0.000	182	182	1
38	0	1	120	5	4.955	4	3.853	0	0.030	0.000	182	213	1
38	0	1	123	3	5.460	3	5.442	0.05	0.111	0.619	172	163	1
38	0	1	130	3	4.932	4	4.180	0.01	0.083	0.000	184	198	1
38	0	1	139	3	5.460	3	4.845	0.16	0.065	0.238	186	188	0

38	0	1	141	3	5.460	5	3.651	0.16	0.019	0.143	189	1	
38	0	1	153	5	4.955	2	5.467	0.09	0.055	0.095	199	221	0
38	0	1	154	3	5.460	3	6.177	0.3	0.099	0.429	204	221	1
38	0	1	173	5	4.955	4	3.918	0.18	0.131	0.333	111	148	1
38	0	1	176	5	4.955	6	3.229	0.05	0.036	0.000	135	150	1
38	0	1	182	3	5.460	3	5.546	0.05	0.111	0.238	142	182	1
38	0	1	184	5	4.955	7	2.735	0.09	0.054	0.048	149	135	1
38	0	1	194	6	4.734	2	5.467	0.23	0.000	0.238	141	142	1
38	0	1	205	3	5.460	1	6.018	0.26	0.139	0.286	181	177	1
38	0	1	208	5	4.955	2	5.467	0	0.029	0.095	166	166	1
38	0	1	209	3	5.460	4	3.684	0.16	0.077	0.238	183	183	1
38	1	1	2	3	4.932	1	6.018	0.5	0.075	0.857	162	159	1
38	1	1	3	5	4.955	2	5.467	0.9	0.046	0.857	161	157	1
38	1	1	9	3	5.460	3	5.160	0.61	0.093	0.857	331	344	1
38	1	1	13	3	4.932	4	4.947	0.48	0.145	0.810			1
38	1	1	33	5	4.955	8	2.640	0.35	0.107	0.857	167	228	1
38	1	1	44	3	5.460	3	6.177	0.64	0.084	0.524	267	181	1
38	1	1	62	5	4.955	2	5.467	0.49	0.060	0.667	151	166	1
38	1	1	68	5	4.955	4	4.820	0.544	0.041	1.000	187	164	0
38	1	1	69	3	4.932	3	6.177	0.68	0.058	0.952	167	152	1
38	1	1	80	4	4.928	3	5.546	0.605	0.106	0.714	226	170	1
38	1	1	96	3	5.460	3	4.845	0.81	0.157	0.905	265	230	1
38	1	1	101	3	5.460	3	5.442	0.61	0.050	0.667	150	156	1
38	1	1	117	5	4.955	4	5.497	0.68	0.105	0.952		208	1
38	1	1	124	3	5.460	3	6.177	0.15	0.082	0.952	188	194	1
38	1	1	126	4	4.374	4	5.017	0.9	0.113	0.810	166	181	1
38	1	1	135	3	5.460	3	4.845	0.7	0.178	0.905	183	168	1
38	1	1	138	5	4.955	4	3.628	0.605	0.037	0.762	164	171	0
38	1	1	140	5	4.955	2	5.467	0.64	0.062	0.952	177	168	1
38	1	1	143	3	5.460	3	5.546	0.35	0.180	0.810	194	191	1
38	1	1	149	3	5.460	4	5.017	0.25	0.080	0.905	193	208	1
38	1	1	158	3	5.460	7	2.121	0.25	0.032	1.000	165	186	1
38	1	1	160	3	5.460	4	4.801	0.8	0.147	0.333	184	181	1
38	1	1	167	3	5.460	2	4.978	0.15	0.109	1.000	172	146	1
38	1	1	168	3	4.932	1	6.018	0.68	0.065	0.952	176	152	1
38	1	1	169	6	4.734	2	5.467	0.9	0.061	0.810	173	160	1
38	1	1	177	3	4.932	6	4.409	0.544	0.083	0.952	151	155	1
38	1	1	192	6	4.734	5	2.389	0.61	0.060	0.476	179	173	1
38	1	1	195	5	4.955	6	2.755	0.73	0.099	0.857	152	176	0
38	1	1	197	4	4.374	4	5.017	0.76	0.049	0.524	172	180	1
38	1	1	203	3	5.460	4	5.384	0.5	0.068	0.857	182	184	1
38	1	0	1	5	4.386	8	3.157	0.61	0.034	0.143	134	130	1
38	1	0	7	2	5.771	7	2.364	0.5	0.091	1.000	318		0
38	1	0	8	4	5.857	3	5.460	0.7	0.209	1.000	368	310	1
38	1	0	11	2	5.771	7	2.053	0.68	0.127	0.667		354	1
38	1	0	17	4	5.857	3	5.460	0.49	0.060	0.619	163	203	0
38	1	0	23	5	4.386	4	4.928	0.7	0.205	0.905	316	286	1

38	1	0	27	4	5.411	1	6.018	0.544	0.092	0.857	415	230	0
38	1	0	29	4	5.857	3	5.460	0.49	0.060	0.762	407	353	1
38	1	0	53	2	5.771	3	6.177	0.76	0.048	0.619	355	305	0
38	1	0	64	3	5.834	3	5.460	0.64	0.059	0.762	231	211	1
38	1	0	71	6	4.607	2	5.984	0.76	0.016	0.810	212	225	0
38	1	0	75	5	4.386	9	2.320	0.48	0.121	0.952	147	204	1
38	1	0	76	3	5.834	9	2.569	0.8	0.111	0.952	177	183	1
38	1	0	83	3	5.834	6	3.378	0.9	0.085	0.762	199	184	1
38	1	0	92	5	4.386	3	5.460	0.61	0.072	0.905	173	177	1
38	1	0	100	5	4.386	3	5.460	0.9	0.060	0.857	158	154	0
38	1	0	104	4	5.857	3	5.460	0.61	0.058	0.667	206	317	1
38	1	0	106	2	5.771	11	2.220	0.9	0.130	0.619	164	166	1
38	1	0	107	4	5.857	3	5.460	0.605	0.060	0.429	206	191	1
38	1	0	112	4	5.411	7	2.167	0.81	0.157	0.571	134	228	1
38	1	0	128	2	5.053	3	6.177	0.73	0.163	0.762	167	195	1
38	1	0	129	3	5.055	3	3.633	0.68	0.137	0.905	168	166	1
38	1	0	136	5	4.386	8	2.539	0.35	0.185	0.762	202	190	1
38	1	0	162	3	5.834	10	2.387	0.68	0.032	0.810	166	168	0
38	1	0	166	5	4.542	2	5.984	0.81	0.118	0.571	186	164	1
38	1	0	188	7	4.012	3	5.035	0.25	0.207	0.905	187	163	0
38	1	0	193	5	4.386	4	4.928	0.8	0.154	0.476	162	182	1
38	1	0	196	5	4.386	3	5.460	0.73	0.094	0.429	176	166	1
38	1	0	198	5	4.386	4	4.322	0.48	0.130	0.810	195	184	1
38	1	0	204	2	5.771	3	6.177	0.15	0.261	0.762	172	178	1
39	0	0	19	3	5.546	1	6.018	0.16	0.039	0.333	363	314	1
39	0	0	24	3	5.055	6	2.811	0.31	0.181	0.429	163	174	0
39	0	0	35	5	4.386	7	2.396	0.11	0.074	0.143	330	273	1
39	0	0	39	5	4.386	3	5.460	0.07	0.016	0.048	279	314	1
39	0	0	45	2	5.771	3	6.177	0.11	0.044	0.143	285	266	1
39	0	0	47	2	6.063	4	4.672	0.19	0.037	0.143	281	348	0
39	0	0	66	5	4.386	3	5.460	0.07	0.128	0.286	231	236	1
39	0	0	70	4	5.411	4	4.354	0.05	0.037	0.000	320	324	1
39	0	0	73	5	4.386	3	5.460	0.06	0.012	0.048	205	194	1
39	0	0	74	6	3.588	3	6.177	0.03	0.048	0.000	219	177	1
39	0	0	77	2	5.771	3	6.177	0.11	0.153	0.000	334	267	0
39	0	0	87	3	5.055	3	5.460	0.3	0.099	0.571	268	250	0
39	0	0	93	3	4.241	3	5.280	0.18	0.117	0.238	260	258	1
39	0	0	99	5	4.386	3	5.460	0.16	0.069	0.048	241	253	0
39	0	0	102	2	5.771	3	5.035	0.31	0.173	0.476	328	287	1
39	0	0	108	5	4.386	9	1.079	0.13	0.022	0.333	315	302	1
39	0	0	110	4	5.411	4	4.263	0.23	0.092	0.095	262	281	1
39	0	0	111	5	4.251	4	5.411	0.26	0.137	0.333	295	285	0
39	0	0	115	4	5.857	14	1.079	0.02	0.010	0.143	341	310	0
39	0	0	118	2	5.335	2	5.591	0.03	0.050	0.190	318	363	0
39	0	0	131	5	4.386	5	3.580	0.09	0.050	0.667	262	240	1
39	0	0	133	5	4.386	3	5.460	0.09	0.073	0.048	290	263	1
39	0	0	134	4	5.857	7	1.690	0.06	0.014	0.381	237	256	0

39	0	0	156	2	5.771	3	5.035	0.18	0.174	0.048	171	180	0
39	0	0	170	3	5.546	1	6.018	0.02	0.014	0.000	192	185	1
39	0	0	175	2	5.053	1	6.018	0.23	0.008	0.095	263	220	1
39	0	0	183	4	5.857	4	4.457	0.11	0.000	0.190	206	238	1
39	0	0	186	5	4.386	3	5.460	0	0.039	0.190	240	246	0
39	0	0	199	4	5.411	7	3.588	0.13	0.031	0.524	288	209	0
39	0	0	200	3	5.834	4	3.786	0.05	0.030	0.238	201	261	0
39	0	1	6	3	4.932	1	6.018	0.11	0.161	0.048	437	1	
39	0	1	15	5	4.920	2	5.467	0.02	0.014	0.048	294	259	1
39	0	1	16	3	4.932	3	4.845	0.01	0.072	0.000	293	300	1
39	0	1	30	3	5.460	6	4.884	0.01	0.074	0.000	344	326	1
39	0	1	31	3	5.460	1	6.018	0.31	0.143	0.333	338	265	1
39	0	1	36	3	5.460	6	3.981	0.13	0.028	0.429	335	246	1
39	0	1	37	3	5.460	6	4.884	0.05	0.029	0.095	259	268	0
39	0	1	60	5	4.421	2	5.467	0.03	0.153	0.143	223	234	1
39	0	1	72	3	4.932	3	6.177	0.11	0.128	0.048	241	237	0
39	0	1	79	3	4.932	6	1.820	0.26	0.143	0.048	288	265	0
39	0	1	82	3	5.460	2	4.978	0.3	0.061	0.667	207	199	0
39	0	1	85	5	4.955	5	4.488	0.16	0.050	0.286	249	256	1
39	0	1	94	4	4.928	6	4.884	0.19	0.066	0.190	272	235	0
39	0	1	97	4	4.928	3	5.442	0.06	0.030	0.333	226	277	1
39	0	1	114	5	4.955	4	5.497	0.07	0.076	0.000	328	322	1
39	0	1	120	5	4.955	4	3.853	0	0.030	0.000	281	276	0
39	0	1	123	3	5.460	3	5.442	0.05	0.111	0.619	260	212	1
39	0	1	130	3	4.932	4	4.180	0.01	0.083	0.000	213	234	0
39	0	1	139	3	5.460	3	4.845	0.16	0.065	0.238	237	246	1
39	0	1	141	3	5.460	5	3.651	0.16	0.019	0.143	313	365	1
39	0	1	153	5	4.955	2	5.467	0.09	0.055	0.095	292	341	1
39	0	1	154	3	5.460	3	6.177	0.3	0.099	0.429	356	403	1
39	0	1	173	5	4.955	4	3.918	0.18	0.131	0.333	303	274	1
39	0	1	176	5	4.955	6	3.229	0.05	0.036	0.000	269	209	0
39	0	1	182	3	5.460	3	5.546	0.05	0.111	0.238	284	251	1
39	0	1	184	5	4.955	7	2.735	0.09	0.054	0.048	198	210	1
39	0	1	194	6	4.734	2	5.467	0.23	0.000	0.238	241	254	0
39	0	1	205	3	5.460	1	6.018	0.26	0.139	0.286	227	287	0
39	0	1	208	5	4.955	2	5.467	0	0.029	0.095	382	0	
39	0	1	209	3	5.460	4	3.684	0.16	0.077	0.238	246	257	0
39	1	1	2	3	4.932	1	6.018	0.5	0.075	0.857			1
39	1	1	3	5	4.955	2	5.467	0.9	0.046	0.857	463	472	1
39	1	1	9	3	5.460	3	5.160	0.61	0.093	0.857	417	334	1
39	1	1	13	3	4.932	4	4.947	0.48	0.145	0.810	355	341	1
39	1	1	33	5	4.955	8	2.640	0.35	0.107	0.857	330	358	1
39	1	1	44	3	5.460	3	6.177	0.64	0.084	0.524	176	191	0
39	1	1	62	5	4.955	2	5.467	0.49	0.060	0.667	251	248	1
39	1	1	68	5	4.955	4	4.820	0.544	0.041	1.000	220	204	1
39	1	1	69	3	4.932	3	6.177	0.68	0.058	0.952	209	227	0
39	1	1	80	4	4.928	3	5.546	0.605	0.106	0.714	258	278	0

39	1	1	96	3	5.460	3	4.845	0.81	0.157	0.905	227	227	0
39	1	1	101	3	5.460	3	5.442	0.61	0.050	0.667	266	251	1
39	1	1	117	5	4.955	4	5.497	0.68	0.105	0.952	383	399	1
39	1	1	124	3	5.460	3	6.177	0.15	0.082	0.952	251	261	1
39	1	1	126	4	4.374	4	5.017	0.9	0.113	0.810	266	303	1
39	1	1	135	3	5.460	3	4.845	0.7	0.178	0.905	285	295	1
39	1	1	138	5	4.955	4	3.628	0.605	0.037	0.762	301	328	1
39	1	1	140	5	4.955	2	5.467	0.64	0.062	0.952	272	337	1
39	1	1	143	3	5.460	3	5.546	0.35	0.180	0.810	359	265	0
39	1	1	149	3	5.460	4	5.017	0.25	0.080	0.905	323	327	0
39	1	1	158	3	5.460	7	2.121	0.25	0.032	1.000	220	216	1
39	1	1	160	3	5.460	4	4.801	0.8	0.147	0.333	247	264	1
39	1	1	167	3	5.460	2	4.978	0.15	0.109	1.000	176	177	1
39	1	1	168	3	4.932	1	6.018	0.68	0.065	0.952	149	164	1
39	1	1	169	6	4.734	2	5.467	0.9	0.061	0.810	165	167	0
39	1	1	177	3	4.932	6	4.409	0.544	0.083	0.952	181	186	1
39	1	1	192	6	4.734	5	2.389	0.61	0.060	0.476	238	213	0
39	1	1	195	5	4.955	6	2.755	0.73	0.099	0.857	261	276	1
39	1	1	197	4	4.374	4	5.017	0.76	0.049	0.524	250	251	0
39	1	1	203	3	5.460	4	5.384	0.5	0.068	0.857	298	480	1
39	1	0	1	5	4.386	8	3.157	0.61	0.034	0.143	401	343	1
39	1	0	7	2	5.771	7	2.364	0.5	0.091	1.000	388	392	0
39	1	0	8	4	5.857	3	5.460	0.7	0.209	1.000	358	296	0
39	1	0	11	2	5.771	7	2.053	0.68	0.127	0.667	350	313	1
39	1	0	17	4	5.857	3	5.460	0.49	0.060	0.619	373	278	0
39	1	0	23	5	4.386	4	4.928	0.7	0.205	0.905	188	202	1
39	1	0	27	4	5.411	1	6.018	0.544	0.092	0.857	298	324	1
39	1	0	29	4	5.857	3	5.460	0.49	0.060	0.762	285	264	0
39	1	0	53	2	5.771	3	6.177	0.76	0.048	0.619	259	227	0
39	1	0	64	3	5.834	3	5.460	0.64	0.059	0.762	251	249	1
39	1	0	71	6	4.607	2	5.984	0.76	0.016	0.810	263	233	0
39	1	0	75	5	4.386	9	2.320	0.48	0.121	0.952	260	237	0
39	1	0	76	3	5.834	9	2.569	0.8	0.111	0.952	313	317	0
39	1	0	83	3	5.834	6	3.378	0.9	0.085	0.762	225	248	1
39	1	0	92	5	4.386	3	5.460	0.61	0.072	0.905	121	227	1
39	1	0	100	5	4.386	3	5.460	0.9	0.060	0.857	246	293	1
39	1	0	104	4	5.857	3	5.460	0.61	0.058	0.667	306	299	0
39	1	0	106	2	5.771	11	2.220	0.9	0.130	0.619	322	290	0
39	1	0	107	4	5.857	3	5.460	0.605	0.060	0.429	420	292	1
39	1	0	112	4	5.411	7	2.167	0.81	0.157	0.571	271	268	1
39	1	0	128	2	5.053	3	6.177	0.73	0.163	0.762	207	197	0
39	1	0	129	3	5.055	3	3.633	0.68	0.137	0.905	244		1
39	1	0	136	5	4.386	8	2.539	0.35	0.185	0.762	263	257	0
39	1	0	162	3	5.834	10	2.387	0.68	0.032	0.810	361	327	1
39	1	0	166	5	4.542	2	5.984	0.81	0.118	0.571	193	196	0
39	1	0	188	7	4.012	3	5.035	0.25	0.207	0.905	241	250	1
39	1	0	193	5	4.386	4	4.928	0.8	0.154	0.476	302	315	1

39	1	0	196	5	4.386	3	5.460	0.73	0.094	0.429	281	207	1
39	1	0	198	5	4.386	4	4.322	0.48	0.130	0.810	213	214	1
39	1	0	204	2	5.771	3	6.177	0.15	0.261	0.762	339	288	1
310	0	0	19	3	5.546	1	6.018	0.16	0.039	0.333	369	396	1
310	0	0	24	3	5.055	6	2.811	0.31	0.181	0.429	389	367	1
310	0	0	35	5	4.386	7	2.396	0.11	0.074	0.143	605	481	1
310	0	0	39	5	4.386	3	5.460	0.07	0.016	0.048	427	369	1
310	0	0	45	2	5.771	3	6.177	0.11	0.044	0.143	408	408	1
310	0	0	47	2	6.063	4	4.672	0.19	0.037	0.143	500	437	1
310	0	0	66	5	4.386	3	5.460	0.07	0.128	0.286	363	326	1
310	0	0	70	4	5.411	4	4.354	0.05	0.037	0.000	326	341	1
310	0	0	73	5	4.386	3	5.460	0.06	0.012	0.048	429	396	1
310	0	0	74	6	3.588	3	6.177	0.03	0.048	0.000	658	547	0
310	0	0	77	2	5.771	3	6.177	0.11	0.153	0.000	410	369	0
310	0	0	87	3	5.055	3	5.460	0.3	0.099	0.571	507	360	1
310	0	0	93	3	4.241	3	5.280	0.18	0.117	0.238	392	326	1
310	0	0	99	5	4.386	3	5.460	0.16	0.069	0.048	298	333	1
310	0	0	102	2	5.771	3	5.035	0.31	0.173	0.476	351	354	0
310	0	0	108	5	4.386	9	1.079	0.13	0.022	0.333	642	674	1
310	0	0	110	4	5.411	4	4.263	0.23	0.092	0.095	289	300	1
310	0	0	111	5	4.251	4	5.411	0.26	0.137	0.333	306	307	1
310	0	0	115	4	5.857	14	1.079	0.02	0.010	0.143	248	650	1
310	0	0	118	2	5.335	2	5.591	0.03	0.050	0.190	242	300	1
310	0	0	131	5	4.386	5	3.580	0.09	0.050	0.667	188	326	1
310	0	0	133	5	4.386	3	5.460	0.09	0.073	0.048	591	233	1
310	0	0	134	4	5.857	7	1.690	0.06	0.014	0.381	206	436	1
310	0	0	156	2	5.771	3	5.035	0.18	0.174	0.048	301	243	1
310	0	0	170	3	5.546	1	6.018	0.02	0.014	0.000	358	329	1
310	0	0	175	2	5.053	1	6.018	0.23	0.008	0.095	298	318	1
310	0	0	183	4	5.857	4	4.457	0.11	0.000	0.190	241	299	1
310	0	0	186	5	4.386	3	5.460	0	0.039	0.190	299	332	1
310	0	0	199	4	5.411	7	3.588	0.13	0.031	0.524	321	478	1
310	0	0	200	3	5.834	4	3.786	0.05	0.030	0.238	295	347	1
310	0	1	6	3	4.932	1	6.018	0.11	0.161	0.048	481		1
310	0	1	15	5	4.920	2	5.467	0.02	0.014	0.048	409	351	1
310	0	1	16	3	4.932	3	4.845	0.01	0.072	0.000	396	380	1
310	0	1	30	3	5.460	6	4.884	0.01	0.074	0.000		364	1
310	0	1	31	3	5.460	1	6.018	0.31	0.143	0.333	486	365	1
310	0	1	36	3	5.460	6	3.981	0.13	0.028	0.429	370	368	1
310	0	1	37	3	5.460	6	4.884	0.05	0.029	0.095	375	354	1
310	0	1	60	5	4.421	2	5.467	0.03	0.153	0.143	354	343	1
310	0	1	72	3	4.932	3	6.177	0.11	0.128	0.048	375	355	1
310	0	1	79	3	4.932	6	1.820	0.26	0.143	0.048	312	401	1
310	0	1	82	3	5.460	2	4.978	0.3	0.061	0.667	404	344	1
310	0	1	85	5	4.955	5	4.488	0.16	0.050	0.286	442	333	1
310	0	1	94	4	4.928	6	4.884	0.19	0.066	0.190	266	347	1
310	0	1	97	4	4.928	3	5.442	0.06	0.030	0.333	346	334	1

310	0	1	114	5	4.955	4	5.497	0.07	0.076	0.000	302	426	1
310	0	1	120	5	4.955	4	3.853	0	0.030	0.000	212	444	1
310	0	1	123	3	5.460	3	5.442	0.05	0.111	0.619	193	209	1
310	0	1	130	3	4.932	4	4.180	0.01	0.083	0.000	497	216	1
310	0	1	139	3	5.460	3	4.845	0.16	0.065	0.238	349	334	1
310	0	1	141	3	5.460	5	3.651	0.16	0.019	0.143	458		1
310	0	1	153	5	4.955	2	5.467	0.09	0.055	0.095	338	474	1
310	0	1	154	3	5.460	3	6.177	0.3	0.099	0.429	454	437	1
310	0	1	173	5	4.955	4	3.918	0.18	0.131	0.333	371	545	1
310	0	1	176	5	4.955	6	3.229	0.05	0.036	0.000	340	362	1
310	0	1	182	3	5.460	3	5.546	0.05	0.111	0.238	452	285	1
310	0	1	184	5	4.955	7	2.735	0.09	0.054	0.048	332	316	1
310	0	1	194	6	4.734	2	5.467	0.23	0.000	0.238	428	292	1
310	0	1	205	3	5.460	1	6.018	0.26	0.139	0.286	345	340	0
310	0	1	208	5	4.955	2	5.467	0	0.029	0.095	351	347	1
310	0	1	209	3	5.460	4	3.684	0.16	0.077	0.238	432	513	1
310	1	1	2	3	4.932	1	6.018	0.5	0.075	0.857	375	316	1
310	1	1	3	5	4.955	2	5.467	0.9	0.046	0.857	395	403	1
310	1	1	9	3	5.460	3	5.160	0.61	0.093	0.857	373	485	1
310	1	1	13	3	4.932	4	4.947	0.48	0.145	0.810	385	406	1
310	1	1	33	5	4.955	8	2.640	0.35	0.107	0.857	442		1
310	1	1	44	3	5.460	3	6.177	0.64	0.084	0.524	547	339	1
310	1	1	62	5	4.955	2	5.467	0.49	0.060	0.667	395	344	1
310	1	1	68	5	4.955	4	4.820	0.544	0.041	1.000	386	354	1
310	1	1	69	3	4.932	3	6.177	0.68	0.058	0.952	359	308	1
310	1	1	80	4	4.928	3	5.546	0.605	0.106	0.714	373	335	1
310	1	1	96	3	5.460	3	4.845	0.81	0.157	0.905	497	348	1
310	1	1	101	3	5.460	3	5.442	0.61	0.050	0.667	282	337	1
310	1	1	117	5	4.955	4	5.497	0.68	0.105	0.952	228	310	1
310	1	1	124	3	5.460	3	6.177	0.15	0.082	0.952	560	211	1
310	1	1	126	4	4.374	4	5.017	0.9	0.113	0.810	373	324	1
310	1	1	135	3	5.460	3	4.845	0.7	0.178	0.905	364	306	1
310	1	1	138	5	4.955	4	3.628	0.605	0.037	0.762	249	378	1
310	1	1	140	5	4.955	2	5.467	0.64	0.062	0.952	357	427	1
310	1	1	143	3	5.460	3	5.546	0.35	0.180	0.810	314	356	1
310	1	1	149	3	5.460	4	5.017	0.25	0.080	0.905	271	298	1
310	1	1	158	3	5.460	7	2.121	0.25	0.032	1.000	426	484	1
310	1	1	160	3	5.460	4	4.801	0.8	0.147	0.333	310	293	1
310	1	1	167	3	5.460	2	4.978	0.15	0.109	1.000	414	312	1
310	1	1	168	3	4.932	1	6.018	0.68	0.065	0.952	330	390	0
310	1	1	169	6	4.734	2	5.467	0.9	0.061	0.810	342		1
310	1	1	177	3	4.932	6	4.409	0.544	0.083	0.952	304	533	1
310	1	1	192	6	4.734	5	2.389	0.61	0.060	0.476	649	201	1
310	1	1	195	5	4.955	6	2.755	0.73	0.099	0.857	412	354	1
310	1	1	197	4	4.374	4	5.017	0.76	0.049	0.524	331	409	1
310	1	1	203	3	5.460	4	5.384	0.5	0.068	0.857	306	397	1
310	1	0	1	5	4.386	8	3.157	0.61	0.034	0.143	516	644	1

310	1	0	7	2	5.771	7	2.364	0.5	0.091	1.000	595	614	1
310	1	0	8	4	5.857	3	5.460	0.7	0.209	1.000	394	427	1
310	1	0	11	2	5.771	7	2.053	0.68	0.127	0.667	389	573	1
310	1	0	17	4	5.857	3	5.460	0.49	0.060	0.619	395	510	1
310	1	0	23	5	4.386	4	4.928	0.7	0.205	0.905	547	341	0
310	1	0	27	4	5.411	1	6.018	0.544	0.092	0.857	326	341	1
310	1	0	29	4	5.857	3	5.460	0.49	0.060	0.762	345	399	0
310	1	0	53	2	5.771	3	6.177	0.76	0.048	0.619	408	382	1
310	1	0	64	3	5.834	3	5.460	0.64	0.059	0.762	312	378	0
310	1	0	71	6	4.607	2	5.984	0.76	0.016	0.810	364	343	0
310	1	0	75	5	4.386	9	2.320	0.48	0.121	0.952	353	440	1
310	1	0	76	3	5.834	9	2.569	0.8	0.111	0.952	439	477	1
310	1	0	83	3	5.834	6	3.378	0.9	0.085	0.762	410	437	1
310	1	0	92	5	4.386	3	5.460	0.61	0.072	0.905	354	339	1
310	1	0	100	5	4.386	3	5.460	0.9	0.060	0.857	310	314	1
310	1	0	104	4	5.857	3	5.460	0.61	0.058	0.667	276		1
310	1	0	106	2	5.771	11	2.220	0.9	0.130	0.619	593	414	1
310	1	0	107	4	5.857	3	5.460	0.605	0.060	0.429	296	342	1
310	1	0	112	4	5.411	7	2.167	0.81	0.157	0.571	318	263	1
310	1	0	128	2	5.053	3	6.177	0.73	0.163	0.762	247	293	1
310	1	0	129	3	5.055	3	3.633	0.68	0.137	0.905	219	246	1
310	1	0	136	5	4.386	8	2.539	0.35	0.185	0.762		246	0
310	1	0	162	3	5.834	10	2.387	0.68	0.032	0.810	339	440	0
310	1	0	166	5	4.542	2	5.984	0.81	0.118	0.571	385	367	1
310	1	0	188	7	4.012	3	5.035	0.25	0.207	0.905	275	365	1
310	1	0	193	5	4.386	4	4.928	0.8	0.154	0.476	239	384	1
310	1	0	196	5	4.386	3	5.460	0.73	0.094	0.429	441	294	0
310	1	0	198	5	4.386	4	4.322	0.48	0.130	0.810	296	391	1
310	1	0	204	2	5.771	3	6.177	0.15	0.261	0.762	344	300	1
41	0	0	1	5	4.386	8	3.157	0.18	0.108	0.048			1
41	0	0	7	2	5.771	7	2.364	0.11	0.089	0.238	412	354	1
41	0	0	8	4	5.857	3	5.460	0.03	0.106	0.286	411	299	1
41	0	0	11	2	5.771	7	2.053	0.11	0.115	0.000	319	335	1
41	0	0	17	4	5.857	3	5.460	0.3	0.073	0.333	410	390	0
41	0	0	23	5	4.386	4	4.928	0.3	0.123	0.048	529	378	0
41	0	0	27	4	5.411	1	6.018	0	0.063	0.000	474	432	1
41	0	0	29	4	5.857	3	5.460	0.05	0.036	0.143	359	292	0
41	0	0	53	2	5.771	3	6.177	0.07	0.072	0.095	230	286	1
41	0	0	64	3	5.834	3	5.460	0.16	0.045	0.095	281	364	0
41	0	0	71	6	4.607	2	5.984	0.26	0.103	0.429	350	296	1
41	0	0	75	5	4.386	9	2.320	0.06	0.011	0.143	382	375	1
41	0	0	76	3	5.834	9	2.569	0.03	0.037	0.095	326	331	1
41	0	0	83	3	5.834	6	3.378	0.05	0.040	0.048	332	338	1
41	0	0	92	5	4.386	3	5.460	0.26	0.137	0.524	351	270	1
41	0	0	100	5	4.386	3	5.460	0.09	0.055	0.190	348	298	1
41	0	0	104	4	5.857	3	5.460	0.19	0.036	0.095	263	304	1
41	0	0	106	2	5.771	11	2.220	0.31	0.155	0.190	277	251	1

41	0	0	107	4	5.857	3	5.460	0.05	0.036	0.000	230	291	1
41	0	0	112	4	5.411	7	2.167	0.01	0.074	0.000	571	285	0
41	0	0	128	2	5.053	3	6.177	0.05	0.107	0.286	280	299	1
41	0	0	129	3	5.055	3	3.633	0.11	0.122	0.048	212	252	0
41	0	0	136	5	4.386	8	2.539	0.02	0.013	0.286	218	228	1
41	0	0	162	3	5.834	10	2.387	0.13	0.029	0.286	238	264	1
41	0	0	166	5	4.542	2	5.984	0.23	0.059	0.286	263	281	1
41	0	0	188	7	4.012	3	5.035	0.23	0.201	0.429	230	332	1
41	0	0	193	5	4.386	4	4.928	0.19	0.052	0.143	328	241	0
41	0	0	196	5	4.386	3	5.460	0.16	0.039	0.000	186	224	1
41	0	0	198	5	4.386	4	4.322	0.02	0.010	0.000	226	225	1
41	0	0	204	2	5.771	3	6.177	0.06	0.143	0.143	302	147	1
41	0	1	2	3	4.932	1	6.018	0.11	0.125	0.000	416	463	0
41	0	1	3	5	4.955	2	5.467	0.01	0.042	0.000	474	476	0
41	0	1	9	3	5.460	3	5.160	0.01	0.096	0.095	479	315	0
41	0	1	13	3	4.932	4	4.947	0.09	0.063	0.238	389	348	1
41	0	1	33	5	4.955	8	2.640	0.16	0.035	0.524	219	617	1
41	0	1	44	3	5.460	3	6.177	0	0.040	0.000	358	415	0
41	0	1	62	5	4.955	2	5.467	0.05	0.036	0.190	347	351	1
41	0	1	68	5	4.955	4	4.820	0.16	0.039	0.095	329		1
41	0	1	69	3	4.932	3	6.177	0.13	0.022	0.286	328	352	1
41	0	1	80	4	4.928	3	5.546	0.19	0.069	0.333	467	284	1
41	0	1	96	3	5.460	3	4.845	0.05	0.049	0.000	388	268	1
41	0	1	101	3	5.460	3	5.442	0.31	0.149	0.048	266	257	1
41	0	1	117	5	4.955	4	5.497	0.13	0.013	0.476	295	325	1
41	0	1	124	3	5.460	3	6.177	0.31	0.142	0.143	224	247	0
41	0	1	126	4	4.374	4	5.017	0.18	0.146	0.143	217	224	0
41	0	1	135	3	5.460	3	4.845	0.03	0.080	0.381	244	300	0
41	0	1	138	5	4.955	4	3.628	0.05	0.040	0.000	228	212	0
41	0	1	140	5	4.955	2	5.467	0.19	0.037	0.000	219	263	1
41	0	1	143	3	5.460	3	5.546	0.02	0.014	0.000	199	339	0
41	0	1	149	3	5.460	4	5.017	0.23	0.079	0.238	233	243	0
41	0	1	158	3	5.460	7	2.121	0.18	0.127	0.286	234	209	0
41	0	1	160	3	5.460	4	4.801	0.26	0.138	0.190	265	338	1
41	0	1	167	3	5.460	2	4.978	0.07	0.128	0.000	262	274	0
41	0	1	168	3	4.932	1	6.018	0.07	0.090	0.429	257	279	0
41	0	1	169	6	4.734	2	5.467	0.06	0.013	0.190	312	352	0
41	0	1	177	3	4.932	6	4.409	0.11	0.100	0.429	268	268	0
41	0	1	192	6	4.734	5	2.389	0	0.029	0.000	256	250	1
41	0	1	195	5	4.955	6	2.755	0.11	0.051	0.286	218	347	0
41	0	1	197	4	4.374	4	5.017	0.03	0.079	0.048	204	201	0
41	0	1	203	3	5.460	4	5.384	0.16	0.051	0.333	207	215	1
41	1	1	6	3	4.932	1	6.018	0.68	0.177	0.905	363	363	1
41	1	1	15	5	4.920	2	5.467	0.61	0.080	0.762	447	337	1
41	1	1	16	3	4.932	3	4.845	0.61	0.082	0.857			1
41	1	1	30	3	5.460	6	4.884	0.9	0.081	0.952	372	299	0
41	1	1	31	3	5.460	1	6.018	0.8	0.143	0.667	320	356	1

41	1	1	36	3	5.460	6	3.981	0.68	0.043	0.381	334	302	1
41	1	1	37	3	5.460	6	4.884	0.49	0.041	0.667	553	236	0
41	1	1	60	5	4.421	2	5.467	0.76	0.123	0.667	330	347	1
41	1	1	72	3	4.932	3	6.177	0.68	0.142	0.810	374	301	1
41	1	1	79	3	4.932	6	1.820	0.61	0.081	0.810	309	292	1
41	1	1	82	3	5.460	2	4.978	0.68	0.059	0.952	246	364	1
41	1	1	85	5	4.955	5	4.488	0.5	0.067	0.952	346	333	1
41	1	1	94	4	4.928	6	4.884	0.48	0.198	0.619	403	307	1
41	1	1	97	4	4.928	3	5.442	0.64	0.132	0.714	306	291	1
41	1	1	114	5	4.955	4	5.497	0.544	0.041	0.952	332	369	1
41	1	1	120	5	4.955	4	3.853	0.9	0.104	0.857	266	270	1
41	1	1	123	3	5.460	3	5.442	0.73	0.163	0.905	248	225	1
41	1	1	130	3	4.932	4	4.180	0.81	0.166	0.571	285	285	1
41	1	1	139	3	5.460	3	4.845	0.9	0.081	0.857	286	322	1
41	1	1	141	3	5.460	5	3.651	0.5	0.025	0.952	299	274	1
41	1	1	153	5	4.955	2	5.467	0.605	0.060	0.905	240	259	1
41	1	1	154	3	5.460	3	6.177	0.8	0.170	0.952	199	223	0
41	1	1	173	5	4.955	4	3.918	0.73	0.122	0.571	410	474	1
41	1	1	176	5	4.955	6	3.229	0.35	0.135	0.667	288	336	1
41	1	1	182	3	5.460	3	5.546	0.76	0.054	0.714	285	268	1
41	1	1	184	5	4.955	7	2.735	0.76	0.016	0.857	235	244	1
41	1	1	194	6	4.734	2	5.467	0.25	0.000	0.905	209	315	1
41	1	1	205	3	5.460	1	6.018	0.25	0.050	1.000	259	216	1
41	1	1	208	5	4.955	2	5.467	0.9	0.102	0.667	224	251	1
41	1	1	209	3	5.460	4	3.684	0.15	0.129	0.952	252	241	1
41	1	0	19	3	5.546	1	6.018	0.64	0.050	0.619	404	325	1
41	1	0	24	3	5.055	6	2.811	0.15	0.118	0.714	375	350	0
41	1	0	35	5	4.386	7	2.396	0.35	0.150	0.905	310	264	0
41	1	0	39	5	4.386	3	5.460	0.7	0.025	0.714	351	1	
41	1	0	45	2	5.771	3	6.177	0.48	0.083	0.810	294	295	0
41	1	0	47	2	6.063	4	4.672	0.73	0.122	0.714	274	250	0
41	1	0	66	5	4.386	3	5.460	0.7	0.178	1.000	396	287	0
41	1	0	70	4	5.411	4	4.354	0.81	0.126	0.571	278	299	0
41	1	0	73	5	4.386	3	5.460	0.64	0.053	0.238	456	326	0
41	1	0	74	6	3.588	3	6.177	0.605	0.048	0.667	437	0	
41	1	0	77	2	5.771	3	6.177	0.68	0.170	0.857	320	271	1
41	1	0	87	3	5.055	3	5.460	0.544	0.073	0.762	344	329	1
41	1	0	93	3	4.241	3	5.280	0.49	0.037	0.238	237	302	1
41	1	0	99	5	4.386	3	5.460	0.61	0.081	0.333	274	310	1
41	1	0	102	2	5.771	3	5.035	0.605	0.079	0.619	440	285	0
41	1	0	108	5	4.386	9	1.079	0.68	0.071	0.857	238	333	0
41	1	0	110	4	5.411	4	4.263	0.7	0.184	0.905	367	317	1
41	1	0	111	5	4.251	4	5.411	0.61	0.072	0.857	313	278	1
41	1	0	115	4	5.857	14	1.079	0.5	0.068	0.810	515	237	0
41	1	0	118	2	5.335	2	5.591	0.8	0.148	0.571	282	255	1
41	1	0	131	5	4.386	5	3.580	0.25	0.050	0.810	495	0	
41	1	0	133	5	4.386	3	5.460	0.15	0.109	0.952	283	279	0

41	1	0	134	4	5.857	7	1.690	0.49	0.060	0.571	210	248	1
41	1	0	156	2	5.771	3	5.035	0.9	0.081	0.381	216	216	1
41	1	0	170	3	5.546	1	6.018	0.48	0.173	0.714	361	276	1
41	1	0	175	2	5.053	1	6.018	0.9	0.033	0.667	270	287	1
41	1	0	183	4	5.857	4	4.457	0.35	0.001	0.667	265	296	1
41	1	0	186	5	4.386	3	5.460	0.61	0.078	0.333	279	260	1
41	1	0	199	4	5.411	7	3.588	0.68	0.074	0.810	225	214	1
41	1	0	200	3	5.834	4	3.786	0.81	0.107	0.857	215	238	1
42	0	0	1	5	4.386	8	3.157	0.18	0.108	0.048	335	358	1
42	0	0	7	2	5.771	7	2.364	0.11	0.089	0.238	358	356	1
42	0	0	8	4	5.857	3	5.460	0.03	0.106	0.286	408	348	1
42	0	0	11	2	5.771	7	2.053	0.11	0.115	0.000	349	388	1
42	0	0	17	4	5.857	3	5.460	0.3	0.073	0.333	421	441	1
42	0	0	23	5	4.386	4	4.928	0.3	0.123	0.048	359	378	1
42	0	0	27	4	5.411	1	6.018	0	0.063	0.000	381	426	1
42	0	0	29	4	5.857	3	5.460	0.05	0.036	0.143	443	273	1
42	0	0	53	2	5.771	3	6.177	0.07	0.072	0.095	232	1	1
42	0	0	64	3	5.834	3	5.460	0.16	0.045	0.095	416	316	1
42	0	0	71	6	4.607	2	5.984	0.26	0.103	0.429	274	434	1
42	0	0	75	5	4.386	9	2.320	0.06	0.011	0.143	587	455	1
42	0	0	76	3	5.834	9	2.569	0.03	0.037	0.095	398	357	1
42	0	0	83	3	5.834	6	3.378	0.05	0.040	0.048	304	350	1
42	0	0	92	5	4.386	3	5.460	0.26	0.137	0.524	273	315	1
42	0	0	100	5	4.386	3	5.460	0.09	0.055	0.190	477		1
42	0	0	104	4	5.857	3	5.460	0.19	0.036	0.095	283	284	1
42	0	0	106	2	5.771	11	2.220	0.31	0.155	0.190	401	285	1
42	0	0	107	4	5.857	3	5.460	0.05	0.036	0.000	289	351	1
42	0	0	112	4	5.411	7	2.167	0.01	0.074	0.000	259	326	1
42	0	0	128	2	5.053	3	6.177	0.05	0.107	0.286	334	361	1
42	0	0	129	3	5.055	3	3.633	0.11	0.122	0.048	578	330	1
42	0	0	136	5	4.386	8	2.539	0.02	0.013	0.286	303	267	1
42	0	0	162	3	5.834	10	2.387	0.13	0.029	0.286	284	259	1
42	0	0	166	5	4.542	2	5.984	0.23	0.059	0.286	256	305	1
42	0	0	188	7	4.012	3	5.035	0.23	0.201	0.429	257	236	1
42	0	0	193	5	4.386	4	4.928	0.19	0.052	0.143	300	321	1
42	0	0	196	5	4.386	3	5.460	0.16	0.039	0.000	269	263	1
42	0	0	198	5	4.386	4	4.322	0.02	0.010	0.000	262	282	1
42	0	0	204	2	5.771	3	6.177	0.06	0.143	0.143	303	294	1
42	0	1	2	3	4.932	1	6.018	0.11	0.125	0.000	359	332	0
42	0	1	3	5	4.955	2	5.467	0.01	0.042	0.000	422		0
42	0	1	9	3	5.460	3	5.160	0.01	0.096	0.095	417	454	0
42	0	1	13	3	4.932	4	4.947	0.09	0.063	0.238		400	1
42	0	1	33	5	4.955	8	2.640	0.16	0.035	0.524	373	414	1
42	0	1	44	3	5.460	3	6.177	0	0.040	0.000	405		1
42	0	1	62	5	4.955	2	5.467	0.05	0.036	0.190	428	308	1
42	0	1	68	5	4.955	4	4.820	0.16	0.039	0.095	317	327	1
42	0	1	69	3	4.932	3	6.177	0.13	0.022	0.286	336	348	0

42	0	1	80	4	4.928	3	5.546	0.19	0.069	0.333	456	389	1
42	0	1	96	3	5.460	3	4.845	0.05	0.049	0.000	385	361	1
42	0	1	101	3	5.460	3	5.442	0.31	0.149	0.048	356	336	1
42	0	1	117	5	4.955	4	5.497	0.13	0.013	0.476	481	293	1
42	0	1	124	3	5.460	3	6.177	0.31	0.142	0.143	393	320	1
42	0	1	126	4	4.374	4	5.017	0.18	0.146	0.143	410	352	1
42	0	1	135	3	5.460	3	4.845	0.03	0.080	0.381	329	352	1
42	0	1	138	5	4.955	4	3.628	0.05	0.040	0.000	308	391	0
42	0	1	140	5	4.955	2	5.467	0.19	0.037	0.000	369	315	1
42	0	1	143	3	5.460	3	5.546	0.02	0.014	0.000	293	351	1
42	0	1	149	3	5.460	4	5.017	0.23	0.079	0.238	304	288	1
42	0	1	158	3	5.460	7	2.121	0.18	0.127	0.286	320	293	1
42	0	1	160	3	5.460	4	4.801	0.26	0.138	0.190	289	301	1
42	0	1	167	3	5.460	2	4.978	0.07	0.128	0.000	252	262	1
42	0	1	168	3	4.932	1	6.018	0.07	0.090	0.429	269	241	1
42	0	1	169	6	4.734	2	5.467	0.06	0.013	0.190	307	286	1
42	0	1	177	3	4.932	6	4.409	0.11	0.100	0.429	290	267	1
42	0	1	192	6	4.734	5	2.389	0	0.029	0.000	247	302	0
42	0	1	195	5	4.955	6	2.755	0.11	0.051	0.286	418	299	1
42	0	1	197	4	4.374	4	5.017	0.03	0.079	0.048	300	216	1
42	0	1	203	3	5.460	4	5.384	0.16	0.051	0.333	275	286	1
42	1	1	6	3	4.932	1	6.018	0.68	0.177	0.905	361	340	1
42	1	1	15	5	4.920	2	5.467	0.61	0.080	0.762	331	351	1
42	1	1	16	3	4.932	3	4.845	0.61	0.082	0.857	374	402	1
42	1	1	30	3	5.460	6	4.884	0.9	0.081	0.952	363	339	1
42	1	1	31	3	5.460	1	6.018	0.8	0.143	0.667	329	327	1
42	1	1	36	3	5.460	6	3.981	0.68	0.043	0.381	331	311	1
42	1	1	37	3	5.460	6	4.884	0.49	0.041	0.667	351	313	0
42	1	1	60	5	4.421	2	5.467	0.76	0.123	0.667	390		1
42	1	1	72	3	4.932	3	6.177	0.68	0.142	0.810	348	339	1
42	1	1	79	3	4.932	6	1.820	0.61	0.081	0.810	417		1
42	1	1	82	3	5.460	2	4.978	0.68	0.059	0.952	369	366	1
42	1	1	85	5	4.955	5	4.488	0.5	0.067	0.952	349	283	1
42	1	1	94	4	4.928	6	4.884	0.48	0.198	0.619	316	318	1
42	1	1	97	4	4.928	3	5.442	0.64	0.132	0.714	292	307	1
42	1	1	114	5	4.955	4	5.497	0.544	0.041	0.952	357	402	1
42	1	1	120	5	4.955	4	3.853	0.9	0.104	0.857	330	324	1
42	1	1	123	3	5.460	3	5.442	0.73	0.163	0.905	328	348	1
42	1	1	130	3	4.932	4	4.180	0.81	0.166	0.571	369	332	1
42	1	1	139	3	5.460	3	4.845	0.9	0.081	0.857	339	309	1
42	1	1	141	3	5.460	5	3.651	0.5	0.025	0.952	276	292	0
42	1	1	153	5	4.955	2	5.467	0.605	0.060	0.905	292	288	1
42	1	1	154	3	5.460	3	6.177	0.8	0.170	0.952	308	307	0
42	1	1	173	5	4.955	4	3.918	0.73	0.122	0.571	301	254	1
42	1	1	176	5	4.955	6	3.229	0.35	0.135	0.667	253	272	1
42	1	1	182	3	5.460	3	5.546	0.76	0.054	0.714	304	580	1
42	1	1	184	5	4.955	7	2.735	0.76	0.016	0.857	287	465	1

42	1	1	194	6	4.734	2	5.467	0.25	0.000	0.905	251	271	1
42	1	1	205	3	5.460	1	6.018	0.25	0.050	1.000	307	247	1
42	1	1	208	5	4.955	2	5.467	0.9	0.102	0.667	375	244	1
42	1	1	209	3	5.460	4	3.684	0.15	0.129	0.952	378	306	1
42	1	0	19	3	5.546	1	6.018	0.64	0.050	0.619		362	1
42	1	0	24	3	5.055	6	2.811	0.15	0.118	0.714	355	360	0
42	1	0	35	5	4.386	7	2.396	0.35	0.150	0.905	810	274	0
42	1	0	39	5	4.386	3	5.460	0.7	0.025	0.714	427	445	1
42	1	0	45	2	5.771	3	6.177	0.48	0.083	0.810	366	373	1
42	1	0	47	2	6.063	4	4.672	0.73	0.122	0.714	448		1
42	1	0	66	5	4.386	3	5.460	0.7	0.178	1.000	402	370	1
42	1	0	70	4	5.411	4	4.354	0.81	0.126	0.571	316	322	1
42	1	0	73	5	4.386	3	5.460	0.64	0.053	0.238	304	497	1
42	1	0	74	6	3.588	3	6.177	0.605	0.048	0.667	420	343	1
42	1	0	77	2	5.771	3	6.177	0.68	0.170	0.857	320	357	1
42	1	0	87	3	5.055	3	5.460	0.544	0.073	0.762	434	251	1
42	1	0	93	3	4.241	3	5.280	0.49	0.037	0.238	375	266	1
42	1	0	99	5	4.386	3	5.460	0.61	0.081	0.333	272	296	1
42	1	0	102	2	5.771	3	5.035	0.605	0.079	0.619	320	309	1
42	1	0	108	5	4.386	9	1.079	0.68	0.071	0.857	254	373	1
42	1	0	110	4	5.411	4	4.263	0.7	0.184	0.905	474	357	0
42	1	0	111	5	4.251	4	5.411	0.61	0.072	0.857	459	367	1
42	1	0	115	4	5.857	14	1.079	0.5	0.068	0.810	366	284	1
42	1	0	118	2	5.335	2	5.591	0.8	0.148	0.571	432	285	1
42	1	0	131	5	4.386	5	3.580	0.25	0.050	0.810	391	321	0
42	1	0	133	5	4.386	3	5.460	0.15	0.109	0.952	400	325	1
42	1	0	134	4	5.857	7	1.690	0.49	0.060	0.571	329	289	1
42	1	0	156	2	5.771	3	5.035	0.9	0.081	0.381	300	288	1
42	1	0	170	3	5.546	1	6.018	0.48	0.173	0.714	271	273	1
42	1	0	175	2	5.053	1	6.018	0.9	0.033	0.667	267	225	1
42	1	0	183	4	5.857	4	4.457	0.35	0.001	0.667	237	248	1
42	1	0	186	5	4.386	3	5.460	0.61	0.078	0.333	237	278	1
42	1	0	199	4	5.411	7	3.588	0.68	0.074	0.810	286	235	1
42	1	0	200	3	5.834	4	3.786	0.81	0.107	0.857	288	272	1
43	0	0	1	5	4.386	8	3.157	0.18	0.108	0.048			1
43	0	0	7	2	5.771	7	2.364	0.11	0.089	0.238	434	462	1
43	0	0	8	4	5.857	3	5.460	0.03	0.106	0.286	479	527	1
43	0	0	11	2	5.771	7	2.053	0.11	0.115	0.000	425	682	0
43	0	0	17	4	5.857	3	5.460	0.3	0.073	0.333	568	430	1
43	0	0	23	5	4.386	4	4.928	0.3	0.123	0.048	574	742	1
43	0	0	27	4	5.411	1	6.018	0	0.063	0.000	485	538	1
43	0	0	29	4	5.857	3	5.460	0.05	0.036	0.143	455	493	1
43	0	0	53	2	5.771	3	6.177	0.07	0.072	0.095	488	411	1
43	0	0	64	3	5.834	3	5.460	0.16	0.045	0.095	493	492	1
43	0	0	71	6	4.607	2	5.984	0.26	0.103	0.429	390	360	1
43	0	0	75	5	4.386	9	2.320	0.06	0.011	0.143	560	290	1
43	0	0	76	3	5.834	9	2.569	0.03	0.037	0.095	515	398	1

43	0	0	83	3	5.834	6	3.378	0.05	0.040	0.048	357	213	1
43	0	0	92	5	4.386	3	5.460	0.26	0.137	0.524	431	449	1
43	0	0	100	5	4.386	3	5.460	0.09	0.055	0.190	472	376	0
43	0	0	104	4	5.857	3	5.460	0.19	0.036	0.095	197	512	1
43	0	0	106	2	5.771	11	2.220	0.31	0.155	0.190	166	157	0
43	0	0	107	4	5.857	3	5.460	0.05	0.036	0.000	218	397	1
43	0	0	112	4	5.411	7	2.167	0.01	0.074	0.000	473	610	1
43	0	0	128	2	5.053	3	6.177	0.05	0.107	0.286	352	200	1
43	0	0	129	3	5.055	3	3.633	0.11	0.122	0.048	457	433	1
43	0	0	136	5	4.386	8	2.539	0.02	0.013	0.286	321	465	1
43	0	0	162	3	5.834	10	2.387	0.13	0.029	0.286	429	545	0
43	0	0	166	5	4.542	2	5.984	0.23	0.059	0.286	568	428	0
43	0	0	188	7	4.012	3	5.035	0.23	0.201	0.429	445	338	1
43	0	0	193	5	4.386	4	4.928	0.19	0.052	0.143	566	492	1
43	0	0	196	5	4.386	3	5.460	0.16	0.039	0.000	467	389	1
43	0	0	198	5	4.386	4	4.322	0.02	0.010	0.000	336	559	1
43	0	0	204	2	5.771	3	6.177	0.06	0.143	0.143	345	376	1
43	0	1	2	3	4.932	1	6.018	0.11	0.125	0.000	940		0
43	0	1	3	5	4.955	2	5.467	0.01	0.042	0.000		659	0
43	0	1	9	3	5.460	3	5.160	0.01	0.096	0.095	534	622	1
43	0	1	13	3	4.932	4	4.947	0.09	0.063	0.238	778	492	1
43	0	1	33	5	4.955	8	2.640	0.16	0.035	0.524	1197	680	1
43	0	1	44	3	5.460	3	6.177	0	0.040	0.000	365	470	1
43	0	1	62	5	4.955	2	5.467	0.05	0.036	0.190	539	417	0
43	0	1	68	5	4.955	4	4.820	0.16	0.039	0.095	402	379	1
43	0	1	69	3	4.932	3	6.177	0.13	0.022	0.286	962	511	1
43	0	1	80	4	4.928	3	5.546	0.19	0.069	0.333	252	381	1
43	0	1	96	3	5.460	3	4.845	0.05	0.049	0.000	642	465	0
43	0	1	101	3	5.460	3	5.442	0.31	0.149	0.048	1086	850	1
43	0	1	117	5	4.955	4	5.497	0.13	0.013	0.476	396	318	1
43	0	1	124	3	5.460	3	6.177	0.31	0.142	0.143	432	389	1
43	0	1	126	4	4.374	4	5.017	0.18	0.146	0.143	355	344	1
43	0	1	135	3	5.460	3	4.845	0.03	0.080	0.381	521	443	1
43	0	1	138	5	4.955	4	3.628	0.05	0.040	0.000	520	523	1
43	0	1	140	5	4.955	2	5.467	0.19	0.037	0.000	486	461	1
43	0	1	143	3	5.460	3	5.546	0.02	0.014	0.000	323	410	1
43	0	1	149	3	5.460	4	5.017	0.23	0.079	0.238	474	242	1
43	0	1	158	3	5.460	7	2.121	0.18	0.127	0.286	442	691	1
43	0	1	160	3	5.460	4	4.801	0.26	0.138	0.190	396	368	1
43	0	1	167	3	5.460	2	4.978	0.07	0.128	0.000	284	497	1
43	0	1	168	3	4.932	1	6.018	0.07	0.090	0.429	607	234	1
43	0	1	169	6	4.734	2	5.467	0.06	0.013	0.190	473	329	1
43	0	1	177	3	4.932	6	4.409	0.11	0.100	0.429	893	701	1
43	0	1	192	6	4.734	5	2.389	0	0.029	0.000	512	312	1
43	0	1	195	5	4.955	6	2.755	0.11	0.051	0.286	442	342	1
43	0	1	197	4	4.374	4	5.017	0.03	0.079	0.048	476	457	1
43	0	1	203	3	5.460	4	5.384	0.16	0.051	0.333	327	486	1

43	1	1	6	3	4.932	1	6.018	0.68	0.177	0.905	474	415	1
43	1	1	15	5	4.920	2	5.467	0.61	0.080	0.762	613	458	1
43	1	1	16	3	4.932	3	4.845	0.61	0.082	0.857	489	474	1
43	1	1	30	3	5.460	6	4.884	0.9	0.081	0.952	545	625	1
43	1	1	31	3	5.460	1	6.018	0.8	0.143	0.667	558	643	1
43	1	1	36	3	5.460	6	3.981	0.68	0.043	0.381	593		1
43	1	1	37	3	5.460	6	4.884	0.49	0.041	0.667	587	502	1
43	1	1	60	5	4.421	2	5.467	0.76	0.123	0.667	630	265	1
43	1	1	72	3	4.932	3	6.177	0.68	0.142	0.810	419	454	1
43	1	1	79	3	4.932	6	1.820	0.61	0.081	0.810	530	453	1
43	1	1	82	3	5.460	2	4.978	0.68	0.059	0.952	315	368	1
43	1	1	85	5	4.955	5	4.488	0.5	0.067	0.952	291	389	1
43	1	1	94	4	4.928	6	4.884	0.48	0.198	0.619	570	268	1
43	1	1	97	4	4.928	3	5.442	0.64	0.132	0.714	456	537	1
43	1	1	114	5	4.955	4	5.497	0.544	0.041	0.952	490	265	1
43	1	1	120	5	4.955	4	3.853	0.9	0.104	0.857	388	648	1
43	1	1	123	3	5.460	3	5.442	0.73	0.163	0.905	388	397	1
43	1	1	130	3	4.932	4	4.180	0.81	0.166	0.571	365	390	1
43	1	1	139	3	5.460	3	4.845	0.9	0.081	0.857	372	391	1
43	1	1	141	3	5.460	5	3.651	0.5	0.025	0.952	379	382	1
43	1	1	153	5	4.955	2	5.467	0.605	0.060	0.905	594	290	1
43	1	1	154	3	5.460	3	6.177	0.8	0.170	0.952		375	1
43	1	1	173	5	4.955	4	3.918	0.73	0.122	0.571	618	461	1
43	1	1	176	5	4.955	6	3.229	0.35	0.135	0.667	397	329	1
43	1	1	182	3	5.460	3	5.546	0.76	0.054	0.714	451	367	1
43	1	1	184	5	4.955	7	2.735	0.76	0.016	0.857	388	407	1
43	1	1	194	6	4.734	2	5.467	0.25	0.000	0.905	726	276	1
43	1	1	205	3	5.460	1	6.018	0.25	0.050	1.000	485	265	1
43	1	1	208	5	4.955	2	5.467	0.9	0.102	0.667	371	368	1
43	1	1	209	3	5.460	4	3.684	0.15	0.129	0.952	395	467	1
43	1	0	19	3	5.546	1	6.018	0.64	0.050	0.619	514	519	1
43	1	0	24	3	5.055	6	2.811	0.15	0.118	0.714	619		1
43	1	0	35	5	4.386	7	2.396	0.35	0.150	0.905	610	1624	1
43	1	0	39	5	4.386	3	5.460	0.7	0.025	0.714		478	1
43	1	0	45	2	5.771	3	6.177	0.48	0.083	0.810	508	307	1
43	1	0	47	2	6.063	4	4.672	0.73	0.122	0.714	506	437	1
43	1	0	66	5	4.386	3	5.460	0.7	0.178	1.000	767	798	1
43	1	0	70	4	5.411	4	4.354	0.81	0.126	0.571	407	331	1
43	1	0	73	5	4.386	3	5.460	0.64	0.053	0.238	523	319	0
43	1	0	74	6	3.588	3	6.177	0.605	0.048	0.667	488	618	0
43	1	0	77	2	5.771	3	6.177	0.68	0.170	0.857	419	354	1
43	1	0	87	3	5.055	3	5.460	0.544	0.073	0.762	387	309	1
43	1	0	93	3	4.241	3	5.280	0.49	0.037	0.238	668	474	1
43	1	0	99	5	4.386	3	5.460	0.61	0.081	0.333	703	432	0
43	1	0	102	2	5.771	3	5.035	0.605	0.079	0.619	414	283	1
43	1	0	108	5	4.386	9	1.079	0.68	0.071	0.857	529	171	1
43	1	0	110	4	5.411	4	4.263	0.7	0.184	0.905	316	427	1

43	1	0	111	5	4.251	4	5.411	0.61	0.072	0.857	500	228	1
43	1	0	115	4	5.857	14	1.079	0.5	0.068	0.810	354	1345	0
43	1	0	118	2	5.335	2	5.591	0.8	0.148	0.571	513	682	1
43	1	0	131	5	4.386	5	3.580	0.25	0.050	0.810	417	357	1
43	1	0	133	5	4.386	3	5.460	0.15	0.109	0.952	565	431	1
43	1	0	134	4	5.857	7	1.690	0.49	0.060	0.571	412	816	1
43	1	0	156	2	5.771	3	5.035	0.9	0.081	0.381	515	314	1
43	1	0	170	3	5.546	1	6.018	0.48	0.173	0.714	207	504	1
43	1	0	175	2	5.053	1	6.018	0.9	0.033	0.667	456	355	1
43	1	0	183	4	5.857	4	4.457	0.35	0.001	0.667	604	642	1
43	1	0	186	5	4.386	3	5.460	0.61	0.078	0.333	774	374	1
43	1	0	199	4	5.411	7	3.588	0.68	0.074	0.810	403	605	1
43	1	0	200	3	5.834	4	3.786	0.81	0.107	0.857	513	637	1
44	0	0	1	5	4.386	8	3.157	0.18	0.108	0.048	353	413	0
44	0	0	7	2	5.771	7	2.364	0.11	0.089	0.238	363	458	1
44	0	0	8	4	5.857	3	5.460	0.03	0.106	0.286	299	261	1
44	0	0	11	2	5.771	7	2.053	0.11	0.115	0.000	557	465	1
44	0	0	17	4	5.857	3	5.460	0.3	0.073	0.333	319	305	1
44	0	0	23	5	4.386	4	4.928	0.3	0.123	0.048	407	477	1
44	0	0	27	4	5.411	1	6.018	0	0.063	0.000	292	316	1
44	0	0	29	4	5.857	3	5.460	0.05	0.036	0.143	202	203	1
44	0	0	53	2	5.771	3	6.177	0.07	0.072	0.095	428	409	0
44	0	0	64	3	5.834	3	5.460	0.16	0.045	0.095	376	390	1
44	0	0	71	6	4.607	2	5.984	0.26	0.103	0.429	284	272	1
44	0	0	75	5	4.386	9	2.320	0.06	0.011	0.143	310	543	1
44	0	0	76	3	5.834	9	2.569	0.03	0.037	0.095	350	439	1
44	0	0	83	3	5.834	6	3.378	0.05	0.040	0.048	194	221	1
44	0	0	92	5	4.386	3	5.460	0.26	0.137	0.524	247	369	1
44	0	0	100	5	4.386	3	5.460	0.09	0.055	0.190	211	267	1
44	0	0	104	4	5.857	3	5.460	0.19	0.036	0.095	454	486	1
44	0	0	106	2	5.771	11	2.220	0.31	0.155	0.190	317	335	1
44	0	0	107	4	5.857	3	5.460	0.05	0.036	0.000	298	303	1
44	0	0	112	4	5.411	7	2.167	0.01	0.074	0.000	249	377	1
44	0	0	128	2	5.053	3	6.177	0.05	0.107	0.286	478	446	1
44	0	0	129	3	5.055	3	3.633	0.11	0.122	0.048	434	431	1
44	0	0	136	5	4.386	8	2.539	0.02	0.013	0.286	369	385	1
44	0	0	162	3	5.834	10	2.387	0.13	0.029	0.286	294	231	1
44	0	0	166	5	4.542	2	5.984	0.23	0.059	0.286	315	257	1
44	0	0	188	7	4.012	3	5.035	0.23	0.201	0.429	439	307	1
44	0	0	193	5	4.386	4	4.928	0.19	0.052	0.143	382	429	1
44	0	0	196	5	4.386	3	5.460	0.16	0.039	0.000	447	360	0
44	0	0	198	5	4.386	4	4.322	0.02	0.010	0.000	324	325	1
44	0	0	204	2	5.771	3	6.177	0.06	0.143	0.143	364	323	0
44	0	1	2	3	4.932	1	6.018	0.11	0.125	0.000	428	0	
44	0	1	3	5	4.955	2	5.467	0.01	0.042	0.000	425	564	0
44	0	1	9	3	5.460	3	5.160	0.01	0.096	0.095	352	385	0
44	0	1	13	3	4.932	4	4.947	0.09	0.063	0.238	368	536	0

44	0	1	33	5	4.955	8	2.640	0.16	0.035	0.524	593	305	1
44	0	1	44	3	5.460	3	6.177	0	0.040	0.000	393	430	0
44	0	1	62	5	4.955	2	5.467	0.05	0.036	0.190	308	365	1
44	0	1	68	5	4.955	4	4.820	0.16	0.039	0.095	249	447	0
44	0	1	69	3	4.932	3	6.177	0.13	0.022	0.286	335	352	1
44	0	1	80	4	4.928	3	5.546	0.19	0.069	0.333	529	294	1
44	0	1	96	3	5.460	3	4.845	0.05	0.049	0.000	285	358	0
44	0	1	101	3	5.460	3	5.442	0.31	0.149	0.048	243	232	0
44	0	1	117	5	4.955	4	5.497	0.13	0.013	0.476	271	211	0
44	0	1	124	3	5.460	3	6.177	0.31	0.142	0.143	271	334	0
44	0	1	126	4	4.374	4	5.017	0.18	0.146	0.143	280	297	1
44	0	1	135	3	5.460	3	4.845	0.03	0.080	0.381	350	368	0
44	0	1	138	5	4.955	4	3.628	0.05	0.040	0.000	401	458	0
44	0	1	140	5	4.955	2	5.467	0.19	0.037	0.000	388	355	0
44	0	1	143	3	5.460	3	5.546	0.02	0.014	0.000	252	319	0
44	0	1	149	3	5.460	4	5.017	0.23	0.079	0.238	377	357	1
44	0	1	158	3	5.460	7	2.121	0.18	0.127	0.286	235	214	1
44	0	1	160	3	5.460	4	4.801	0.26	0.138	0.190	199	352	1
44	0	1	167	3	5.460	2	4.978	0.07	0.128	0.000	240	218	0
44	0	1	168	3	4.932	1	6.018	0.07	0.090	0.429	273	272	1
44	0	1	169	6	4.734	2	5.467	0.06	0.013	0.190	284	362	1
44	0	1	177	3	4.932	6	4.409	0.11	0.100	0.429	263	252	1
44	0	1	192	6	4.734	5	2.389	0	0.029	0.000	422	406	0
44	0	1	195	5	4.955	6	2.755	0.11	0.051	0.286	413	395	0
44	0	1	197	4	4.374	4	5.017	0.03	0.079	0.048	593	439	0
44	0	1	203	3	5.460	4	5.384	0.16	0.051	0.333	446	399	0
44	1	1	6	3	4.932	1	6.018	0.68	0.177	0.905	489	454	1
44	1	1	15	5	4.920	2	5.467	0.61	0.080	0.762	537	411	1
44	1	1	16	3	4.932	3	4.845	0.61	0.082	0.857	336	363	1
44	1	1	30	3	5.460	6	4.884	0.9	0.081	0.952	607	367	1
44	1	1	31	3	5.460	1	6.018	0.8	0.143	0.667	279	331	1
44	1	1	36	3	5.460	6	3.981	0.68	0.043	0.381	449	311	1
44	1	1	37	3	5.460	6	4.884	0.49	0.041	0.667	439	305	1
44	1	1	60	5	4.421	2	5.467	0.76	0.123	0.667	411	335	1
44	1	1	72	3	4.932	3	6.177	0.68	0.142	0.810	433	289	1
44	1	1	79	3	4.932	6	1.820	0.61	0.081	0.810	600	345	1
44	1	1	82	3	5.460	2	4.978	0.68	0.059	0.952	257	268	1
44	1	1	85	5	4.955	5	4.488	0.5	0.067	0.952	286	324	1
44	1	1	94	4	4.928	6	4.884	0.48	0.198	0.619	324	296	0
44	1	1	97	4	4.928	3	5.442	0.64	0.132	0.714	309	240	0
44	1	1	114	5	4.955	4	5.497	0.544	0.041	0.952	432	521	1
44	1	1	120	5	4.955	4	3.853	0.9	0.104	0.857	290		1
44	1	1	123	3	5.460	3	5.442	0.73	0.163	0.905	407	311	1
44	1	1	130	3	4.932	4	4.180	0.81	0.166	0.571	290	343	0
44	1	1	139	3	5.460	3	4.845	0.9	0.081	0.857	297	315	0
44	1	1	141	3	5.460	5	3.651	0.5	0.025	0.952	511	374	1
44	1	1	153	5	4.955	2	5.467	0.605	0.060	0.905	209	185	1

44	1	1	154	3	5.460	3	6.177	0.8	0.170	0.952	447	436	0
44	1	1	173	5	4.955	4	3.918	0.73	0.122	0.571	215	185	0
44	1	1	176	5	4.955	6	3.229	0.35	0.135	0.667	285	324	0
44	1	1	182	3	5.460	3	5.546	0.76	0.054	0.714	402	385	1
44	1	1	184	5	4.955	7	2.735	0.76	0.016	0.857	319	279	0
44	1	1	194	6	4.734	2	5.467	0.25	0.000	0.905	425	387	0
44	1	1	205	3	5.460	1	6.018	0.25	0.050	1.000	465	413	1
44	1	1	208	5	4.955	2	5.467	0.9	0.102	0.667	307	322	1
44	1	1	209	3	5.460	4	3.684	0.15	0.129	0.952	287	304	1
44	1	0	19	3	5.546	1	6.018	0.64	0.050	0.619	225	209	1
44	1	0	24	3	5.055	6	2.811	0.15	0.118	0.714	331	0	
44	1	0	35	5	4.386	7	2.396	0.35	0.150	0.905	465	277	1
44	1	0	39	5	4.386	3	5.460	0.7	0.025	0.714	338	400	0
44	1	0	45	2	5.771	3	6.177	0.48	0.083	0.810	353	294	1
44	1	0	47	2	6.063	4	4.672	0.73	0.122	0.714	501	283	0
44	1	0	66	5	4.386	3	5.460	0.7	0.178	1.000	331	312	1
44	1	0	70	4	5.411	4	4.354	0.81	0.126	0.571	361	343	1
44	1	0	73	5	4.386	3	5.460	0.64	0.053	0.238	300	334	1
44	1	0	74	6	3.588	3	6.177	0.605	0.048	0.667	333	435	0
44	1	0	77	2	5.771	3	6.177	0.68	0.170	0.857	426	204	0
44	1	0	87	3	5.055	3	5.460	0.544	0.073	0.762	333	362	0
44	1	0	93	3	4.241	3	5.280	0.49	0.037	0.238	267	331	0
44	1	0	99	5	4.386	3	5.460	0.61	0.081	0.333	286	299	1
44	1	0	102	2	5.771	3	5.035	0.605	0.079	0.619	425	293	0
44	1	0	108	5	4.386	9	1.079	0.68	0.071	0.857	289	278	0
44	1	0	110	4	5.411	4	4.263	0.7	0.184	0.905	449	342	0
44	1	0	111	5	4.251	4	5.411	0.61	0.072	0.857	336	303	0
44	1	0	115	4	5.857	14	1.079	0.5	0.068	0.810	418	310	0
44	1	0	118	2	5.335	2	5.591	0.8	0.148	0.571	352	302	1
44	1	0	131	5	4.386	5	3.580	0.25	0.050	0.810	474	0	
44	1	0	133	5	4.386	3	5.460	0.15	0.109	0.952	407	383	1
44	1	0	134	4	5.857	7	1.690	0.49	0.060	0.571	393	326	0
44	1	0	156	2	5.771	3	5.035	0.9	0.081	0.381	355	306	1
44	1	0	170	3	5.546	1	6.018	0.48	0.173	0.714	235	294	0
44	1	0	175	2	5.053	1	6.018	0.9	0.033	0.667	288	295	1
44	1	0	183	4	5.857	4	4.457	0.35	0.001	0.667	285	279	0
44	1	0	186	5	4.386	3	5.460	0.61	0.078	0.333	336	280	0
44	1	0	199	4	5.411	7	3.588	0.68	0.074	0.810	387	340	0
44	1	0	200	3	5.834	4	3.786	0.81	0.107	0.857	386	347	1
45	0	0	1	5	4.386	8	3.157	0.18	0.108	0.048			1
45	0	0	7	2	5.771	7	2.364	0.11	0.089	0.238	320	272	1
45	0	0	8	4	5.857	3	5.460	0.03	0.106	0.286	312	320	1
45	0	0	11	2	5.771	7	2.053	0.11	0.115	0.000	248	344	1
45	0	0	17	4	5.857	3	5.460	0.3	0.073	0.333	328	272	0
45	0	0	23	5	4.386	4	4.928	0.3	0.123	0.048	360	400	1
45	0	0	27	4	5.411	1	6.018	0	0.063	0.000	296	312	1
45	0	0	29	4	5.857	3	5.460	0.05	0.036	0.143	296	312	1

45	0	0	53	2	5.771	3	6.177	0.07	0.072	0.095	208	216	1
45	0	0	64	3	5.834	3	5.460	0.16	0.045	0.095	352	320	1
45	0	0	71	6	4.607	2	5.984	0.26	0.103	0.429	280	280	1
45	0	0	75	5	4.386	9	2.320	0.06	0.011	0.143	296	272	1
45	0	0	76	3	5.834	9	2.569	0.03	0.037	0.095	336	288	1
45	0	0	83	3	5.834	6	3.378	0.05	0.040	0.048	361	336	1
45	0	0	92	5	4.386	3	5.460	0.26	0.137	0.524	272	264	1
45	0	0	100	5	4.386	3	5.460	0.09	0.055	0.190	304	256	1
45	0	0	104	4	5.857	3	5.460	0.19	0.036	0.095	312	240	1
45	0	0	106	2	5.771	11	2.220	0.31	0.155	0.190	216	232	1
45	0	0	107	4	5.857	3	5.460	0.05	0.036	0.000	224	232	1
45	0	0	112	4	5.411	7	2.167	0.01	0.074	0.000	264	280	1
45	0	0	128	2	5.053	3	6.177	0.05	0.107	0.286	264	248	1
45	0	0	129	3	5.055	3	3.633	0.11	0.122	0.048	297	280	1
45	0	0	136	5	4.386	8	2.539	0.02	0.013	0.286	264	248	1
45	0	0	162	3	5.834	10	2.387	0.13	0.029	0.286	200	240	1
45	0	0	166	5	4.542	2	5.984	0.23	0.059	0.286	360	288	1
45	0	0	188	7	4.012	3	5.035	0.23	0.201	0.429	304	280	1
45	0	0	193	5	4.386	4	4.928	0.19	0.052	0.143	312	280	1
45	0	0	196	5	4.386	3	5.460	0.16	0.039	0.000	336	272	1
45	0	0	198	5	4.386	4	4.322	0.02	0.010	0.000	256	280	1
45	0	0	204	2	5.771	3	6.177	0.06	0.143	0.143	248	328	0
45	0	1	2	3	4.932	1	6.018	0.11	0.125	0.000	399	512	0
45	0	1	3	5	4.955	2	5.467	0.01	0.042	0.000	280	0	
45	0	1	9	3	5.460	3	5.160	0.01	0.096	0.095	432	400	0
45	0	1	13	3	4.932	4	4.947	0.09	0.063	0.238	408	384	1
45	0	1	33	5	4.955	8	2.640	0.16	0.035	0.524	224	296	1
45	0	1	44	3	5.460	3	6.177	0	0.040	0.000	240	232	0
45	0	1	62	5	4.955	2	5.467	0.05	0.036	0.190	160	480	1
45	0	1	68	5	4.955	4	4.820	0.16	0.039	0.095	224	264	1
45	0	1	69	3	4.932	3	6.177	0.13	0.022	0.286	352	264	1
45	0	1	80	4	4.928	3	5.546	0.19	0.069	0.333	400	296	1
45	0	1	96	3	5.460	3	4.845	0.05	0.049	0.000	296	264	0
45	0	1	101	3	5.460	3	5.442	0.31	0.149	0.048	272	240	0
45	0	1	117	5	4.955	4	5.497	0.13	0.013	0.476	224	544	0
45	0	1	124	3	5.460	3	6.177	0.31	0.142	0.143	216	232	0
45	0	1	126	4	4.374	4	5.017	0.18	0.146	0.143	240	208	1
45	0	1	135	3	5.460	3	4.845	0.03	0.080	0.381	448	0	
45	0	1	138	5	4.955	4	3.628	0.05	0.040	0.000	224	224	0
45	0	1	140	5	4.955	2	5.467	0.19	0.037	0.000	248	273	1
45	0	1	143	3	5.460	3	5.546	0.02	0.014	0.000	304	344	0
45	0	1	149	3	5.460	4	5.017	0.23	0.079	0.238	240	272	0
45	0	1	158	3	5.460	7	2.121	0.18	0.127	0.286	256	248	0
45	0	1	160	3	5.460	4	4.801	0.26	0.138	0.190	224	264	1
45	0	1	167	3	5.460	2	4.978	0.07	0.128	0.000	224	296	1
45	0	1	168	3	4.932	1	6.018	0.07	0.090	0.429	152	368	1
45	0	1	169	6	4.734	2	5.467	0.06	0.013	0.190	296	280	1

45	0	1	177	3	4.932	6	4.409	0.11	0.100	0.429	320	352	1
45	0	1	192	6	4.734	5	2.389	0	0.029	0.000	272	416	1
45	0	1	195	5	4.955	6	2.755	0.11	0.051	0.286	296	288	1
45	0	1	197	4	4.374	4	5.017	0.03	0.079	0.048	280	272	1
45	0	1	203	3	5.460	4	5.384	0.16	0.051	0.333	263	273	1
45	1	1	6	3	4.932	1	6.018	0.68	0.177	0.905	473	336	1
45	1	1	15	5	4.920	2	5.467	0.61	0.080	0.762	368	328	1
45	1	1	16	3	4.932	3	4.845	0.61	0.082	0.857	424	392	1
45	1	1	30	3	5.460	6	4.884	0.9	0.081	0.952	336	296	1
45	1	1	31	3	5.460	1	6.018	0.8	0.143	0.667	312	312	1
45	1	1	36	3	5.460	6	3.981	0.68	0.043	0.381	216	232	1
45	1	1	37	3	5.460	6	4.884	0.49	0.041	0.667	216	248	1
45	1	1	60	5	4.421	2	5.467	0.76	0.123	0.667	216	312	1
45	1	1	72	3	4.932	3	6.177	0.68	0.142	0.810	320	312	1
45	1	1	79	3	4.932	6	1.820	0.61	0.081	0.810	312	288	1
45	1	1	82	3	5.460	2	4.978	0.68	0.059	0.952	440	336	1
45	1	1	85	5	4.955	5	4.488	0.5	0.067	0.952	377	264	1
45	1	1	94	4	4.928	6	4.884	0.48	0.198	0.619	264	256	1
45	1	1	97	4	4.928	3	5.442	0.64	0.132	0.714	256	256	1
45	1	1	114	5	4.955	4	5.497	0.544	0.041	0.952	248	224	1
45	1	1	120	5	4.955	4	3.853	0.9	0.104	0.857	344	264	1
45	1	1	123	3	5.460	3	5.442	0.73	0.163	0.905	232	232	1
45	1	1	130	3	4.932	4	4.180	0.81	0.166	0.571	448	416	1
45	1	1	139	3	5.460	3	4.845	0.9	0.081	0.857	264	256	1
45	1	1	141	3	5.460	5	3.651	0.5	0.025	0.952	272	264	1
45	1	1	153	5	4.955	2	5.467	0.605	0.060	0.905	336		1
45	1	1	154	3	5.460	3	6.177	0.8	0.170	0.952	256	240	1
45	1	1	173	5	4.955	4	3.918	0.73	0.122	0.571	312	264	1
45	1	1	176	5	4.955	6	3.229	0.35	0.135	0.667	280	296	1
45	1	1	182	3	5.460	3	5.546	0.76	0.054	0.714	264	296	1
45	1	1	184	5	4.955	7	2.735	0.76	0.016	0.857	280	272	1
45	1	1	194	6	4.734	2	5.467	0.25	0.000	0.905	328	304	1
45	1	1	205	3	5.460	1	6.018	0.25	0.050	1.000	200	272	1
45	1	1	208	5	4.955	2	5.467	0.9	0.102	0.667	360	296	1
45	1	1	209	3	5.460	4	3.684	0.15	0.129	0.952	295	249	1
45	1	0	19	3	5.546	1	6.018	0.64	0.050	0.619	344	344	1
45	1	0	24	3	5.055	6	2.811	0.15	0.118	0.714	312	312	0
45	1	0	35	5	4.386	7	2.396	0.35	0.150	0.905	216	240	1
45	1	0	39	5	4.386	3	5.460	0.7	0.025	0.714	216	200	1
45	1	0	45	2	5.771	3	6.177	0.48	0.083	0.810	240	232	1
45	1	0	47	2	6.063	4	4.672	0.73	0.122	0.714	232	240	1
45	1	0	66	5	4.386	3	5.460	0.7	0.178	1.000	328		0
45	1	0	70	4	5.411	4	4.354	0.81	0.126	0.571	352	281	1
45	1	0	73	5	4.386	3	5.460	0.64	0.053	0.238	272	304	1
45	1	0	74	6	3.588	3	6.177	0.605	0.048	0.667	344	336	1
45	1	0	77	2	5.771	3	6.177	0.68	0.170	0.857	272	255	1
45	1	0	87	3	5.055	3	5.460	0.544	0.073	0.762	408	344	1

45	1	0	93	3	4.241	3	5.280	0.49	0.037	0.238	297	255	1
45	1	0	99	5	4.386	3	5.460	0.61	0.081	0.333	256	256	1
45	1	0	102	2	5.771	3	5.035	0.605	0.079	0.619	288	248	1
45	1	0	108	5	4.386	9	1.079	0.68	0.071	0.857	416	264	1
45	1	0	110	4	5.411	4	4.263	0.7	0.184	0.905	216	288	1
45	1	0	111	5	4.251	4	5.411	0.61	0.072	0.857	184	248	1
45	1	0	115	4	5.857	14	1.079	0.5	0.068	0.810	257	288	1
45	1	0	118	2	5.335	2	5.591	0.8	0.148	0.571	264	240	1
45	1	0	131	5	4.386	5	3.580	0.25	0.050	0.810	288	312	0
45	1	0	133	5	4.386	3	5.460	0.15	0.109	0.952	224	264	1
45	1	0	134	4	5.857	7	1.690	0.49	0.060	0.571	368	232	1
45	1	0	156	2	5.771	3	5.035	0.9	0.081	0.381	264	256	1
45	1	0	170	3	5.546	1	6.018	0.48	0.173	0.714	272	240	1
45	1	0	175	2	5.053	1	6.018	0.9	0.033	0.667	288	336	1
45	1	0	183	4	5.857	4	4.457	0.35	0.001	0.667	280	312	0
45	1	0	186	5	4.386	3	5.460	0.61	0.078	0.333	320	272	1
45	1	0	199	4	5.411	7	3.588	0.68	0.074	0.810	264	264	1
45	1	0	200	3	5.834	4	3.786	0.81	0.107	0.857	272	264	1
46	0	0	1	5	4.386	8	3.157	0.18	0.108	0.048	585	440	1
46	0	0	7	2	5.771	7	2.364	0.11	0.089	0.238	439	448	1
46	0	0	8	4	5.857	3	5.460	0.03	0.106	0.286	440	440	1
46	0	0	11	2	5.771	7	2.053	0.11	0.115	0.000	448	470	1
46	0	0	17	4	5.857	3	5.460	0.3	0.073	0.333	880	393	0
46	0	0	23	5	4.386	4	4.928	0.3	0.123	0.048	457	383	1
46	0	0	27	4	5.411	1	6.018	0	0.063	0.000	641	448	1
46	0	0	29	4	5.857	3	5.460	0.05	0.036	0.143			0
46	0	0	53	2	5.771	3	6.177	0.07	0.072	0.095	288	392	1
46	0	0	64	3	5.834	3	5.460	0.16	0.045	0.095	455	400	1
46	0	0	71	6	4.607	2	5.984	0.26	0.103	0.429	456	400	1
46	0	0	75	5	4.386	9	2.320	0.06	0.011	0.143	415	400	1
46	0	0	76	3	5.834	9	2.569	0.03	0.037	0.095	480	680	0
46	0	0	83	3	5.834	6	3.378	0.05	0.040	0.048	408	328	1
46	0	0	92	5	4.386	3	5.460	0.26	0.137	0.524	360	360	1
46	0	0	100	5	4.386	3	5.460	0.09	0.055	0.190	505	319	1
46	0	0	104	4	5.857	3	5.460	0.19	0.036	0.095	416	432	1
46	0	0	106	2	5.771	11	2.220	0.31	0.155	0.190	407	704	1
46	0	0	107	4	5.857	3	5.460	0.05	0.036	0.000	360	352	1
46	0	0	112	4	5.411	7	2.167	0.01	0.074	0.000	447	481	0
46	0	0	128	2	5.053	3	6.177	0.05	0.107	0.286	439	439	1
46	0	0	129	3	5.055	3	3.633	0.11	0.122	0.048	400	408	1
46	0	0	136	5	4.386	8	2.539	0.02	0.013	0.286	383	409	1
46	0	0	162	3	5.834	10	2.387	0.13	0.029	0.286	344	400	0
46	0	0	166	5	4.542	2	5.984	0.23	0.059	0.286	425	440	1
46	0	0	188	7	4.012	3	5.035	0.23	0.201	0.429	439	272	1
46	0	0	193	5	4.386	4	4.928	0.19	0.052	0.143	400	264	1
46	0	0	196	5	4.386	3	5.460	0.16	0.039	0.000	336	352	1
46	0	0	198	5	4.386	4	4.322	0.02	0.010	0.000	369	463	0

46	0	0	204	2	5.771	3	6.177	0.06	0.143	0.143	343	273	1
46	0	1	2	3	4.932	1	6.018	0.11	0.125	0.000	415	448	1
46	0	1	3	5	4.955	2	5.467	0.01	0.042	0.000		400	0
46	0	1	9	3	5.460	3	5.160	0.01	0.096	0.095	976	360	1
46	0	1	13	3	4.932	4	4.947	0.09	0.063	0.238	541	408	1
46	0	1	33	5	4.955	8	2.640	0.16	0.035	0.524	487	408	0
46	0	1	44	3	5.460	3	6.177	0	0.040	0.000	400	432	0
46	0	1	62	5	4.955	2	5.467	0.05	0.036	0.190	472	544	0
46	0	1	68	5	4.955	4	4.820	0.16	0.039	0.095	440	504	1
46	0	1	69	3	4.932	3	6.177	0.13	0.022	0.286	409	336	1
46	0	1	80	4	4.928	3	5.546	0.19	0.069	0.333	704	464	1
46	0	1	96	3	5.460	3	4.845	0.05	0.049	0.000	416	376	1
46	0	1	101	3	5.460	3	5.442	0.31	0.149	0.048	408	392	1
46	0	1	117	5	4.955	4	5.497	0.13	0.013	0.476	464	384	1
46	0	1	124	3	5.460	3	6.177	0.31	0.142	0.143	384	376	1
46	0	1	126	4	4.374	4	5.017	0.18	0.146	0.143	416	368	1
46	0	1	135	3	5.460	3	4.845	0.03	0.080	0.381	480	367	1
46	0	1	138	5	4.955	4	3.628	0.05	0.040	0.000	344	312	0
46	0	1	140	5	4.955	2	5.467	0.19	0.037	0.000	368	344	1
46	0	1	143	3	5.460	3	5.546	0.02	0.014	0.000	295	392	1
46	0	1	149	3	5.460	4	5.017	0.23	0.079	0.238	552	464	1
46	0	1	158	3	5.460	7	2.121	0.18	0.127	0.286	454	425	0
46	0	1	160	3	5.460	4	4.801	0.26	0.138	0.190	392	408	1
46	0	1	167	3	5.460	2	4.978	0.07	0.128	0.000	344	288	1
46	0	1	168	3	4.932	1	6.018	0.07	0.090	0.429	303	352	1
46	0	1	169	6	4.734	2	5.467	0.06	0.013	0.190		264	1
46	0	1	177	3	4.932	6	4.409	0.11	0.100	0.429	392	408	1
46	0	1	192	6	4.734	5	2.389	0	0.029	0.000	552	304	1
46	0	1	195	5	4.955	6	2.755	0.11	0.051	0.286	865	351	1
46	0	1	197	4	4.374	4	5.017	0.03	0.079	0.048	512	408	1
46	0	1	203	3	5.460	4	5.384	0.16	0.051	0.333	393	272	1
46	1	1	6	3	4.932	1	6.018	0.68	0.177	0.905	392	375	1
46	1	1	15	5	4.920	2	5.467	0.61	0.080	0.762	840	368	1
46	1	1	16	3	4.932	3	4.845	0.61	0.082	0.857	584		1
46	1	1	30	3	5.460	6	4.884	0.9	0.081	0.952	464	464	1
46	1	1	31	3	5.460	1	6.018	0.8	0.143	0.667	368	440	1
46	1	1	36	3	5.460	6	3.981	0.68	0.043	0.381	304	392	1
46	1	1	37	3	5.460	6	4.884	0.49	0.041	0.667	392	392	1
46	1	1	60	5	4.421	2	5.467	0.76	0.123	0.667	528	416	1
46	1	1	72	3	4.932	3	6.177	0.68	0.142	0.810	377	287	1
46	1	1	79	3	4.932	6	1.820	0.61	0.081	0.810	407	528	0
46	1	1	82	3	5.460	2	4.978	0.68	0.059	0.952	489	559	1
46	1	1	85	5	4.955	5	4.488	0.5	0.067	0.952	391	344	1
46	1	1	94	4	4.928	6	4.884	0.48	0.198	0.619	584	320	1
46	1	1	97	4	4.928	3	5.442	0.64	0.132	0.714	368	295	1
46	1	1	114	5	4.955	4	5.497	0.544	0.041	0.952	417	375	1
46	1	1	120	5	4.955	4	3.853	0.9	0.104	0.857	431	320	1

46	1	1	123	3	5.460	3	5.442	0.73	0.163	0.905	448	360	1
46	1	1	130	3	4.932	4	4.180	0.81	0.166	0.571	847	328	1
46	1	1	139	3	5.460	3	4.845	0.9	0.081	0.857	360	272	1
46	1	1	141	3	5.460	5	3.651	0.5	0.025	0.952	304	320	1
46	1	1	153	5	4.955	2	5.467	0.605	0.060	0.905	344	264	1
46	1	1	154	3	5.460	3	6.177	0.8	0.170	0.952	311	272	1
46	1	1	173	5	4.955	4	3.918	0.73	0.122	0.571	456	408	1
46	1	1	176	5	4.955	6	3.229	0.35	0.135	0.667	352	472	1
46	1	1	182	3	5.460	3	5.546	0.76	0.054	0.714	376	392	1
46	1	1	184	5	4.955	7	2.735	0.76	0.016	0.857	448	328	1
46	1	1	194	6	4.734	2	5.467	0.25	0.000	0.905		280	0
46	1	1	205	3	5.460	1	6.018	0.25	0.050	1.000	359	336	1
46	1	1	208	5	4.955	2	5.467	0.9	0.102	0.667	408	264	1
46	1	1	209	3	5.460	4	3.684	0.15	0.129	0.952	496	296	1
46	1	0	19	3	5.546	1	6.018	0.64	0.050	0.619	560	632	1
46	1	0	24	3	5.055	6	2.811	0.15	0.118	0.714	463	472	1
46	1	0	35	5	4.386	7	2.396	0.35	0.150	0.905	697	400	1
46	1	0	39	5	4.386	3	5.460	0.7	0.025	0.714	728	376	0
46	1	0	45	2	5.771	3	6.177	0.48	0.083	0.810	345	455	1
46	1	0	47	2	6.063	4	4.672	0.73	0.122	0.714	352	488	0
46	1	0	66	5	4.386	3	5.460	0.7	0.178	1.000	375	392	1
46	1	0	70	4	5.411	4	4.354	0.81	0.126	0.571	383	425	1
46	1	0	73	5	4.386	3	5.460	0.64	0.053	0.238	407	350	0
46	1	0	74	6	3.588	3	6.177	0.605	0.048	0.667	448	408	1
46	1	0	77	2	5.771	3	6.177	0.68	0.170	0.857	441	415	0
46	1	0	87	3	5.055	3	5.460	0.544	0.073	0.762	344	392	0
46	1	0	93	3	4.241	3	5.280	0.49	0.037	0.238	456	377	1
46	1	0	99	5	4.386	3	5.460	0.61	0.081	0.333	393	383	1
46	1	0	102	2	5.771	3	5.035	0.605	0.079	0.619	384	320	1
46	1	0	108	5	4.386	9	1.079	0.68	0.071	0.857	416	824	0
46	1	0	110	4	5.411	4	4.263	0.7	0.184	0.905	336	416	0
46	1	0	111	5	4.251	4	5.411	0.61	0.072	0.857	669	897	0
46	1	0	115	4	5.857	14	1.079	0.5	0.068	0.810	519	480	0
46	1	0	118	2	5.335	2	5.591	0.8	0.148	0.571	472	392	1
46	1	0	131	5	4.386	5	3.580	0.25	0.050	0.810	544		1
46	1	0	133	5	4.386	3	5.460	0.15	0.109	0.952	432	392	0
46	1	0	134	4	5.857	7	1.690	0.49	0.060	0.571	423	585	0
46	1	0	156	2	5.771	3	5.035	0.9	0.081	0.381	312	272	0
46	1	0	170	3	5.546	1	6.018	0.48	0.173	0.714	360	399	1
46	1	0	175	2	5.053	1	6.018	0.9	0.033	0.667	432	264	1
46	1	0	183	4	5.857	4	4.457	0.35	0.001	0.667	671	367	1
46	1	0	186	5	4.386	3	5.460	0.61	0.078	0.333	416	272	1
46	1	0	199	4	5.411	7	3.588	0.68	0.074	0.810	416	512	1
46	1	0	200	3	5.834	4	3.786	0.81	0.107	0.857	312	424	1
47	0	0	1	5	4.386	8	3.157	0.18	0.108	0.048	719	689	1
47	0	0	7	2	5.771	7	2.364	0.11	0.089	0.238	913	1076	1
47	0	0	8	4	5.857	3	5.460	0.03	0.106	0.286	505	434	1

47	0	0	11	2	5.771	7	2.053	0.11	0.115	0.000			1
47	0	0	17	4	5.857	3	5.460	0.3	0.073	0.333	555	576	1
47	0	0	23	5	4.386	4	4.928	0.3	0.123	0.048	679	369	0
47	0	0	27	4	5.411	1	6.018	0	0.063	0.000	636	458	1
47	0	0	29	4	5.857	3	5.460	0.05	0.036	0.143	440	269	0
47	0	0	53	2	5.771	3	6.177	0.07	0.072	0.095	461	382	1
47	0	0	64	3	5.834	3	5.460	0.16	0.045	0.095	566	338	1
47	0	0	71	6	4.607	2	5.984	0.26	0.103	0.429	397	377	1
47	0	0	75	5	4.386	9	2.320	0.06	0.011	0.143	304	280	1
47	0	0	76	3	5.834	9	2.569	0.03	0.037	0.095	411		0
47	0	0	83	3	5.834	6	3.378	0.05	0.040	0.048	376	680	1
47	0	0	92	5	4.386	3	5.460	0.26	0.137	0.524	336	324	1
47	0	0	100	5	4.386	3	5.460	0.09	0.055	0.190	313	284	1
47	0	0	104	4	5.857	3	5.460	0.19	0.036	0.095	292	320	1
47	0	0	106	2	5.771	11	2.220	0.31	0.155	0.190	472	277	1
47	0	0	107	4	5.857	3	5.460	0.05	0.036	0.000	479	292	1
47	0	0	112	4	5.411	7	2.167	0.01	0.074	0.000	747	345	1
47	0	0	128	2	5.053	3	6.177	0.05	0.107	0.286	308	284	1
47	0	0	129	3	5.055	3	3.633	0.11	0.122	0.048	493	300	1
47	0	0	136	5	4.386	8	2.539	0.02	0.013	0.286	309	487	1
47	0	0	162	3	5.834	10	2.387	0.13	0.029	0.286	482	400	0
47	0	0	166	5	4.542	2	5.984	0.23	0.059	0.286	476	332	1
47	0	0	188	7	4.012	3	5.035	0.23	0.201	0.429	412	340	1
47	0	0	193	5	4.386	4	4.928	0.19	0.052	0.143	318	400	1
47	0	0	196	5	4.386	3	5.460	0.16	0.039	0.000	324	351	1
47	0	0	198	5	4.386	4	4.322	0.02	0.010	0.000	335	281	1
47	0	0	204	2	5.771	3	6.177	0.06	0.143	0.143	504	266	1
47	0	1	2	3	4.932	1	6.018	0.11	0.125	0.000	913	379	0
47	0	1	3	5	4.955	2	5.467	0.01	0.042	0.000	993	381	0
47	0	1	9	3	5.460	3	5.160	0.01	0.096	0.095	971	594	0
47	0	1	13	3	4.932	4	4.947	0.09	0.063	0.238	737	605	1
47	0	1	33	5	4.955	8	2.640	0.16	0.035	0.524	396	549	0
47	0	1	44	3	5.460	3	6.177	0	0.040	0.000	440	602	0
47	0	1	62	5	4.955	2	5.467	0.05	0.036	0.190	424	425	0
47	0	1	68	5	4.955	4	4.820	0.16	0.039	0.095		325	1
47	0	1	69	3	4.932	3	6.177	0.13	0.022	0.286	912	334	1
47	0	1	80	4	4.928	3	5.546	0.19	0.069	0.333	247	505	0
47	0	1	96	3	5.460	3	4.845	0.05	0.049	0.000	1117	322	1
47	0	1	101	3	5.460	3	5.442	0.31	0.149	0.048	365	295	0
47	0	1	117	5	4.955	4	5.497	0.13	0.013	0.476	477	313	1
47	0	1	124	3	5.460	3	6.177	0.31	0.142	0.143	332	422	0
47	0	1	126	4	4.374	4	5.017	0.18	0.146	0.143	379	519	0
47	0	1	135	3	5.460	3	4.845	0.03	0.080	0.381	391	295	0
47	0	1	138	5	4.955	4	3.628	0.05	0.040	0.000	272	649	1
47	0	1	140	5	4.955	2	5.467	0.19	0.037	0.000	432	466	0
47	0	1	143	3	5.460	3	5.546	0.02	0.014	0.000	286		0
47	0	1	149	3	5.460	4	5.017	0.23	0.079	0.238	486	496	1

47	0	1	158	3	5.460	7	2.121	0.18	0.127	0.286	509	273	1
47	0	1	160	3	5.460	4	4.801	0.26	0.138	0.190	447	280	1
47	0	1	167	3	5.460	2	4.978	0.07	0.128	0.000	336	354	0
47	0	1	168	3	4.932	1	6.018	0.07	0.090	0.429	769	356	1
47	0	1	169	6	4.734	2	5.467	0.06	0.013	0.190	344	429	1
47	0	1	177	3	4.932	6	4.409	0.11	0.100	0.429	474	357	1
47	0	1	192	6	4.734	5	2.389	0	0.029	0.000	1011	281	1
47	0	1	195	5	4.955	6	2.755	0.11	0.051	0.286	476	432	1
47	0	1	197	4	4.374	4	5.017	0.03	0.079	0.048	356	374	1
47	0	1	203	3	5.460	4	5.384	0.16	0.051	0.333	410	301	1
47	1	1	6	3	4.932	1	6.018	0.68	0.177	0.905	634	391	1
47	1	1	15	5	4.920	2	5.467	0.61	0.080	0.762	486	382	1
47	1	1	16	3	4.932	3	4.845	0.61	0.082	0.857	556	597	1
47	1	1	30	3	5.460	6	4.884	0.9	0.081	0.952		466	1
47	1	1	31	3	5.460	1	6.018	0.8	0.143	0.667	345	264	1
47	1	1	36	3	5.460	6	3.981	0.68	0.043	0.381	454	498	1
47	1	1	37	3	5.460	6	4.884	0.49	0.041	0.667	514	460	1
47	1	1	60	5	4.421	2	5.467	0.76	0.123	0.667	297	529	1
47	1	1	72	3	4.932	3	6.177	0.68	0.142	0.810	411	245	1
47	1	1	79	3	4.932	6	1.820	0.61	0.081	0.810	356	321	1
47	1	1	82	3	5.460	2	4.978	0.68	0.059	0.952	744	440	1
47	1	1	85	5	4.955	5	4.488	0.5	0.067	0.952	304	316	1
47	1	1	94	4	4.928	6	4.884	0.48	0.198	0.619	689	567	1
47	1	1	97	4	4.928	3	5.442	0.64	0.132	0.714	381	328	1
47	1	1	114	5	4.955	4	5.497	0.544	0.041	0.952	391	655	1
47	1	1	120	5	4.955	4	3.853	0.9	0.104	0.857	356	340	0
47	1	1	123	3	5.460	3	5.442	0.73	0.163	0.905	313	277	1
47	1	1	130	3	4.932	4	4.180	0.81	0.166	0.571	437	340	1
47	1	1	139	3	5.460	3	4.845	0.9	0.081	0.857	445	228	1
47	1	1	141	3	5.460	5	3.651	0.5	0.025	0.952	441	261	1
47	1	1	153	5	4.955	2	5.467	0.605	0.060	0.905	448	280	1
47	1	1	154	3	5.460	3	6.177	0.8	0.170	0.952	615	320	1
47	1	1	173	5	4.955	4	3.918	0.73	0.122	0.571	522	286	1
47	1	1	176	5	4.955	6	3.229	0.35	0.135	0.667	466	317	1
47	1	1	182	3	5.460	3	5.546	0.76	0.054	0.714	440	296	1
47	1	1	184	5	4.955	7	2.735	0.76	0.016	0.857	388	340	1
47	1	1	194	6	4.734	2	5.467	0.25	0.000	0.905	589	322	0
47	1	1	205	3	5.460	1	6.018	0.25	0.050	1.000	317	240	1
47	1	1	208	5	4.955	2	5.467	0.9	0.102	0.667	401	565	1
47	1	1	209	3	5.460	4	3.684	0.15	0.129	0.952	468	289	1
47	1	0	19	3	5.546	1	6.018	0.64	0.050	0.619	490	310	1
47	1	0	24	3	5.055	6	2.811	0.15	0.118	0.714	503		0
47	1	0	35	5	4.386	7	2.396	0.35	0.150	0.905	683	535	0
47	1	0	39	5	4.386	3	5.460	0.7	0.025	0.714	810	425	0
47	1	0	45	2	5.771	3	6.177	0.48	0.083	0.810	413	336	1
47	1	0	47	2	6.063	4	4.672	0.73	0.122	0.714	371	465	1
47	1	0	66	5	4.386	3	5.460	0.7	0.178	1.000	372	337	1

47	1	0	70	4	5.411	4	4.354	0.81	0.126	0.571	519	409	0
47	1	0	73	5	4.386	3	5.460	0.64	0.053	0.238	342	383	1
47	1	0	74	6	3.588	3	6.177	0.605	0.048	0.667	330	329	1
47	1	0	77	2	5.771	3	6.177	0.68	0.170	0.857	391	318	1
47	1	0	87	3	5.055	3	5.460	0.544	0.073	0.762	580	668	1
47	1	0	93	3	4.241	3	5.280	0.49	0.037	0.238	362	313	1
47	1	0	99	5	4.386	3	5.460	0.61	0.081	0.333	539	367	1
47	1	0	102	2	5.771	3	5.035	0.605	0.079	0.619	300	328	1
47	1	0	108	5	4.386	9	1.079	0.68	0.071	0.857	344	324	0
47	1	0	110	4	5.411	4	4.263	0.7	0.184	0.905	404	292	0
47	1	0	111	5	4.251	4	5.411	0.61	0.072	0.857	555	366	1
47	1	0	115	4	5.857	14	1.079	0.5	0.068	0.810	565	339	1
47	1	0	118	2	5.335	2	5.591	0.8	0.148	0.571	560	296	1
47	1	0	131	5	4.386	5	3.580	0.25	0.050	0.810	336	611	1
47	1	0	133	5	4.386	3	5.460	0.15	0.109	0.952	412	373	0
47	1	0	134	4	5.857	7	1.690	0.49	0.060	0.571	600	317	1
47	1	0	156	2	5.771	3	5.035	0.9	0.081	0.381	659	268	1
47	1	0	170	3	5.546	1	6.018	0.48	0.173	0.714	495	336	1
47	1	0	175	2	5.053	1	6.018	0.9	0.033	0.667	365	240	1
47	1	0	183	4	5.857	4	4.457	0.35	0.001	0.667	331	396	1
47	1	0	186	5	4.386	3	5.460	0.61	0.078	0.333	432	1	
47	1	0	199	4	5.411	7	3.588	0.68	0.074	0.810	324	335	0
47	1	0	200	3	5.834	4	3.786	0.81	0.107	0.857	617	484	1
48	0	0	1	5	4.386	8	3.157	0.18	0.108	0.048	461	403	1
48	0	0	7	2	5.771	7	2.364	0.11	0.089	0.238	385	415	1
48	0	0	8	4	5.857	3	5.460	0.03	0.106	0.286	416	416	1
48	0	0	11	2	5.771	7	2.053	0.11	0.115	0.000	432	447	1
48	0	0	17	4	5.857	3	5.460	0.3	0.073	0.333	369	349	0
48	0	0	23	5	4.386	4	4.928	0.3	0.123	0.048	354	364	1
48	0	0	27	4	5.411	1	6.018	0	0.063	0.000	331	300	1
48	0	0	29	4	5.857	3	5.460	0.05	0.036	0.143	353	351	0
48	0	0	53	2	5.771	3	6.177	0.07	0.072	0.095	401	359	1
48	0	0	64	3	5.834	3	5.460	0.16	0.045	0.095	387	315	1
48	0	0	71	6	4.607	2	5.984	0.26	0.103	0.429	347	322	1
48	0	0	75	5	4.386	9	2.320	0.06	0.011	0.143	434	384	1
48	0	0	76	3	5.834	9	2.569	0.03	0.037	0.095	485	384	1
48	0	0	83	3	5.834	6	3.378	0.05	0.040	0.048	452	401	1
48	0	0	92	5	4.386	3	5.460	0.26	0.137	0.524		494	1
48	0	0	100	5	4.386	3	5.460	0.09	0.055	0.190	424	293	1
48	0	0	104	4	5.857	3	5.460	0.19	0.036	0.095	349	320	1
48	0	0	106	2	5.771	11	2.220	0.31	0.155	0.190	337	401	1
48	0	0	107	4	5.857	3	5.460	0.05	0.036	0.000	384	378	1
48	0	0	112	4	5.411	7	2.167	0.01	0.074	0.000	479	483	1
48	0	0	128	2	5.053	3	6.177	0.05	0.107	0.286	293	279	1
48	0	0	129	3	5.055	3	3.633	0.11	0.122	0.048	369	357	1
48	0	0	136	5	4.386	8	2.539	0.02	0.013	0.286	384	400	0
48	0	0	162	3	5.834	10	2.387	0.13	0.029	0.286	279	304	1

48	0	0	166	5	4.542	2	5.984	0.23	0.059	0.286	440	316	1
48	0	0	188	7	4.012	3	5.035	0.23	0.201	0.429	374	396	1
48	0	0	193	5	4.386	4	4.928	0.19	0.052	0.143	349	300	1
48	0	0	196	5	4.386	3	5.460	0.16	0.039	0.000	385	272	1
48	0	0	198	5	4.386	4	4.322	0.02	0.010	0.000	384	337	1
48	0	0	204	2	5.771	3	6.177	0.06	0.143	0.143	426	379	1
48	0	1	2	3	4.932	1	6.018	0.11	0.125	0.000	417	405	0
48	0	1	3	5	4.955	2	5.467	0.01	0.042	0.000	444	424	0
48	0	1	9	3	5.460	3	5.160	0.01	0.096	0.095	731	431	0
48	0	1	13	3	4.932	4	4.947	0.09	0.063	0.238	957	543	1
48	0	1	33	5	4.955	8	2.640	0.16	0.035	0.524	457	355	1
48	0	1	44	3	5.460	3	6.177	0	0.040	0.000	337	342	1
48	0	1	62	5	4.955	2	5.467	0.05	0.036	0.190	722	437	1
48	0	1	68	5	4.955	4	4.820	0.16	0.039	0.095	400	353	1
48	0	1	69	3	4.932	3	6.177	0.13	0.022	0.286	608	386	1
48	0	1	80	4	4.928	3	5.546	0.19	0.069	0.333	758	400	1
48	0	1	96	3	5.460	3	4.845	0.05	0.049	0.000	1869	352	1
48	0	1	101	3	5.460	3	5.442	0.31	0.149	0.048	200	250	1
48	0	1	117	5	4.955	4	5.497	0.13	0.013	0.476	319	1	1
48	0	1	124	3	5.460	3	6.177	0.31	0.142	0.143	447	356	1
48	0	1	126	4	4.374	4	5.017	0.18	0.146	0.143	915		1
48	0	1	135	3	5.460	3	4.845	0.03	0.080	0.381	316	369	0
48	0	1	138	5	4.955	4	3.628	0.05	0.040	0.000	328	427	1
48	0	1	140	5	4.955	2	5.467	0.19	0.037	0.000	417	400	1
48	0	1	143	3	5.460	3	5.546	0.02	0.014	0.000	382	327	1
48	0	1	149	3	5.460	4	5.017	0.23	0.079	0.238	416	317	1
48	0	1	158	3	5.460	7	2.121	0.18	0.127	0.286	516	284	0
48	0	1	160	3	5.460	4	4.801	0.26	0.138	0.190	229	295	1
48	0	1	167	3	5.460	2	4.978	0.07	0.128	0.000	390	399	0
48	0	1	168	3	4.932	1	6.018	0.07	0.090	0.429	416	337	1
48	0	1	169	6	4.734	2	5.467	0.06	0.013	0.190	432	305	1
48	0	1	177	3	4.932	6	4.409	0.11	0.100	0.429	439	373	1
48	0	1	192	6	4.734	5	2.389	0	0.029	0.000	446	331	1
48	0	1	195	5	4.955	6	2.755	0.11	0.051	0.286	500	365	1
48	0	1	197	4	4.374	4	5.017	0.03	0.079	0.048	370	403	0
48	0	1	203	3	5.460	4	5.384	0.16	0.051	0.333	401	369	1
48	1	1	6	3	4.932	1	6.018	0.68	0.177	0.905	387	332	1
48	1	1	15	5	4.920	2	5.467	0.61	0.080	0.762	517	400	1
48	1	1	16	3	4.932	3	4.845	0.61	0.082	0.857	449	330	1
48	1	1	30	3	5.460	6	4.884	0.9	0.081	0.952	369	284	1
48	1	1	31	3	5.460	1	6.018	0.8	0.143	0.667	268	273	1
48	1	1	36	3	5.460	6	3.981	0.68	0.043	0.381	386	406	1
48	1	1	37	3	5.460	6	4.884	0.49	0.041	0.667	371	324	1
48	1	1	60	5	4.421	2	5.467	0.76	0.123	0.667	407	384	1
48	1	1	72	3	4.932	3	6.177	0.68	0.142	0.810	331	284	1
48	1	1	79	3	4.932	6	1.820	0.61	0.081	0.810	373	407	1
48	1	1	82	3	5.460	2	4.978	0.68	0.059	0.952	627	335	1

48	1	1	85	5	4.955	5	4.488	0.5	0.067	0.952	304	315	1
48	1	1	94	4	4.928	6	4.884	0.48	0.198	0.619	779	385	1
48	1	1	97	4	4.928	3	5.442	0.64	0.132	0.714	484	356	1
48	1	1	114	5	4.955	4	5.497	0.544	0.041	0.952	362	377	1
48	1	1	120	5	4.955	4	3.853	0.9	0.104	0.857	364		1
48	1	1	123	3	5.460	3	5.442	0.73	0.163	0.905	516	466	1
48	1	1	130	3	4.932	4	4.180	0.81	0.166	0.571	369	416	1
48	1	1	139	3	5.460	3	4.845	0.9	0.081	0.857	322	289	1
48	1	1	141	3	5.460	5	3.651	0.5	0.025	0.952	300	284	1
48	1	1	153	5	4.955	2	5.467	0.605	0.060	0.905	269	269	1
48	1	1	154	3	5.460	3	6.177	0.8	0.170	0.952	573	396	0
48	1	1	173	5	4.955	4	3.918	0.73	0.122	0.571	520	316	1
48	1	1	176	5	4.955	6	3.229	0.35	0.135	0.667	388	354	1
48	1	1	182	3	5.460	3	5.546	0.76	0.054	0.714	431	370	1
48	1	1	184	5	4.955	7	2.735	0.76	0.016	0.857	429	333	1
48	1	1	194	6	4.734	2	5.467	0.25	0.000	0.905		369	0
48	1	1	205	3	5.460	1	6.018	0.25	0.050	1.000	410	306	1
48	1	1	208	5	4.955	2	5.467	0.9	0.102	0.667	416	353	1
48	1	1	209	3	5.460	4	3.684	0.15	0.129	0.952	663	399	1
48	1	0	19	3	5.546	1	6.018	0.64	0.050	0.619	400	332	1
48	1	0	24	3	5.055	6	2.811	0.15	0.118	0.714	354	338	1
48	1	0	35	5	4.386	7	2.396	0.35	0.150	0.905	271		1
48	1	0	39	5	4.386	3	5.460	0.7	0.025	0.714	463	484	1
48	1	0	45	2	5.771	3	6.177	0.48	0.083	0.810	326	248	1
48	1	0	47	2	6.063	4	4.672	0.73	0.122	0.714	316	370	1
48	1	0	66	5	4.386	3	5.460	0.7	0.178	1.000	383	332	1
48	1	0	70	4	5.411	4	4.354	0.81	0.126	0.571	356	317	1
48	1	0	73	5	4.386	3	5.460	0.64	0.053	0.238	370	347	1
48	1	0	74	6	3.588	3	6.177	0.605	0.048	0.667	463	348	1
48	1	0	77	2	5.771	3	6.177	0.68	0.170	0.857	400	300	1
48	1	0	87	3	5.055	3	5.460	0.544	0.073	0.762	436	341	1
48	1	0	93	3	4.241	3	5.280	0.49	0.037	0.238	446	387	0
48	1	0	99	5	4.386	3	5.460	0.61	0.081	0.333	478	269	1
48	1	0	102	2	5.771	3	5.035	0.605	0.079	0.619	478	350	1
48	1	0	108	5	4.386	9	1.079	0.68	0.071	0.857	640	685	1
48	1	0	110	4	5.411	4	4.263	0.7	0.184	0.905	416	447	0
48	1	0	111	5	4.251	4	5.411	0.61	0.072	0.857	638	487	0
48	1	0	115	4	5.857	14	1.079	0.5	0.068	0.810	416	516	1
48	1	0	118	2	5.335	2	5.591	0.8	0.148	0.571	599	443	1
48	1	0	131	5	4.386	5	3.580	0.25	0.050	0.810	333	470	0
48	1	0	133	5	4.386	3	5.460	0.15	0.109	0.952		384	1
48	1	0	134	4	5.857	7	1.690	0.49	0.060	0.571	415	901	0
48	1	0	156	2	5.771	3	5.035	0.9	0.081	0.381	432	403	1
48	1	0	170	3	5.546	1	6.018	0.48	0.173	0.714	348	276	1
48	1	0	175	2	5.053	1	6.018	0.9	0.033	0.667	424	316	1
48	1	0	183	4	5.857	4	4.457	0.35	0.001	0.667	577	406	1
48	1	0	186	5	4.386	3	5.460	0.61	0.078	0.333	454	356	1

48	1	0	199	4	5.411	7	3.588	0.68	0.074	0.810	403	387	1
48	1	0	200	3	5.834	4	3.786	0.81	0.107	0.857	319	342	1
49	0	0	1	5	4.386	8	3.157	0.18	0.108	0.048	655	681	1
49	0	0	7	2	5.771	7	2.364	0.11	0.089	0.238	394	367	1
49	0	0	8	4	5.857	3	5.460	0.03	0.106	0.286	688	624	1
49	0	0	11	2	5.771	7	2.053	0.11	0.115	0.000	488		1
49	0	0	17	4	5.857	3	5.460	0.3	0.073	0.333	462	392	0
49	0	0	23	5	4.386	4	4.928	0.3	0.123	0.048	352	368	1
49	0	0	27	4	5.411	1	6.018	0	0.063	0.000	365	394	1
49	0	0	29	4	5.857	3	5.460	0.05	0.036	0.143	392	335	1
49	0	0	53	2	5.771	3	6.177	0.07	0.072	0.095	393	336	1
49	0	0	64	3	5.834	3	5.460	0.16	0.045	0.095	712	360	0
49	0	0	71	6	4.607	2	5.984	0.26	0.103	0.429	472	424	1
49	0	0	75	5	4.386	9	2.320	0.06	0.011	0.143	327	359	1
49	0	0	76	3	5.834	9	2.569	0.03	0.037	0.095	346	326	1
49	0	0	83	3	5.834	6	3.378	0.05	0.040	0.048	487	528	1
49	0	0	92	5	4.386	3	5.460	0.26	0.137	0.524	720	609	1
49	0	0	100	5	4.386	3	5.460	0.09	0.055	0.190	388	328	1
49	0	0	104	4	5.857	3	5.460	0.19	0.036	0.095	320	328	0
49	0	0	106	2	5.771	11	2.220	0.31	0.155	0.190	398	468	1
49	0	0	107	4	5.857	3	5.460	0.05	0.036	0.000	376	345	1
49	0	0	112	4	5.411	7	2.167	0.01	0.074	0.000	416	544	0
49	0	0	128	2	5.053	3	6.177	0.05	0.107	0.286	375	295	1
49	0	0	129	3	5.055	3	3.633	0.11	0.122	0.048	385	351	0
49	0	0	136	5	4.386	8	2.539	0.02	0.013	0.286	344	528	1
49	0	0	162	3	5.834	10	2.387	0.13	0.029	0.286	417	270	0
49	0	0	166	5	4.542	2	5.984	0.23	0.059	0.286	649	391	1
49	0	0	188	7	4.012	3	5.035	0.23	0.201	0.429	400	376	1
49	0	0	193	5	4.386	4	4.928	0.19	0.052	0.143	360	343	1
49	0	0	196	5	4.386	3	5.460	0.16	0.039	0.000	415	361	1
49	0	0	198	5	4.386	4	4.322	0.02	0.010	0.000	367	328	1
49	0	0	204	2	5.771	3	6.177	0.06	0.143	0.143	416	296	1
49	0	1	2	3	4.932	1	6.018	0.11	0.125	0.000	895	592	1
49	0	1	3	5	4.955	2	5.467	0.01	0.042	0.000		600	1
49	0	1	9	3	5.460	3	5.160	0.01	0.096	0.095	704	698	1
49	0	1	13	3	4.932	4	4.947	0.09	0.063	0.238	671	690	1
49	0	1	33	5	4.955	8	2.640	0.16	0.035	0.524	296	345	1
49	0	1	44	3	5.460	3	6.177	0	0.040	0.000	295	353	0
49	0	1	62	5	4.955	2	5.467	0.05	0.036	0.190	554	382	0
49	0	1	68	5	4.955	4	4.820	0.16	0.039	0.095	386	406	1
49	0	1	69	3	4.932	3	6.177	0.13	0.022	0.286	391	345	1
49	0	1	80	4	4.928	3	5.546	0.19	0.069	0.333	400	371	0
49	0	1	96	3	5.460	3	4.845	0.05	0.049	0.000	512	464	0
49	0	1	101	3	5.460	3	5.442	0.31	0.149	0.048	382	416	1
49	0	1	117	5	4.955	4	5.497	0.13	0.013	0.476	352	353	1
49	0	1	124	3	5.460	3	6.177	0.31	0.142	0.143	361	439	0
49	0	1	126	4	4.374	4	5.017	0.18	0.146	0.143	432	408	1

49	0	1	135	3	5.460	3	4.845	0.03	0.080	0.381	335	335	1
49	0	1	138	5	4.955	4	3.628	0.05	0.040	0.000	249	391	1
49	0	1	140	5	4.955	2	5.467	0.19	0.037	0.000	407	337	1
49	0	1	143	3	5.460	3	5.546	0.02	0.014	0.000	384	335	1
49	0	1	149	3	5.460	4	5.017	0.23	0.079	0.238	400	392	1
49	0	1	158	3	5.460	7	2.121	0.18	0.127	0.286	513	496	1
49	0	1	160	3	5.460	4	4.801	0.26	0.138	0.190	312	289	1
49	0	1	167	3	5.460	2	4.978	0.07	0.128	0.000	407	368	1
49	0	1	168	3	4.932	1	6.018	0.07	0.090	0.429	689	512	1
49	0	1	169	6	4.734	2	5.467	0.06	0.013	0.190	376	335	0
49	0	1	177	3	4.932	6	4.409	0.11	0.100	0.429	431	378	1
49	0	1	192	6	4.734	5	2.389	0	0.029	0.000	473	440	0
49	0	1	195	5	4.955	6	2.755	0.11	0.051	0.286	1296		1
49	0	1	197	4	4.374	4	5.017	0.03	0.079	0.048	344	337	1
49	0	1	203	3	5.460	4	5.384	0.16	0.051	0.333	417	376	1
49	1	1	6	3	4.932	1	6.018	0.68	0.177	0.905	376	384	1
49	1	1	15	5	4.920	2	5.467	0.61	0.080	0.762	506	462	1
49	1	1	16	3	4.932	3	4.845	0.61	0.082	0.857	815		1
49	1	1	30	3	5.460	6	4.884	0.9	0.081	0.952	425	409	1
49	1	1	31	3	5.460	1	6.018	0.8	0.143	0.667	298	326	1
49	1	1	36	3	5.460	6	3.981	0.68	0.043	0.381	327	296	1
49	1	1	37	3	5.460	6	4.884	0.49	0.041	0.667	457	400	1
49	1	1	60	5	4.421	2	5.467	0.76	0.123	0.667	363		1
49	1	1	72	3	4.932	3	6.177	0.68	0.142	0.810	410	375	1
49	1	1	79	3	4.932	6	1.820	0.61	0.081	0.810	584	359	1
49	1	1	82	3	5.460	2	4.978	0.68	0.059	0.952	616	456	1
49	1	1	85	5	4.955	5	4.488	0.5	0.067	0.952	368	345	1
49	1	1	94	4	4.928	6	4.884	0.48	0.198	0.619	903	392	0
49	1	1	97	4	4.928	3	5.442	0.64	0.132	0.714	512	512	0
49	1	1	114	5	4.955	4	5.497	0.544	0.041	0.952	360	320	1
49	1	1	120	5	4.955	4	3.853	0.9	0.104	0.857	407	425	1
49	1	1	123	3	5.460	3	5.442	0.73	0.163	0.905	345	400	1
49	1	1	130	3	4.932	4	4.180	0.81	0.166	0.571	368	376	1
49	1	1	139	3	5.460	3	4.845	0.9	0.081	0.857	375	321	1
49	1	1	141	3	5.460	5	3.651	0.5	0.025	0.952	448	513	1
49	1	1	153	5	4.955	2	5.467	0.605	0.060	0.905	833	328	1
49	1	1	154	3	5.460	3	6.177	0.8	0.170	0.952	400	336	1
49	1	1	173	5	4.955	4	3.918	0.73	0.122	0.571	416	392	1
49	1	1	176	5	4.955	6	3.229	0.35	0.135	0.667	384	512	1
49	1	1	182	3	5.460	3	5.546	0.76	0.054	0.714	399	337	1
49	1	1	184	5	4.955	7	2.735	0.76	0.016	0.857	367	367	1
49	1	1	194	6	4.734	2	5.467	0.25	0.000	0.905	386	327	0
49	1	1	205	3	5.460	1	6.018	0.25	0.050	1.000	369	367	1
49	1	1	208	5	4.955	2	5.467	0.9	0.102	0.667	431	344	1
49	1	1	209	3	5.460	4	3.684	0.15	0.129	0.952	343	336	1
49	1	0	19	3	5.546	1	6.018	0.64	0.050	0.619	399	354	1
49	1	0	24	3	5.055	6	2.811	0.15	0.118	0.714	720	689	0

49	1	0	35	5	4.386	7	2.396	0.35	0.150	0.905	513	359	0
49	1	0	39	5	4.386	3	5.460	0.7	0.025	0.714	440	408	1
49	1	0	45	2	5.771	3	6.177	0.48	0.083	0.810	302	289	1
49	1	0	47	2	6.063	4	4.672	0.73	0.122	0.714	343	352	1
49	1	0	66	5	4.386	3	5.460	0.7	0.178	1.000	352	336	0
49	1	0	70	4	5.411	4	4.354	0.81	0.126	0.571	339	366	1
49	1	0	73	5	4.386	3	5.460	0.64	0.053	0.238	289	200	0
49	1	0	74	6	3.588	3	6.177	0.605	0.048	0.667	399	393	1
49	1	0	77	2	5.771	3	6.177	0.68	0.170	0.857	378	360	1
49	1	0	87	3	5.055	3	5.460	0.544	0.073	0.762	784	432	0
49	1	0	93	3	4.241	3	5.280	0.49	0.037	0.238	511	400	1
49	1	0	99	5	4.386	3	5.460	0.61	0.081	0.333	390	344	1
49	1	0	102	2	5.771	3	5.035	0.605	0.079	0.619	341	328	1
49	1	0	108	5	4.386	9	1.079	0.68	0.071	0.857	392		1
49	1	0	110	4	5.411	4	4.263	0.7	0.184	0.905	776	1576	0
49	1	0	111	5	4.251	4	5.411	0.61	0.072	0.857	367	505	0
49	1	0	115	4	5.857	14	1.079	0.5	0.068	0.810		639	1
49	1	0	118	2	5.335	2	5.591	0.8	0.148	0.571	359	369	1
49	1	0	131	5	4.386	5	3.580	0.25	0.050	0.810	352	1176	0
49	1	0	133	5	4.386	3	5.460	0.15	0.109	0.952	432	441	0
49	1	0	134	4	5.857	7	1.690	0.49	0.060	0.571	368	1864	1
49	1	0	156	2	5.771	3	5.035	0.9	0.081	0.381	359	329	0
49	1	0	170	3	5.546	1	6.018	0.48	0.173	0.714	368	434	1
49	1	0	175	2	5.053	1	6.018	0.9	0.033	0.667	440	345	1
49	1	0	183	4	5.857	4	4.457	0.35	0.001	0.667	489	344	0
49	1	0	186	5	4.386	3	5.460	0.61	0.078	0.333	568	352	1
49	1	0	199	4	5.411	7	3.588	0.68	0.074	0.810	378	622	1
49	1	0	200	3	5.834	4	3.786	0.81	0.107	0.857	320	401	1
410	0	0	1	5	4.386	8	3.157	0.18	0.108	0.048	554	527	1
410	0	0	7	2	5.771	7	2.364	0.11	0.089	0.238	385	780	1
410	0	0	8	4	5.857	3	5.460	0.03	0.106	0.286	451	447	1
410	0	0	11	2	5.771	7	2.053	0.11	0.115	0.000	438	476	1
410	0	0	17	4	5.857	3	5.460	0.3	0.073	0.333	613		1
410	0	0	23	5	4.386	4	4.928	0.3	0.123	0.048	588	352	1
410	0	0	27	4	5.411	1	6.018	0	0.063	0.000	632	456	1
410	0	0	29	4	5.857	3	5.460	0.05	0.036	0.143	409	358	1
410	0	0	53	2	5.771	3	6.177	0.07	0.072	0.095	389	419	1
410	0	0	64	3	5.834	3	5.460	0.16	0.045	0.095	694	418	1
410	0	0	71	6	4.607	2	5.984	0.26	0.103	0.429	532	445	1
410	0	0	75	5	4.386	9	2.320	0.06	0.011	0.143	450	473	1
410	0	0	76	3	5.834	9	2.569	0.03	0.037	0.095		669	1
410	0	0	83	3	5.834	6	3.378	0.05	0.040	0.048	434	727	1
410	0	0	92	5	4.386	3	5.460	0.26	0.137	0.524	386	531	1
410	0	0	100	5	4.386	3	5.460	0.09	0.055	0.190	496	453	1
410	0	0	104	4	5.857	3	5.460	0.19	0.036	0.095	482	413	0
410	0	0	106	2	5.771	11	2.220	0.31	0.155	0.190	472	648	1
410	0	0	107	4	5.857	3	5.460	0.05	0.036	0.000	421	386	1

410	0	0	112	4	5.411	7	2.167	0.01	0.074	0.000	445	665	1
410	0	0	128	2	5.053	3	6.177	0.05	0.107	0.286	438	347	1
410	0	0	129	3	5.055	3	3.633	0.11	0.122	0.048	425	351	1
410	0	0	136	5	4.386	8	2.539	0.02	0.013	0.286	360	780	0
410	0	0	162	3	5.834	10	2.387	0.13	0.029	0.286	509	454	1
410	0	0	166	5	4.542	2	5.984	0.23	0.059	0.286	414	434	1
410	0	0	188	7	4.012	3	5.035	0.23	0.201	0.429	400	484	1
410	0	0	193	5	4.386	4	4.928	0.19	0.052	0.143	408	496	1
410	0	0	196	5	4.386	3	5.460	0.16	0.039	0.000	424	393	1
410	0	0	198	5	4.386	4	4.322	0.02	0.010	0.000	599	365	1
410	0	0	204	2	5.771	3	6.177	0.06	0.143	0.143	365	355	1
410	0	1	2	3	4.932	1	6.018	0.11	0.125	0.000	461	583	0
410	0	1	3	5	4.955	2	5.467	0.01	0.042	0.000	584	656	0
410	0	1	9	3	5.460	3	5.160	0.01	0.096	0.095	1091	512	0
410	0	1	13	3	4.932	4	4.947	0.09	0.063	0.238	440	547	0
410	0	1	33	5	4.955	8	2.640	0.16	0.035	0.524	937	631	1
410	0	1	44	3	5.460	3	6.177	0	0.040	0.000	386		0
410	0	1	62	5	4.955	2	5.467	0.05	0.036	0.190	535	454	0
410	0	1	68	5	4.955	4	4.820	0.16	0.039	0.095	345	370	1
410	0	1	69	3	4.932	3	6.177	0.13	0.022	0.286	502	448	1
410	0	1	80	4	4.928	3	5.546	0.19	0.069	0.333	745	368	1
410	0	1	96	3	5.460	3	4.845	0.05	0.049	0.000	406	566	0
410	0	1	101	3	5.460	3	5.442	0.31	0.149	0.048	521	455	1
410	0	1	117	5	4.955	4	5.497	0.13	0.013	0.476	518	494	1
410	0	1	124	3	5.460	3	6.177	0.31	0.142	0.143	565	421	1
410	0	1	126	4	4.374	4	5.017	0.18	0.146	0.143	392	423	1
410	0	1	135	3	5.460	3	4.845	0.03	0.080	0.381	423	443	1
410	0	1	138	5	4.955	4	3.628	0.05	0.040	0.000	805	588	0
410	0	1	140	5	4.955	2	5.467	0.19	0.037	0.000	609	402	1
410	0	1	143	3	5.460	3	5.546	0.02	0.014	0.000	376	443	0
410	0	1	149	3	5.460	4	5.017	0.23	0.079	0.238	434	593	0
410	0	1	158	3	5.460	7	2.121	0.18	0.127	0.286	552	389	1
410	0	1	160	3	5.460	4	4.801	0.26	0.138	0.190	340	408	1
410	0	1	167	3	5.460	2	4.978	0.07	0.128	0.000	460	376	1
410	0	1	168	3	4.932	1	6.018	0.07	0.090	0.429	455	393	1
410	0	1	169	6	4.734	2	5.467	0.06	0.013	0.190	541	416	1
410	0	1	177	3	4.932	6	4.409	0.11	0.100	0.429	520	545	1
410	0	1	192	6	4.734	5	2.389	0	0.029	0.000	306		1
410	0	1	195	5	4.955	6	2.755	0.11	0.051	0.286	503	379	0
410	0	1	197	4	4.374	4	5.017	0.03	0.079	0.048	370	486	0
410	0	1	203	3	5.460	4	5.384	0.16	0.051	0.333	323	677	1
410	1	1	6	3	4.932	1	6.018	0.68	0.177	0.905	404	340	1
410	1	1	15	5	4.920	2	5.467	0.61	0.080	0.762	442	464	1
410	1	1	16	3	4.932	3	4.845	0.61	0.082	0.857	512		1
410	1	1	30	3	5.460	6	4.884	0.9	0.081	0.952	403	382	1
410	1	1	31	3	5.460	1	6.018	0.8	0.143	0.667	482	440	1
410	1	1	36	3	5.460	6	3.981	0.68	0.043	0.381	405	513	1

410	1	1	37	3	5.460	6	4.884	0.49	0.041	0.667	433	378	1
410	1	1	60	5	4.421	2	5.467	0.76	0.123	0.667	490	484	1
410	1	1	72	3	4.932	3	6.177	0.68	0.142	0.810	531	468	1
410	1	1	79	3	4.932	6	1.820	0.61	0.081	0.810	840	756	1
410	1	1	82	3	5.460	2	4.978	0.68	0.059	0.952	592	443	1
410	1	1	85	5	4.955	5	4.488	0.5	0.067	0.952	481	420	1
410	1	1	94	4	4.928	6	4.884	0.48	0.198	0.619	699	409	1
410	1	1	97	4	4.928	3	5.442	0.64	0.132	0.714	676	326	1
410	1	1	114	5	4.955	4	5.497	0.544	0.041	0.952	524	515	1
410	1	1	120	5	4.955	4	3.853	0.9	0.104	0.857	363	351	1
410	1	1	123	3	5.460	3	5.442	0.73	0.163	0.905	474	363	1
410	1	1	130	3	4.932	4	4.180	0.81	0.166	0.571		408	1
410	1	1	139	3	5.460	3	4.845	0.9	0.081	0.857	409	407	1
410	1	1	141	3	5.460	5	3.651	0.5	0.025	0.952	400	318	1
410	1	1	153	5	4.955	2	5.467	0.605	0.060	0.905	447	459	0
410	1	1	154	3	5.460	3	6.177	0.8	0.170	0.952	412	388	1
410	1	1	173	5	4.955	4	3.918	0.73	0.122	0.571	657	514	1
410	1	1	176	5	4.955	6	3.229	0.35	0.135	0.667	433	468	1
410	1	1	182	3	5.460	3	5.546	0.76	0.054	0.714	432	367	1
410	1	1	184	5	4.955	7	2.735	0.76	0.016	0.857	461	404	1
410	1	1	194	6	4.734	2	5.467	0.25	0.000	0.905	383	463	1
410	1	1	205	3	5.460	1	6.018	0.25	0.050	1.000	379	589	1
410	1	1	208	5	4.955	2	5.467	0.9	0.102	0.667	337	265	1
410	1	1	209	3	5.460	4	3.684	0.15	0.129	0.952	507	363	0
410	1	0	19	3	5.546	1	6.018	0.64	0.050	0.619	610	457	0
410	1	0	24	3	5.055	6	2.811	0.15	0.118	0.714	511	453	0
410	1	0	35	5	4.386	7	2.396	0.35	0.150	0.905	452	742	1
410	1	0	39	5	4.386	3	5.460	0.7	0.025	0.714		1105	1
410	1	0	45	2	5.771	3	6.177	0.48	0.083	0.810	324	325	1
410	1	0	47	2	6.063	4	4.672	0.73	0.122	0.714	511	410	0
410	1	0	66	5	4.386	3	5.460	0.7	0.178	1.000	621	469	1
410	1	0	70	4	5.411	4	4.354	0.81	0.126	0.571	421	455	1
410	1	0	73	5	4.386	3	5.460	0.64	0.053	0.238	554	357	1
410	1	0	74	6	3.588	3	6.177	0.605	0.048	0.667	596	403	1
410	1	0	77	2	5.771	3	6.177	0.68	0.170	0.857	511	397	1
410	1	0	87	3	5.055	3	5.460	0.544	0.073	0.762	373	554	1
410	1	0	93	3	4.241	3	5.280	0.49	0.037	0.238		480	1
410	1	0	99	5	4.386	3	5.460	0.61	0.081	0.333	342	435	1
410	1	0	102	2	5.771	3	5.035	0.605	0.079	0.619	405		1
410	1	0	108	5	4.386	9	1.079	0.68	0.071	0.857	612	475	1
410	1	0	110	4	5.411	4	4.263	0.7	0.184	0.905	419	606	1
410	1	0	111	5	4.251	4	5.411	0.61	0.072	0.857	425	440	1
410	1	0	115	4	5.857	14	1.079	0.5	0.068	0.810	389		0
410	1	0	118	2	5.335	2	5.591	0.8	0.148	0.571	420	400	1
410	1	0	131	5	4.386	5	3.580	0.25	0.050	0.810	706	528	1
410	1	0	133	5	4.386	3	5.460	0.15	0.109	0.952	387	384	1
410	1	0	134	4	5.857	7	1.690	0.49	0.060	0.571	356	337	1

410	1	0	156	2	5.771	3	5.035	0.9	0.081	0.381	550	557	1
410	1	0	170	3	5.546	1	6.018	0.48	0.173	0.714	411	348	1
410	1	0	175	2	5.053	1	6.018	0.9	0.033	0.667	339	332	1
410	1	0	183	4	5.857	4	4.457	0.35	0.001	0.667	706	342	0
410	1	0	186	5	4.386	3	5.460	0.61	0.078	0.333	524	389	1
410	1	0	199	4	5.411	7	3.588	0.68	0.074	0.810	496	444	1
410	1	0	200	3	5.834	4	3.786	0.81	0.107	0.857	370	390	1
51	0	0	215	2	6.063	8	2.640	0.03	0.080	0.476	251	354	1
51	0	0	216	4	5.017	3	4.052	0.3	0.099	0.333	400	312	1
51	0	0	239	2	5.771	3	6.177	0.05	0.052	0.143	322	288	0
51	0	0	243	5	4.386	3	5.460	0.11	0.089	0.143	422	270	0
51	0	0	250	4	5.857	4	4.374	0.18	0.131	0.286	297	310	1
51	0	0	253	3	5.546	3	6.177	0.07	0.116	0.048	321	297	1
51	0	0	255	5	4.386	3	5.460	0.13	0.011	0.000	254	327	0
51	0	0	256	5	4.386	4	4.457	0.13	0.046	0.048	292	246	1
51	0	0	258	5	4.386	3	5.460	0.06	0.005	0.238	369	313	0
51	0	0	269	3	5.055	3	5.460	0.02	0.010	0.048	365	232	1
51	0	0	275	3	5.546	1	6.018	0.19	0.050	0.286	308	279	1
51	0	0	281	3	5.055	3	5.460	0.07	0.175	0.000	295	279	1
51	0	0	288	5	4.386	3	5.460	0.23	0.079	0.286	320	302	0
51	0	0	309	4	5.857	3	5.460	0.03	0.090	0.000	243	255	0
51	0	0	315	5	4.386	3	5.460	0	0.040	0.000	378	263	1
51	0	0	321	5	4.386	3	5.460	0.19	0.036	0.095	276	343	1
51	0	0	327	4	5.857	3	5.460	0.05	0.071	0.476	256	1	
51	0	0	331	3	5.834	9	2.104	0.31	0.176	0.190	371	293	1
51	0	0	344	6	3.588	3	6.177	0.18	0.178	0.333	336	286	1
51	0	0	356	3	5.546	3	6.177	0.02	0.007	0.000	291	291	1
51	0	0	368	4	5.411	7	3.296	0.23	0.091	0.048	298	259	1
51	0	0	369	5	4.386	3	5.460	0.16	0.048	0.095	265	268	1
51	0	0	374	5	4.386	9	2.320	0.26	0.120	0.476	259	251	1
51	0	0	384	2	6.063	3	6.177	0.11	0.150	0.238	235	273	1
51	0	0	386	3	5.055	6	3.387	0.11	0.114	0.000	257	225	1
51	0	0	401	5	4.542	2	5.591	0.31	0.148	0.238	304	277	1
51	0	0	406	5	4.386	3	5.460	0.16	0.051	0.048	349	268	1
51	0	0	407	5	4.386	3	4.626	0.09	0.054	0.524	283	296	1
51	0	0	411	4	5.857	8	1.431	0.06	0.018	0.190	277	267	0
51	0	0	420	3	5.834	6	3.387	0.11	0.100	0.143	370	195	1
51	0	1	211	3	5.460	1	6.018	0.16	0.070	0.000	340	1	
51	0	1	212	5	4.955	3	5.442	0.31	0.087	0.095	316	393	0
51	0	1	228	3	5.460	1	6.018	0.05	0.037	0.000	381	277	1
51	0	1	229	3	5.460	1	6.018	0	0.040	0.000	383	324	1
51	0	1	232	5	4.920	7	3.754	0	0.030	0.095	315	313	1
51	0	1	244	5	4.955	2	5.467	0.06	0.013	0.571	647	378	1
51	0	1	245	4	4.374	4	5.017	0.05	0.109	0.286	233	303	1
51	0	1	262	3	5.460	3	5.442	0.16	0.040	0.095	332	296	1
51	0	1	277	5	3.726	2	5.591	0.05	0.061	0.048	291	289	1
51	0	1	292	5	4.955	3	5.442	0.01	0.055	0.000	1335	358	1

51	0	1	313	4	4.928	5	3.480	0.09	0.098	0.333	433	598	1
51	0	1	322	3	5.460	3	5.546	0.18	0.174	0.333	375	536	1
51	0	1	325	3	5.460	3	6.177	0.01	0.074	0.000	378	328	0
51	0	1	328	5	4.955	6	3.536	0.23	0.028	0.000	361	518	0
51	0	1	334	6	4.734	7	2.997	0.3	0.058	0.810	368	302	1
51	0	1	340	3	5.460	3	5.035	0.19	0.053	0.190	200	239	1
51	0	1	341	6	4.734	2	5.467	0.05	0.036	0.190	336	297	1
51	0	1	348	5	4.955	2	5.467	0.13	0.011	0.381	276	327	1
51	0	1	349	3	5.460	2	6.063	0.03	0.080	0.095	251	270	1
51	0	1	350	6	4.734	2	5.467	0.16	0.061	0.286	310	310	1
51	0	1	352	5	4.920	3	5.442	0.01	0.055	0.000	245	275	1
51	0	1	354	5	4.955	3	4.132	0.16	0.072	0.238	285	308	1
51	0	1	360	3	5.460	6	4.884	0.26	0.137	0.143	1126	641	1
51	0	1	362	5	4.955	6	2.755	0.3	0.057	0.000	282	345	1
51	0	1	379	3	5.460	3	5.442	0.07	0.062	0.095	249	313	1
51	0	1	388	6	4.734	2	5.467	0.02	0.010	0.000	373	330	1
51	0	1	394	4	4.928	3	4.444	0.11	0.185	0.000	284		1
51	0	1	398	6	4.734	2	5.467	0.26	0.154	0.524	360	270	1
51	0	1	399	5	4.955	4	4.820	0.11	0.115	0.000	243	248	1
51	0	1	418	3	5.460	6	4.884	0.19	0.050	0.238	370	235	1
51	1	1	222	3	5.460	3	6.177	0.35	0.180	0.476	290	262	1
51	1	1	223	3	5.460	1	6.018	0.73	0.131	0.857	368	309	1
51	1	1	225	3	5.460	4	4.801	0.81	0.055	0.810	312	336	1
51	1	1	230	3	5.460	4	4.801	0.9	0.082	0.714	315	258	1
51	1	1	233	3	5.460	3	6.177	0.35	0.180	0.762	477	340	0
51	1	1	234	5	4.955	3	4.109	0.605	0.046	0.619	316	351	1
51	1	1	235	4	4.374	4	5.017	0.9	0.113	0.857	477	587	1
51	1	1	246	3	5.460	2	4.978	0.61	0.070	0.905	303	256	1
51	1	1	248	3	4.932	4	4.947	0.605	0.002	0.762	464	315	1
51	1	1	251	5	4.955	7	3.381	0.76	0.007	0.762	367	259	1
51	1	1	261	5	4.920	2	5.467	0.9	0.061	1.000	295	343	1
51	1	1	264	8	2.539	3	6.177	0.544	0.091	0.667	374	384	1
51	1	1	267	3	4.932	4	4.947	0.48	0.078	0.667	309	297	1
51	1	1	268	4	4.374	4	5.017	0.25	0.050	0.857		265	1
51	1	1	278	5	4.920	2	5.467	0.5	0.052	1.000	292	395	1
51	1	1	280	3	4.932	2	6.063	0.61	0.111	0.429	338	368	1
51	1	1	284	5	4.955	6	3.077	0.25	0.060	0.905	266	290	1
51	1	1	287	3	5.460	3	6.177	0.15	0.109	1.000	335	297	0
51	1	1	294	5	4.955	4	5.205	0.7	0.148	0.857	323	270	1
51	1	1	297	3	5.460	4	4.801	0.5	0.040	0.905	272	324	1
51	1	1	310	5	4.920	4	4.850	0.544	0.041	0.714	238	300	1
51	1	1	316	5	4.955	6	2.755	0.49	0.015	0.952	378		1
51	1	1	320	3	5.460	4	4.801	0.61	0.095	0.952	285	348	1
51	1	1	330	3	4.932	1	6.018	0.68	0.105	0.952	350	330	1
51	1	1	332	3	5.460	5	5.268	0.64	0.083	0.952	560	308	1
51	1	1	336	5	4.920	3	5.442	0.8	0.110	0.524	277	284	1
51	1	1	378	3	4.932	1	6.018	0.64	0.094	0.762	214	178	0

51	1	1	383	3	4.932	2	4.978	0.68	0.074	0.857	260	237	0
51	1	1	397	3	5.460	4	4.752	0.15	0.109	0.333	430	257	1
51	1	1	416	3	5.460	3	5.035	0.61	0.081	0.000	338	297	1
51	1	0	214	3	5.834	6	2.423	0.25	0.046	1.000		306	0
51	1	0	224	5	4.386	3	5.460	0.48	0.173	0.952	383	345	1
51	1	0	237	4	5.411	4	4.354	0.49	0.030	0.429	331	281	0
51	1	0	240	5	4.386	3	5.460	0.605	0.036	0.762		317	1
51	1	0	265	2	5.771	3	6.177	0.76	0.053	0.667	304	277	1
51	1	0	270	2	5.053	4	4.125	0.9	0.139	0.810	279	279	1
51	1	0	276	5	4.386	3	5.460	0.49	0.069	0.429	254	333	1
51	1	0	283	4	5.411	7	2.622	0.8	0.147	0.286	346	298	1
51	1	0	285	3	5.546	3	6.177	0.81	0.157	0.667	272	313	1
51	1	0	290	5	4.386	3	5.460	0.544	0.037	0.810	343	224	1
51	1	0	293	4	3.627	3	6.177	0.7	0.182	0.905	331	348	1
51	1	0	299	3	5.055	3	5.460	0.5	0.068	0.952	257	269	0
51	1	0	301	4	5.857	4	4.322	0.68	0.032	0.619	200		0
51	1	0	312	4	5.411	1	6.018	0.68	0.142	0.810	305	325	1
51	1	0	318	5	4.386	3	5.460	0.7	0.133	0.810	336	284	1
51	1	0	343	3	5.055	3	5.460	0.68	0.168	0.762	351	318	1
51	1	0	345	4	5.857	4	4.374	0.9	0.061	0.905	275	274	1
51	1	0	346	3	5.834	5	3.580	0.8	0.111	0.524	353	283	1
51	1	0	355	2	6.063	7	3.554	0.15	0.082	0.905	251	250	1
51	1	0	357	5	4.386	8	3.157	0.9	0.101	0.571	256	254	1
51	1	0	359	5	4.386	3	5.227	0.73	0.122	0.667	271	357	1
51	1	0	367	5	4.386	6	3.732	0.73	0.097	0.905	329	295	0
51	1	0	371	5	4.386	8	1.114	0.48	0.130	0.857	274	373	1
51	1	0	372	5	4.386	3	5.460	0.61	0.081	0.524	278	307	1
51	1	0	380	3	5.055	7	1.041	0.68	0.127	0.810	304	258	1
51	1	0	385	5	4.251	5	4.720	0.64	0.041	0.762	253	295	1
51	1	0	392	5	4.386	9	3.197	0.35	0.135	0.571	262	350	0
51	1	0	405	4	5.411	11	2.501	0.81	0.108	0.810	255	306	1
51	1	0	415	3	5.834	4	4.457	0.76	0.010	0.762	307	248	1
51	1	0	417	5	4.386	9	2.373	0.61	0.054	0.857	350	386	1
52	0	0	215	2	6.063	8	2.640	0.03	0.080	0.476	544	544	1
52	0	0	216	4	5.017	3	4.052	0.3	0.099	0.333	544	784	1
52	0	0	239	2	5.771	3	6.177	0.05	0.052	0.143	480	376	1
52	0	0	243	5	4.386	3	5.460	0.11	0.089	0.143	920	496	1
52	0	0	250	4	5.857	4	4.374	0.18	0.131	0.286	599	672	1
52	0	0	253	3	5.546	3	6.177	0.07	0.116	0.048	456	616	1
52	0	0	255	5	4.386	3	5.460	0.13	0.011	0.000	760	824	1
52	0	0	256	5	4.386	4	4.457	0.13	0.046	0.048	448	568	1
52	0	0	258	5	4.386	3	5.460	0.06	0.005	0.238	688	832	1
52	0	0	269	3	5.055	3	5.460	0.02	0.010	0.048	632	496	1
52	0	0	275	3	5.546	1	6.018	0.19	0.050	0.286	784	672	1
52	0	0	281	3	5.055	3	5.460	0.07	0.175	0.000	488	448	1
52	0	0	288	5	4.386	3	5.460	0.23	0.079	0.286	536	424	0
52	0	0	309	4	5.857	3	5.460	0.03	0.090	0.000	520	520	1

52	0	0	315	5	4.386	3	5.460	0	0.040	0.000	560	480	0
52	0	0	321	5	4.386	3	5.460	0.19	0.036	0.095	528	720	1
52	0	0	327	4	5.857	3	5.460	0.05	0.071	0.476	512	440	0
52	0	0	331	3	5.834	9	2.104	0.31	0.176	0.190	504	512	0
52	0	0	344	6	3.588	3	6.177	0.18	0.178	0.333	672	584	1
52	0	0	356	3	5.546	3	6.177	0.02	0.007	0.000	560	448	1
52	0	0	368	4	5.411	7	3.296	0.23	0.091	0.048	664	504	1
52	0	0	369	5	4.386	3	5.460	0.16	0.048	0.095	816	552	1
52	0	0	374	5	4.386	9	2.320	0.26	0.120	0.476	656		1
52	0	0	384	2	6.063	3	6.177	0.11	0.150	0.238	608	392	1
52	0	0	386	3	5.055	6	3.387	0.11	0.114	0.000	504	640	1
52	0	0	401	5	4.542	2	5.591	0.31	0.148	0.238	919	502	1
52	0	0	406	5	4.386	3	5.460	0.16	0.051	0.048	488	528	1
52	0	0	407	5	4.386	3	4.626	0.09	0.054	0.524	488	488	0
52	0	0	411	4	5.857	8	1.431	0.06	0.018	0.190	584	520	1
52	0	0	420	3	5.834	6	3.387	0.11	0.100	0.143	536	536	1
52	0	1	211	3	5.460	1	6.018	0.16	0.070	0.000	528	792	0
52	0	1	212	5	4.955	3	5.442	0.31	0.087	0.095	696	896	0
52	0	1	228	3	5.460	1	6.018	0.05	0.037	0.000	464	456	1
52	0	1	229	3	5.460	1	6.018	0	0.040	0.000	616	520	0
52	0	1	232	5	4.920	7	3.754	0	0.030	0.095	600	672	1
52	0	1	244	5	4.955	2	5.467	0.06	0.013	0.571	520	496	1
52	0	1	245	4	4.374	4	5.017	0.05	0.109	0.286	1008	608	1
52	0	1	262	3	5.460	3	5.442	0.16	0.040	0.095	1024	496	0
52	0	1	277	5	3.726	2	5.591	0.05	0.061	0.048	501	219	0
52	0	1	292	5	4.955	3	5.442	0.01	0.055	0.000	528	528	0
52	0	1	313	4	4.928	5	3.480	0.09	0.098	0.333	504	440	1
52	0	1	322	3	5.460	3	5.546	0.18	0.174	0.333	608	632	1
52	0	1	325	3	5.460	3	6.177	0.01	0.074	0.000	496	792	0
52	0	1	328	5	4.955	6	3.536	0.23	0.028	0.000	672	512	0
52	0	1	334	6	4.734	7	2.997	0.3	0.058	0.810	984	560	1
52	0	1	340	3	5.460	3	5.035	0.19	0.053	0.190	568	488	1
52	0	1	341	6	4.734	2	5.467	0.05	0.036	0.190	456	464	1
52	0	1	348	5	4.955	2	5.467	0.13	0.011	0.381	353	840	1
52	0	1	349	3	5.460	2	6.063	0.03	0.080	0.095	760	585	1
52	0	1	350	6	4.734	2	5.467	0.16	0.061	0.286	501		1
52	0	1	352	5	4.920	3	5.442	0.01	0.055	0.000	744	496	0
52	0	1	354	5	4.955	3	4.132	0.16	0.072	0.238	481	488	1
52	0	1	360	3	5.460	6	4.884	0.26	0.137	0.143	456	464	1
52	0	1	362	5	4.955	6	2.755	0.3	0.057	0.000	520	456	1
52	0	1	379	3	5.460	3	5.442	0.07	0.062	0.095	528	464	1
52	0	1	388	6	4.734	2	5.467	0.02	0.010	0.000	736	501	0
52	0	1	394	4	4.928	3	4.444	0.11	0.185	0.000	624	736	0
52	0	1	398	6	4.734	2	5.467	0.26	0.154	0.524		1000	1
52	0	1	399	5	4.955	4	4.820	0.11	0.115	0.000	501		1
52	0	1	418	3	5.460	6	4.884	0.19	0.050	0.238	624	544	1
52	1	1	222	3	5.460	3	6.177	0.35	0.180	0.476	552	568	1

52	1	1	223	3	5.460	1	6.018	0.73	0.131	0.857	520	424	1
52	1	1	225	3	5.460	4	4.801	0.81	0.055	0.810	568	424	1
52	1	1	230	3	5.460	4	4.801	0.9	0.082	0.714	552	696	1
52	1	1	233	3	5.460	3	6.177	0.35	0.180	0.762	632		1
52	1	1	234	5	4.955	3	4.109	0.605	0.046	0.619	840	967	0
52	1	1	235	4	4.374	4	5.017	0.9	0.113	0.857	560	720	1
52	1	1	246	3	5.460	2	4.978	0.61	0.070	0.905	704	928	1
52	1	1	248	3	4.932	4	4.947	0.605	0.002	0.762	616	584	1
52	1	1	251	5	4.955	7	3.381	0.76	0.007	0.762	800	696	1
52	1	1	261	5	4.920	2	5.467	0.9	0.061	1.000	568	576	1
52	1	1	264	8	2.539	3	6.177	0.544	0.091	0.667		760	1
52	1	1	267	3	4.932	4	4.947	0.48	0.078	0.667	472	608	1
52	1	1	268	4	4.374	4	5.017	0.25	0.050	0.857	568	600	1
52	1	1	278	5	4.920	2	5.467	0.5	0.052	1.000	501	787	1
52	1	1	280	3	4.932	2	6.063	0.61	0.111	0.429	536	224	1
52	1	1	284	5	4.955	6	3.077	0.25	0.060	0.905	552	400	1
52	1	1	287	3	5.460	3	6.177	0.15	0.109	1.000	560	624	1
52	1	1	294	5	4.955	4	5.205	0.7	0.148	0.857	824	608	1
52	1	1	297	3	5.460	4	4.801	0.5	0.040	0.905	1128	448	1
52	1	1	310	5	4.920	4	4.850	0.544	0.041	0.714	456	496	1
52	1	1	316	5	4.955	6	2.755	0.49	0.015	0.952	544	512	1
52	1	1	320	3	5.460	4	4.801	0.61	0.095	0.952	584	568	1
52	1	1	330	3	4.932	1	6.018	0.68	0.105	0.952	671	488	1
52	1	1	332	3	5.460	5	5.268	0.64	0.083	0.952	528	439	1
52	1	1	336	5	4.920	3	5.442	0.8	0.110	0.524	528	552	1
52	1	1	378	3	4.932	1	6.018	0.64	0.094	0.762	503	625	1
52	1	1	383	3	4.932	2	4.978	0.68	0.074	0.857	536	576	1
52	1	1	397	3	5.460	4	4.752	0.15	0.109	0.333	496	544	1
52	1	1	416	3	5.460	3	5.035	0.61	0.081	0.000	504	424	1
52	1	0	214	3	5.834	6	2.423	0.25	0.046	1.000	720		0
52	1	0	224	5	4.386	3	5.460	0.48	0.173	0.952	856	632	0
52	1	0	237	4	5.411	4	4.354	0.49	0.030	0.429	432	480	1
52	1	0	240	5	4.386	3	5.460	0.605	0.036	0.762	440	448	1
52	1	0	265	2	5.771	3	6.177	0.76	0.053	0.667	528	736	1
52	1	0	270	2	5.053	4	4.125	0.9	0.139	0.810	2080	1016	1
52	1	0	276	5	4.386	3	5.460	0.49	0.069	0.429	552	528	1
52	1	0	283	4	5.411	7	2.622	0.8	0.147	0.286	560	448	1
52	1	0	285	3	5.546	3	6.177	0.81	0.157	0.667	520	608	0
52	1	0	290	5	4.386	3	5.460	0.544	0.037	0.810	472	488	1
52	1	0	293	4	3.627	3	6.177	0.7	0.182	0.905	1960	536	0
52	1	0	299	3	5.055	3	5.460	0.5	0.068	0.952	464	680	1
52	1	0	301	4	5.857	4	4.322	0.68	0.032	0.619	879	656	1
52	1	0	312	4	5.411	1	6.018	0.68	0.142	0.810	536	545	0
52	1	0	318	5	4.386	3	5.460	0.7	0.133	0.810	711	544	0
52	1	0	343	3	5.055	3	5.460	0.68	0.168	0.762		592	1
52	1	0	345	4	5.857	4	4.374	0.9	0.061	0.905	752	680	1
52	1	0	346	3	5.834	5	3.580	0.8	0.111	0.524	600	1072	0

52	1	0	355	2	6.063	7	3.554	0.15	0.082	0.905	623	601	1
52	1	0	357	5	4.386	8	3.157	0.9	0.101	0.571	728	472	0
52	1	0	359	5	4.386	3	5.227	0.73	0.122	0.667	501		0
52	1	0	367	5	4.386	6	3.732	0.73	0.097	0.905	584	512	1
52	1	0	371	5	4.386	8	1.114	0.48	0.130	0.857	472	408	1
52	1	0	372	5	4.386	3	5.460	0.61	0.081	0.524	360	320	0
52	1	0	380	3	5.055	7	1.041	0.68	0.127	0.810		150	1
52	1	0	385	5	4.251	5	4.720	0.64	0.041	0.762	1544		0
52	1	0	392	5	4.386	9	3.197	0.35	0.135	0.571	439	536	0
52	1	0	405	4	5.411	11	2.501	0.81	0.108	0.810	488	528	1
52	1	0	415	3	5.834	4	4.457	0.76	0.010	0.762	528	720	1
52	1	0	417	5	4.386	9	2.373	0.61	0.054	0.857	504	512	1
53	0	0	215	2	6.063	8	2.640	0.03	0.080	0.476	617	608	1
53	0	0	216	4	5.017	3	4.052	0.3	0.099	0.333	672	616	1
53	0	0	239	2	5.771	3	6.177	0.05	0.052	0.143	576	416	1
53	0	0	243	5	4.386	3	5.460	0.11	0.089	0.143	471	361	1
53	0	0	250	4	5.857	4	4.374	0.18	0.131	0.286	496	480	1
53	0	0	253	3	5.546	3	6.177	0.07	0.116	0.048	808	368	0
53	0	0	255	5	4.386	3	5.460	0.13	0.011	0.000	720	424	0
53	0	0	256	5	4.386	4	4.457	0.13	0.046	0.048	480	441	1
53	0	0	258	5	4.386	3	5.460	0.06	0.005	0.238	480	368	0
53	0	0	269	3	5.055	3	5.460	0.02	0.010	0.048	576	496	1
53	0	0	275	3	5.546	1	6.018	0.19	0.050	0.286	440	416	1
53	0	0	281	3	5.055	3	5.460	0.07	0.175	0.000	520	408	1
53	0	0	288	5	4.386	3	5.460	0.23	0.079	0.286	552	440	0
53	0	0	309	4	5.857	3	5.460	0.03	0.090	0.000	544	384	1
53	0	0	315	5	4.386	3	5.460	0	0.040	0.000	752	391	1
53	0	0	321	5	4.386	3	5.460	0.19	0.036	0.095	408	336	1
53	0	0	327	4	5.857	3	5.460	0.05	0.071	0.476	336	520	0
53	0	0	331	3	5.834	9	2.104	0.31	0.176	0.190	576	352	1
53	0	0	344	6	3.588	3	6.177	0.18	0.178	0.333	568		1
53	0	0	356	3	5.546	3	6.177	0.02	0.007	0.000	400	312	1
53	0	0	368	4	5.411	7	3.296	0.23	0.091	0.048	632	328	1
53	0	0	369	5	4.386	3	5.460	0.16	0.048	0.095	256	344	1
53	0	0	374	5	4.386	9	2.320	0.26	0.120	0.476	456	656	1
53	0	0	384	2	6.063	3	6.177	0.11	0.150	0.238	456	312	0
53	0	0	386	3	5.055	6	3.387	0.11	0.114	0.000	344	344	0
53	0	0	401	5	4.542	2	5.591	0.31	0.148	0.238	520	400	0
53	0	0	406	5	4.386	3	5.460	0.16	0.051	0.048	392	288	1
53	0	0	407	5	4.386	3	4.626	0.09	0.054	0.524	416	384	1
53	0	0	411	4	5.857	8	1.431	0.06	0.018	0.190	360	616	1
53	0	0	420	3	5.834	6	3.387	0.11	0.100	0.143	409	520	1
53	0	1	211	3	5.460	1	6.018	0.16	0.070	0.000	800	472	1
53	0	1	212	5	4.955	3	5.442	0.31	0.087	0.095	849	600	0
53	0	1	228	3	5.460	1	6.018	0.05	0.037	0.000	816	392	0
53	0	1	229	3	5.460	1	6.018	0	0.040	0.000	808	392	1
53	0	1	232	5	4.920	7	3.754	0	0.030	0.095	664	568	1

53	0	1	244	5	4.955	2	5.467	0.06	0.013	0.571	712	424	1
53	0	1	245	4	4.374	4	5.017	0.05	0.109	0.286	568	568	0
53	0	1	262	3	5.460	3	5.442	0.16	0.040	0.095	512	296	0
53	0	1	277	5	3.726	2	5.591	0.05	0.061	0.048	392	392	0
53	0	1	292	5	4.955	3	5.442	0.01	0.055	0.000	768	416	0
53	0	1	313	4	4.928	5	3.480	0.09	0.098	0.333	480	384	1
53	0	1	322	3	5.460	3	5.546	0.18	0.174	0.333	704	416	0
53	0	1	325	3	5.460	3	6.177	0.01	0.074	0.000	424	456	0
53	0	1	328	5	4.955	6	3.536	0.23	0.028	0.000	472	472	0
53	0	1	334	6	4.734	7	2.997	0.3	0.058	0.810	576	320	1
53	0	1	340	3	5.460	3	5.035	0.19	0.053	0.190	376	320	1
53	0	1	341	6	4.734	2	5.467	0.05	0.036	0.190	1008	472	0
53	0	1	348	5	4.955	2	5.467	0.13	0.011	0.381	430	474	1
53	0	1	349	3	5.460	2	6.063	0.03	0.080	0.095	424	400	1
53	0	1	350	6	4.734	2	5.467	0.16	0.061	0.286	528	416	0
53	0	1	352	5	4.920	3	5.442	0.01	0.055	0.000	520	400	0
53	0	1	354	5	4.955	3	4.132	0.16	0.072	0.238	400	456	1
53	0	1	360	3	5.460	6	4.884	0.26	0.137	0.143	512	280	1
53	0	1	362	5	4.955	6	2.755	0.3	0.057	0.000	448	384	1
53	0	1	379	3	5.460	3	5.442	0.07	0.062	0.095	480	344	1
53	0	1	388	6	4.734	2	5.467	0.02	0.010	0.000	760	336	1
53	0	1	394	4	4.928	3	4.444	0.11	0.185	0.000	416	368	0
53	0	1	398	6	4.734	2	5.467	0.26	0.154	0.524	344	304	1
53	0	1	399	5	4.955	4	4.820	0.11	0.115	0.000	480	432	1
53	0	1	418	3	5.460	6	4.884	0.19	0.050	0.238	888	376	1
53	1	1	222	3	5.460	3	6.177	0.35	0.180	0.476	568	448	1
53	1	1	223	3	5.460	1	6.018	0.73	0.131	0.857			1
53	1	1	225	3	5.460	4	4.801	0.81	0.055	0.810	552	512	1
53	1	1	230	3	5.460	4	4.801	0.9	0.082	0.714	512	464	1
53	1	1	233	3	5.460	3	6.177	0.35	0.180	0.762	512	584	1
53	1	1	234	5	4.955	3	4.109	0.605	0.046	0.619	808	552	1
53	1	1	235	4	4.374	4	5.017	0.9	0.113	0.857	496	528	1
53	1	1	246	3	5.460	2	4.978	0.61	0.070	0.905	424	368	1
53	1	1	248	3	4.932	4	4.947	0.605	0.002	0.762	408	432	1
53	1	1	251	5	4.955	7	3.381	0.76	0.007	0.762	600	496	1
53	1	1	261	5	4.920	2	5.467	0.9	0.061	1.000	544	360	1
53	1	1	264	8	2.539	3	6.177	0.544	0.091	0.667	512	488	1
53	1	1	267	3	4.932	4	4.947	0.48	0.078	0.667	424	464	1
53	1	1	268	4	4.374	4	5.017	0.25	0.050	0.857	552	440	1
53	1	1	278	5	4.920	2	5.467	0.5	0.052	1.000	352	408	1
53	1	1	280	3	4.932	2	6.063	0.61	0.111	0.429	472	432	1
53	1	1	284	5	4.955	6	3.077	0.25	0.060	0.905	368	376	0
53	1	1	287	3	5.460	3	6.177	0.15	0.109	1.000	464	408	0
53	1	1	294	5	4.955	4	5.205	0.7	0.148	0.857	664	504	1
53	1	1	297	3	5.460	4	4.801	0.5	0.040	0.905	344	320	1
53	1	1	310	5	4.920	4	4.850	0.544	0.041	0.714	416	416	1
53	1	1	316	5	4.955	6	2.755	0.49	0.015	0.952	424	368	1

53	1	1	320	3	5.460	4	4.801	0.61	0.095	0.952	536	376	1
53	1	1	330	3	4.932	1	6.018	0.68	0.105	0.952	440	408	1
53	1	1	332	3	5.460	5	5.268	0.64	0.083	0.952	448	392	1
53	1	1	336	5	4.920	3	5.442	0.8	0.110	0.524	504	400	1
53	1	1	378	3	4.932	1	6.018	0.64	0.094	0.762	376	352	1
53	1	1	383	3	4.932	2	4.978	0.68	0.074	0.857	328	328	1
53	1	1	397	3	5.460	4	4.752	0.15	0.109	0.333	440	296	1
53	1	1	416	3	5.460	3	5.035	0.61	0.081	0.000	408	312	1
53	1	0	214	3	5.834	6	2.423	0.25	0.046	1.000	528		0
53	1	0	224	5	4.386	3	5.460	0.48	0.173	0.952	592	520	0
53	1	0	237	4	5.411	4	4.354	0.49	0.030	0.429	480	392	1
53	1	0	240	5	4.386	3	5.460	0.605	0.036	0.762	432	432	1
53	1	0	265	2	5.771	3	6.177	0.76	0.053	0.667	488	336	1
53	1	0	270	2	5.053	4	4.125	0.9	0.139	0.810	528	440	1
53	1	0	276	5	4.386	3	5.460	0.49	0.069	0.429	448	352	1
53	1	0	283	4	5.411	7	2.622	0.8	0.147	0.286	480	440	0
53	1	0	285	3	5.546	3	6.177	0.81	0.157	0.667	512	368	0
53	1	0	290	5	4.386	3	5.460	0.544	0.037	0.810	400	464	1
53	1	0	293	4	3.627	3	6.177	0.7	0.182	0.905	592	408	1
53	1	0	299	3	5.055	3	5.460	0.5	0.068	0.952	576	448	0
53	1	0	301	4	5.857	4	4.322	0.68	0.032	0.619	536	527	0
53	1	0	312	4	5.411	1	6.018	0.68	0.142	0.810	512	408	1
53	1	0	318	5	4.386	3	5.460	0.7	0.133	0.810	480	392	1
53	1	0	343	3	5.055	3	5.460	0.68	0.168	0.762	480	448	1
53	1	0	345	4	5.857	4	4.374	0.9	0.061	0.905	328	320	0
53	1	0	346	3	5.834	5	3.580	0.8	0.111	0.524	656	464	1
53	1	0	355	2	6.063	7	3.554	0.15	0.082	0.905	568	320	0
53	1	0	357	5	4.386	8	3.157	0.9	0.101	0.571	600	400	0
53	1	0	359	5	4.386	3	5.227	0.73	0.122	0.667	496	416	1
53	1	0	367	5	4.386	6	3.732	0.73	0.097	0.905	368	360	1
53	1	0	371	5	4.386	8	1.114	0.48	0.130	0.857	407	441	0
53	1	0	372	5	4.386	3	5.460	0.61	0.081	0.524	504	384	1
53	1	0	380	3	5.055	7	1.041	0.68	0.127	0.810	280		1
53	1	0	385	5	4.251	5	4.720	0.64	0.041	0.762	408	320	1
53	1	0	392	5	4.386	9	3.197	0.35	0.135	0.571	392	384	1
53	1	0	405	4	5.411	11	2.501	0.81	0.108	0.810	536	320	0
53	1	0	415	3	5.834	4	4.457	0.76	0.010	0.762	585	656	0
53	1	0	417	5	4.386	9	2.373	0.61	0.054	0.857	432	1064	1
54	0	0	215	2	6.063	8	2.640	0.03	0.080	0.476	320	297	1
54	0	0	216	4	5.017	3	4.052	0.3	0.099	0.333	316	312	1
54	0	0	239	2	5.771	3	6.177	0.05	0.052	0.143	305	298	1
54	0	0	243	5	4.386	3	5.460	0.11	0.089	0.143	327	317	1
54	0	0	250	4	5.857	4	4.374	0.18	0.131	0.286	336	284	0
54	0	0	253	3	5.546	3	6.177	0.07	0.116	0.048	316	306	1
54	0	0	255	5	4.386	3	5.460	0.13	0.011	0.000	318	321	1
54	0	0	256	5	4.386	4	4.457	0.13	0.046	0.048	319	347	1
54	0	0	258	5	4.386	3	5.460	0.06	0.005	0.238	322	350	1

54	0	0	269	3	5.055	3	5.460	0.02	0.010	0.048	276	1
54	0	0	275	3	5.546	1	6.018	0.19	0.050	0.286	304	291
54	0	0	281	3	5.055	3	5.460	0.07	0.175	0.000	299	281
54	0	0	288	5	4.386	3	5.460	0.23	0.079	0.286	278	284
54	0	0	309	4	5.857	3	5.460	0.03	0.090	0.000	321	293
54	0	0	315	5	4.386	3	5.460	0	0.040	0.000	303	292
54	0	0	321	5	4.386	3	5.460	0.19	0.036	0.095	299	299
54	0	0	327	4	5.857	3	5.460	0.05	0.071	0.476	337	306
54	0	0	331	3	5.834	9	2.104	0.31	0.176	0.190	293	309
54	0	0	344	6	3.588	3	6.177	0.18	0.178	0.333	305	292
54	0	0	356	3	5.546	3	6.177	0.02	0.007	0.000	309	270
54	0	0	368	4	5.411	7	3.296	0.23	0.091	0.048	289	295
54	0	0	369	5	4.386	3	5.460	0.16	0.048	0.095	320	347
54	0	0	374	5	4.386	9	2.320	0.26	0.120	0.476	286	305
54	0	0	384	2	6.063	3	6.177	0.11	0.150	0.238	260	284
54	0	0	386	3	5.055	6	3.387	0.11	0.114	0.000	278	289
54	0	0	401	5	4.542	2	5.591	0.31	0.148	0.238	293	294
54	0	0	406	5	4.386	3	5.460	0.16	0.051	0.048	313	283
54	0	0	407	5	4.386	3	4.626	0.09	0.054	0.524	263	270
54	0	0	411	4	5.857	8	1.431	0.06	0.018	0.190	282	283
54	0	0	420	3	5.834	6	3.387	0.11	0.100	0.143	282	277
54	0	1	211	3	5.460	1	6.018	0.16	0.070	0.000	354	371
54	0	1	212	5	4.955	3	5.442	0.31	0.087	0.095	306	291
54	0	1	228	3	5.460	1	6.018	0.05	0.037	0.000	339	302
54	0	1	229	3	5.460	1	6.018	0	0.040	0.000	349	352
54	0	1	232	5	4.920	7	3.754	0	0.030	0.095	320	285
54	0	1	244	5	4.955	2	5.467	0.06	0.013	0.571	293	339
54	0	1	245	4	4.374	4	5.017	0.05	0.109	0.286	311	311
54	0	1	262	3	5.460	3	5.442	0.16	0.040	0.095	353	357
54	0	1	277	5	3.726	2	5.591	0.05	0.061	0.048	313	308
54	0	1	292	5	4.955	3	5.442	0.01	0.055	0.000	320	0
54	0	1	313	4	4.928	5	3.480	0.09	0.098	0.333	288	295
54	0	1	322	3	5.460	3	5.546	0.18	0.174	0.333	366	295
54	0	1	325	3	5.460	3	6.177	0.01	0.074	0.000	303	311
54	0	1	328	5	4.955	6	3.536	0.23	0.028	0.000	299	313
54	0	1	334	6	4.734	7	2.997	0.3	0.058	0.810	324	302
54	0	1	340	3	5.460	3	5.035	0.19	0.053	0.190	311	296
54	0	1	341	6	4.734	2	5.467	0.05	0.036	0.190	309	309
54	0	1	348	5	4.955	2	5.467	0.13	0.011	0.381	315	329
54	0	1	349	3	5.460	2	6.063	0.03	0.080	0.095	300	308
54	0	1	350	6	4.734	2	5.467	0.16	0.061	0.286	271	315
54	0	1	352	5	4.920	3	5.442	0.01	0.055	0.000	257	264
54	0	1	354	5	4.955	3	4.132	0.16	0.072	0.238	366	302
54	0	1	360	3	5.460	6	4.884	0.26	0.137	0.143	321	304
54	0	1	362	5	4.955	6	2.755	0.3	0.057	0.000	317	305
54	0	1	379	3	5.460	3	5.442	0.07	0.062	0.095	312	299
54	0	1	388	6	4.734	2	5.467	0.02	0.010	0.000	290	310

54	0	1	394	4	4.928	3	4.444	0.11	0.185	0.000	300	344	1
54	0	1	398	6	4.734	2	5.467	0.26	0.154	0.524	323	289	1
54	0	1	399	5	4.955	4	4.820	0.11	0.115	0.000	270	272	1
54	0	1	418	3	5.460	6	4.884	0.19	0.050	0.238	356	283	1
54	1	1	222	3	5.460	3	6.177	0.35	0.180	0.476	295	328	1
54	1	1	223	3	5.460	1	6.018	0.73	0.131	0.857	371	352	1
54	1	1	225	3	5.460	4	4.801	0.81	0.055	0.810	300	350	0
54	1	1	230	3	5.460	4	4.801	0.9	0.082	0.714	317	271	0
54	1	1	233	3	5.460	3	6.177	0.35	0.180	0.762	383	338	1
54	1	1	234	5	4.955	3	4.109	0.605	0.046	0.619	330	299	0
54	1	1	235	4	4.374	4	5.017	0.9	0.113	0.857	290	270	0
54	1	1	246	3	5.460	2	4.978	0.61	0.070	0.905	346	334	1
54	1	1	248	3	4.932	4	4.947	0.605	0.002	0.762	332	301	1
54	1	1	251	5	4.955	7	3.381	0.76	0.007	0.762	350	319	1
54	1	1	261	5	4.920	2	5.467	0.9	0.061	1.000	367	326	0
54	1	1	264	8	2.539	3	6.177	0.544	0.091	0.667	370	326	1
54	1	1	267	3	4.932	4	4.947	0.48	0.078	0.667	294	307	1
54	1	1	268	4	4.374	4	5.017	0.25	0.050	0.857	314	321	1
54	1	1	278	5	4.920	2	5.467	0.5	0.052	1.000	319	296	1
54	1	1	280	3	4.932	2	6.063	0.61	0.111	0.429	256	287	1
54	1	1	284	5	4.955	6	3.077	0.25	0.060	0.905	270	293	1
54	1	1	287	3	5.460	3	6.177	0.15	0.109	1.000	378	271	0
54	1	1	294	5	4.955	4	5.205	0.7	0.148	0.857	279	277	1
54	1	1	297	3	5.460	4	4.801	0.5	0.040	0.905	298	281	1
54	1	1	310	5	4.920	4	4.850	0.544	0.041	0.714	295	282	1
54	1	1	316	5	4.955	6	2.755	0.49	0.015	0.952	288	285	1
54	1	1	320	3	5.460	4	4.801	0.61	0.095	0.952	296	284	1
54	1	1	330	3	4.932	1	6.018	0.68	0.105	0.952	309	324	1
54	1	1	332	3	5.460	5	5.268	0.64	0.083	0.952	312	287	0
54	1	1	336	5	4.920	3	5.442	0.8	0.110	0.524	323	311	1
54	1	1	378	3	4.932	1	6.018	0.64	0.094	0.762	300	301	1
54	1	1	383	3	4.932	2	4.978	0.68	0.074	0.857	309	283	1
54	1	1	397	3	5.460	4	4.752	0.15	0.109	0.333	224	278	1
54	1	1	416	3	5.460	3	5.035	0.61	0.081	0.000	291	296	1
54	1	0	214	3	5.834	6	2.423	0.25	0.046	1.000	310	316	1
54	1	0	224	5	4.386	3	5.460	0.48	0.173	0.952	362	301	0
54	1	0	237	4	5.411	4	4.354	0.49	0.030	0.429	334	328	1
54	1	0	240	5	4.386	3	5.460	0.605	0.036	0.762	322	281	1
54	1	0	265	2	5.771	3	6.177	0.76	0.053	0.667	282	263	1
54	1	0	270	2	5.053	4	4.125	0.9	0.139	0.810	241	292	1
54	1	0	276	5	4.386	3	5.460	0.49	0.069	0.429	273	301	1
54	1	0	283	4	5.411	7	2.622	0.8	0.147	0.286	277	241	0
54	1	0	285	3	5.546	3	6.177	0.81	0.157	0.667	257	213	0
54	1	0	290	5	4.386	3	5.460	0.544	0.037	0.810	296	290	0
54	1	0	293	4	3.627	3	6.177	0.7	0.182	0.905	281	301	1
54	1	0	299	3	5.055	3	5.460	0.5	0.068	0.952	298	298	1
54	1	0	301	4	5.857	4	4.322	0.68	0.032	0.619	312	310	1

54	1	0	312	4	5.411	1	6.018	0.68	0.142	0.810	301	332	1
54	1	0	318	5	4.386	3	5.460	0.7	0.133	0.810	293	291	1
54	1	0	343	3	5.055	3	5.460	0.68	0.168	0.762	298	289	1
54	1	0	345	4	5.857	4	4.374	0.9	0.061	0.905	279	318	0
54	1	0	346	3	5.834	5	3.580	0.8	0.111	0.524	309	310	1
54	1	0	355	2	6.063	7	3.554	0.15	0.082	0.905	277	267	0
54	1	0	357	5	4.386	8	3.157	0.9	0.101	0.571	327	316	1
54	1	0	359	5	4.386	3	5.227	0.73	0.122	0.667	268	279	1
54	1	0	367	5	4.386	6	3.732	0.73	0.097	0.905	276	304	0
54	1	0	371	5	4.386	8	1.114	0.48	0.130	0.857	278	289	1
54	1	0	372	5	4.386	3	5.460	0.61	0.081	0.524	277	277	1
54	1	0	380	3	5.055	7	1.041	0.68	0.127	0.810	313	304	1
54	1	0	385	5	4.251	5	4.720	0.64	0.041	0.762	324	320	0
54	1	0	392	5	4.386	9	3.197	0.35	0.135	0.571	289	306	1
54	1	0	405	4	5.411	11	2.501	0.81	0.108	0.810	258	286	1
54	1	0	415	3	5.834	4	4.457	0.76	0.010	0.762	280	273	0
54	1	0	417	5	4.386	9	2.373	0.61	0.054	0.857	264	284	1
55	0	0	215	2	6.063	8	2.640	0.03	0.080	0.476	549	0	
55	0	0	216	4	5.017	3	4.052	0.3	0.099	0.333	446	367	1
55	0	0	239	2	5.771	3	6.177	0.05	0.052	0.143	445	367	1
55	0	0	243	5	4.386	3	5.460	0.11	0.089	0.143	542	381	1
55	0	0	250	4	5.857	4	4.374	0.18	0.131	0.286	284	334	0
55	0	0	253	3	5.546	3	6.177	0.07	0.116	0.048	530	413	1
55	0	0	255	5	4.386	3	5.460	0.13	0.011	0.000	417	445	1
55	0	0	256	5	4.386	4	4.457	0.13	0.046	0.048	416	425	0
55	0	0	258	5	4.386	3	5.460	0.06	0.005	0.238	441	433	1
55	0	0	269	3	5.055	3	5.460	0.02	0.010	0.048	440	692	1
55	0	0	275	3	5.546	1	6.018	0.19	0.050	0.286	329	420	1
55	0	0	281	3	5.055	3	5.460	0.07	0.175	0.000	505	402	1
55	0	0	288	5	4.386	3	5.460	0.23	0.079	0.286	569	430	1
55	0	0	309	4	5.857	3	5.460	0.03	0.090	0.000	448	268	1
55	0	0	315	5	4.386	3	5.460	0	0.040	0.000	434	378	1
55	0	0	321	5	4.386	3	5.460	0.19	0.036	0.095	385	309	1
55	0	0	327	4	5.857	3	5.460	0.05	0.071	0.476	656	258	1
55	0	0	331	3	5.834	9	2.104	0.31	0.176	0.190	558		1
55	0	0	344	6	3.588	3	6.177	0.18	0.178	0.333	396	369	1
55	0	0	356	3	5.546	3	6.177	0.02	0.007	0.000	446	413	1
55	0	0	368	4	5.411	7	3.296	0.23	0.091	0.048	383	674	1
55	0	0	369	5	4.386	3	5.460	0.16	0.048	0.095	614		1
55	0	0	374	5	4.386	9	2.320	0.26	0.120	0.476	431	422	0
55	0	0	384	2	6.063	3	6.177	0.11	0.150	0.238	501	403	1
55	0	0	386	3	5.055	6	3.387	0.11	0.114	0.000	403	413	1
55	0	0	401	5	4.542	2	5.591	0.31	0.148	0.238	338	377	1
55	0	0	406	5	4.386	3	5.460	0.16	0.051	0.048	594	433	1
55	0	0	407	5	4.386	3	4.626	0.09	0.054	0.524	356	309	1
55	0	0	411	4	5.857	8	1.431	0.06	0.018	0.190	409	343	1
55	0	0	420	3	5.834	6	3.387	0.11	0.100	0.143	392	381	1

55	0	1	211	3	5.460	1	6.018	0.16	0.070	0.000	803	0
55	0	1	212	5	4.955	3	5.442	0.31	0.087	0.095	489	784
55	0	1	228	3	5.460	1	6.018	0.05	0.037	0.000	528	477
55	0	1	229	3	5.460	1	6.018	0	0.040	0.000	404	555
55	0	1	232	5	4.920	7	3.754	0	0.030	0.095	421	598
55	0	1	244	5	4.955	2	5.467	0.06	0.013	0.571	477	444
55	0	1	245	4	4.374	4	5.017	0.05	0.109	0.286	417	443
55	0	1	262	3	5.460	3	5.442	0.16	0.040	0.095	361	405
55	0	1	277	5	3.726	2	5.591	0.05	0.061	0.048	503	436
55	0	1	292	5	4.955	3	5.442	0.01	0.055	0.000	544	383
55	0	1	313	4	4.928	5	3.480	0.09	0.098	0.333	555	426
55	0	1	322	3	5.460	3	5.546	0.18	0.174	0.333	568	464
55	0	1	325	3	5.460	3	6.177	0.01	0.074	0.000	695	415
55	0	1	328	5	4.955	6	3.536	0.23	0.028	0.000	871	424
55	0	1	334	6	4.734	7	2.997	0.3	0.058	0.810	452	338
55	0	1	340	3	5.460	3	5.035	0.19	0.053	0.190	401	330
55	0	1	341	6	4.734	2	5.467	0.05	0.036	0.190	355	355
55	0	1	348	5	4.955	2	5.467	0.13	0.011	0.381	380	339
55	0	1	349	3	5.460	2	6.063	0.03	0.080	0.095	550	422
55	0	1	350	6	4.734	2	5.467	0.16	0.061	0.286	461	0
55	0	1	352	5	4.920	3	5.442	0.01	0.055	0.000	430	406
55	0	1	354	5	4.955	3	4.132	0.16	0.072	0.238	500	0
55	0	1	360	3	5.460	6	4.884	0.26	0.137	0.143	228	264
55	0	1	362	5	4.955	6	2.755	0.3	0.057	0.000	404	337
55	0	1	379	3	5.460	3	5.442	0.07	0.062	0.095	257	377
55	0	1	388	6	4.734	2	5.467	0.02	0.010	0.000	431	390
55	0	1	394	4	4.928	3	4.444	0.11	0.185	0.000	508	489
55	0	1	398	6	4.734	2	5.467	0.26	0.154	0.524	428	342
55	0	1	399	5	4.955	4	4.820	0.11	0.115	0.000	374	278
55	0	1	418	3	5.460	6	4.884	0.19	0.050	0.238	507	451
55	1	1	222	3	5.460	3	6.177	0.35	0.180	0.476	818	1
55	1	1	223	3	5.460	1	6.018	0.73	0.131	0.857	514	388
55	1	1	225	3	5.460	4	4.801	0.81	0.055	0.810	461	429
55	1	1	230	3	5.460	4	4.801	0.9	0.082	0.714	733	640
55	1	1	233	3	5.460	3	6.177	0.35	0.180	0.762	479	405
55	1	1	234	5	4.955	3	4.109	0.605	0.046	0.619	525	405
55	1	1	235	4	4.374	4	5.017	0.9	0.113	0.857	755	449
55	1	1	246	3	5.460	2	4.978	0.61	0.070	0.905	329	378
55	1	1	248	3	4.932	4	4.947	0.605	0.002	0.762	427	362
55	1	1	251	5	4.955	7	3.381	0.76	0.007	0.762	747	634
55	1	1	261	5	4.920	2	5.467	0.9	0.061	1.000	468	446
55	1	1	264	8	2.539	3	6.177	0.544	0.091	0.667	513	449
55	1	1	267	3	4.932	4	4.947	0.48	0.078	0.667	233	299
55	1	1	268	4	4.374	4	5.017	0.25	0.050	0.857	553	464
55	1	1	278	5	4.920	2	5.467	0.5	0.052	1.000	585	296
55	1	1	280	3	4.932	2	6.063	0.61	0.111	0.429	682	379
55	1	1	284	5	4.955	6	3.077	0.25	0.060	0.905	463	398

55	1	1	287	3	5.460	3	6.177	0.15	0.109	1.000	725	463	1
55	1	1	294	5	4.955	4	5.205	0.7	0.148	0.857	467	370	1
55	1	1	297	3	5.460	4	4.801	0.5	0.040	0.905	485	387	1
55	1	1	310	5	4.920	4	4.850	0.544	0.041	0.714	360	392	1
55	1	1	316	5	4.955	6	2.755	0.49	0.015	0.952	530	554	1
55	1	1	320	3	5.460	4	4.801	0.61	0.095	0.952	378	338	1
55	1	1	330	3	4.932	1	6.018	0.68	0.105	0.952	400	304	1
55	1	1	332	3	5.460	5	5.268	0.64	0.083	0.952	473	346	1
55	1	1	336	5	4.920	3	5.442	0.8	0.110	0.524	449	415	1
55	1	1	378	3	4.932	1	6.018	0.64	0.094	0.762	379	367	0
55	1	1	383	3	4.932	2	4.978	0.68	0.074	0.857	341	319	1
55	1	1	397	3	5.460	4	4.752	0.15	0.109	0.333	383	301	0
55	1	1	416	3	5.460	3	5.035	0.61	0.081	0.000	384	423	1
55	1	0	214	3	5.834	6	2.423	0.25	0.046	1.000		1384	1
55	1	0	224	5	4.386	3	5.460	0.48	0.173	0.952	625	757	1
55	1	0	237	4	5.411	4	4.354	0.49	0.030	0.429	634	688	1
55	1	0	240	5	4.386	3	5.460	0.605	0.036	0.762	320	350	0
55	1	0	265	2	5.771	3	6.177	0.76	0.053	0.667	406	360	1
55	1	0	270	2	5.053	4	4.125	0.9	0.139	0.810	371	444	1
55	1	0	276	5	4.386	3	5.460	0.49	0.069	0.429	337		1
55	1	0	283	4	5.411	7	2.622	0.8	0.147	0.286	560	404	0
55	1	0	285	3	5.546	3	6.177	0.81	0.157	0.667	607	1026	1
55	1	0	290	5	4.386	3	5.460	0.544	0.037	0.810	612	551	1
55	1	0	293	4	3.627	3	6.177	0.7	0.182	0.905	372	504	0
55	1	0	299	3	5.055	3	5.460	0.5	0.068	0.952	384	330	1
55	1	0	301	4	5.857	4	4.322	0.68	0.032	0.619	613	1325	0
55	1	0	312	4	5.411	1	6.018	0.68	0.142	0.810	953	532	1
55	1	0	318	5	4.386	3	5.460	0.7	0.133	0.810	894	392	0
55	1	0	343	3	5.055	3	5.460	0.68	0.168	0.762	396	317	1
55	1	0	345	4	5.857	4	4.374	0.9	0.061	0.905	335	358	1
55	1	0	346	3	5.834	5	3.580	0.8	0.111	0.524	498	424	1
55	1	0	355	2	6.063	7	3.554	0.15	0.082	0.905	553	657	1
55	1	0	357	5	4.386	8	3.157	0.9	0.101	0.571	598	894	1
55	1	0	359	5	4.386	3	5.227	0.73	0.122	0.667	333	316	1
55	1	0	367	5	4.386	6	3.732	0.73	0.097	0.905	442	457	1
55	1	0	371	5	4.386	8	1.114	0.48	0.130	0.857	323	402	1
55	1	0	372	5	4.386	3	5.460	0.61	0.081	0.524	488	569	0
55	1	0	380	3	5.055	7	1.041	0.68	0.127	0.810	492	350	1
55	1	0	385	5	4.251	5	4.720	0.64	0.041	0.762	412	432	1
55	1	0	392	5	4.386	9	3.197	0.35	0.135	0.571	327	425	1
55	1	0	405	4	5.411	11	2.501	0.81	0.108	0.810	503	483	1
55	1	0	415	3	5.834	4	4.457	0.76	0.010	0.762	574	474	1
55	1	0	417	5	4.386	9	2.373	0.61	0.054	0.857	592	378	1
56	0	0	215	2	6.063	8	2.640	0.03	0.080	0.476	477	396	1
56	0	0	216	4	5.017	3	4.052	0.3	0.099	0.333	355	333	1
56	0	0	239	2	5.771	3	6.177	0.05	0.052	0.143	553	355	1
56	0	0	243	5	4.386	3	5.460	0.11	0.089	0.143	479	437	1

56	0	0	250	4	5.857	4	4.374	0.18	0.131	0.286	379	358	1
56	0	0	253	3	5.546	3	6.177	0.07	0.116	0.048	376	559	0
56	0	0	255	5	4.386	3	5.460	0.13	0.011	0.000	362	460	1
56	0	0	256	5	4.386	4	4.457	0.13	0.046	0.048	312	312	0
56	0	0	258	5	4.386	3	5.460	0.06	0.005	0.238	488	375	1
56	0	0	269	3	5.055	3	5.460	0.02	0.010	0.048	473	463	1
56	0	0	275	3	5.546	1	6.018	0.19	0.050	0.286	311	312	1
56	0	0	281	3	5.055	3	5.460	0.07	0.175	0.000	283	298	1
56	0	0	288	5	4.386	3	5.460	0.23	0.079	0.286	355	350	0
56	0	0	309	4	5.857	3	5.460	0.03	0.090	0.000	399	470	1
56	0	0	315	5	4.386	3	5.460	0	0.040	0.000	383	401	0
56	0	0	321	5	4.386	3	5.460	0.19	0.036	0.095	397	411	1
56	0	0	327	4	5.857	3	5.460	0.05	0.071	0.476	309	334	0
56	0	0	331	3	5.834	9	2.104	0.31	0.176	0.190	330	430	1
56	0	0	344	6	3.588	3	6.177	0.18	0.178	0.333	345	310	1
56	0	0	356	3	5.546	3	6.177	0.02	0.007	0.000	284	1	
56	0	0	368	4	5.411	7	3.296	0.23	0.091	0.048	291	302	1
56	0	0	369	5	4.386	3	5.460	0.16	0.048	0.095	333	312	1
56	0	0	374	5	4.386	9	2.320	0.26	0.120	0.476	305	352	0
56	0	0	384	2	6.063	3	6.177	0.11	0.150	0.238	307	310	0
56	0	0	386	3	5.055	6	3.387	0.11	0.114	0.000	280	563	1
56	0	0	401	5	4.542	2	5.591	0.31	0.148	0.238	331	413	1
56	0	0	406	5	4.386	3	5.460	0.16	0.051	0.048	479	291	1
56	0	0	407	5	4.386	3	4.626	0.09	0.054	0.524	716	454	1
56	0	0	411	4	5.857	8	1.431	0.06	0.018	0.190	642	373	1
56	0	0	420	3	5.834	6	3.387	0.11	0.100	0.143	362	448	1
56	0	1	211	3	5.460	1	6.018	0.16	0.070	0.000	301	0	
56	0	1	212	5	4.955	3	5.442	0.31	0.087	0.095	922	331	0
56	0	1	228	3	5.460	1	6.018	0.05	0.037	0.000	594	536	0
56	0	1	229	3	5.460	1	6.018	0	0.040	0.000	372	464	0
56	0	1	232	5	4.920	7	3.754	0	0.030	0.095	518	462	1
56	0	1	244	5	4.955	2	5.467	0.06	0.013	0.571	701	497	1
56	0	1	245	4	4.374	4	5.017	0.05	0.109	0.286	569		1
56	0	1	262	3	5.460	3	5.442	0.16	0.040	0.095	466	415	1
56	0	1	277	5	3.726	2	5.591	0.05	0.061	0.048	352	474	0
56	0	1	292	5	4.955	3	5.442	0.01	0.055	0.000	458	367	0
56	0	1	313	4	4.928	5	3.480	0.09	0.098	0.333	345	364	1
56	0	1	322	3	5.460	3	5.546	0.18	0.174	0.333	403	434	0
56	0	1	325	3	5.460	3	6.177	0.01	0.074	0.000	369	329	0
56	0	1	328	5	4.955	6	3.536	0.23	0.028	0.000	276	268	1
56	0	1	334	6	4.734	7	2.997	0.3	0.058	0.810	306	328	1
56	0	1	340	3	5.460	3	5.035	0.19	0.053	0.190	312	340	1
56	0	1	341	6	4.734	2	5.467	0.05	0.036	0.190	460	483	0
56	0	1	348	5	4.955	2	5.467	0.13	0.011	0.381	409	365	1
56	0	1	349	3	5.460	2	6.063	0.03	0.080	0.095	340	279	0
56	0	1	350	6	4.734	2	5.467	0.16	0.061	0.286	273	290	1
56	0	1	352	5	4.920	3	5.442	0.01	0.055	0.000	328	397	0

56	0	1	354	5	4.955	3	4.132	0.16	0.072	0.238	288	347	1
56	0	1	360	3	5.460	6	4.884	0.26	0.137	0.143	330	327	1
56	0	1	362	5	4.955	6	2.755	0.3	0.057	0.000	393	410	1
56	0	1	379	3	5.460	3	5.442	0.07	0.062	0.095	307	443	1
56	0	1	388	6	4.734	2	5.467	0.02	0.010	0.000	299	457	0
56	0	1	394	4	4.928	3	4.444	0.11	0.185	0.000	797	354	1
56	0	1	398	6	4.734	2	5.467	0.26	0.154	0.524	562	394	1
56	0	1	399	5	4.955	4	4.820	0.11	0.115	0.000	304	457	1
56	0	1	418	3	5.460	6	4.884	0.19	0.050	0.238	423	324	1
56	1	1	222	3	5.460	3	6.177	0.35	0.180	0.476	433	431	1
56	1	1	223	3	5.460	1	6.018	0.73	0.131	0.857	363	335	1
56	1	1	225	3	5.460	4	4.801	0.81	0.055	0.810	348	554	1
56	1	1	230	3	5.460	4	4.801	0.9	0.082	0.714	459	399	1
56	1	1	233	3	5.460	3	6.177	0.35	0.180	0.762	503		1
56	1	1	234	5	4.955	3	4.109	0.605	0.046	0.619	456	564	0
56	1	1	235	4	4.374	4	5.017	0.9	0.113	0.857	350	454	0
56	1	1	246	3	5.460	2	4.978	0.61	0.070	0.905	382	347	1
56	1	1	248	3	4.932	4	4.947	0.605	0.002	0.762	381	521	1
56	1	1	251	5	4.955	7	3.381	0.76	0.007	0.762	374	324	1
56	1	1	261	5	4.920	2	5.467	0.9	0.061	1.000	322	297	0
56	1	1	264	8	2.539	3	6.177	0.544	0.091	0.667		379	0
56	1	1	267	3	4.932	4	4.947	0.48	0.078	0.667	332	455	1
56	1	1	268	4	4.374	4	5.017	0.25	0.050	0.857	341	401	1
56	1	1	278	5	4.920	2	5.467	0.5	0.052	1.000	372	294	1
56	1	1	280	3	4.932	2	6.063	0.61	0.111	0.429	322	330	1
56	1	1	284	5	4.955	6	3.077	0.25	0.060	0.905	313	314	1
56	1	1	287	3	5.460	3	6.177	0.15	0.109	1.000	294	313	0
56	1	1	294	5	4.955	4	5.205	0.7	0.148	0.857	430	441	1
56	1	1	297	3	5.460	4	4.801	0.5	0.040	0.905	273	247	1
56	1	1	310	5	4.920	4	4.850	0.544	0.041	0.714	301	399	0
56	1	1	316	5	4.955	6	2.755	0.49	0.015	0.952	323	286	1
56	1	1	320	3	5.460	4	4.801	0.61	0.095	0.952	277	371	1
56	1	1	330	3	4.932	1	6.018	0.68	0.105	0.952	297	308	1
56	1	1	332	3	5.460	5	5.268	0.64	0.083	0.952	366	323	1
56	1	1	336	5	4.920	3	5.442	0.8	0.110	0.524	355	418	1
56	1	1	378	3	4.932	1	6.018	0.64	0.094	0.762	466	400	1
56	1	1	383	3	4.932	2	4.978	0.68	0.074	0.857	286	262	1
56	1	1	397	3	5.460	4	4.752	0.15	0.109	0.333	346	338	0
56	1	1	416	3	5.460	3	5.035	0.61	0.081	0.000	368	337	1
56	1	0	214	3	5.834	6	2.423	0.25	0.046	1.000	480	555	0
56	1	0	224	5	4.386	3	5.460	0.48	0.173	0.952	386	464	1
56	1	0	237	4	5.411	4	4.354	0.49	0.030	0.429	496	626	1
56	1	0	240	5	4.386	3	5.460	0.605	0.036	0.762	412	354	1
56	1	0	265	2	5.771	3	6.177	0.76	0.053	0.667	574	268	0
56	1	0	270	2	5.053	4	4.125	0.9	0.139	0.810	357	369	1
56	1	0	276	5	4.386	3	5.460	0.49	0.069	0.429	315	402	1
56	1	0	283	4	5.411	7	2.622	0.8	0.147	0.286	328	392	1

56	1	0	285	3	5.546	3	6.177	0.81	0.157	0.667	367	291	1
56	1	0	290	5	4.386	3	5.460	0.544	0.037	0.810	290	342	1
56	1	0	293	4	3.627	3	6.177	0.7	0.182	0.905	415	318	0
56	1	0	299	3	5.055	3	5.460	0.5	0.068	0.952	358	466	0
56	1	0	301	4	5.857	4	4.322	0.68	0.032	0.619	438	386	0
56	1	0	312	4	5.411	1	6.018	0.68	0.142	0.810	341	335	0
56	1	0	318	5	4.386	3	5.460	0.7	0.133	0.810		351	1
56	1	0	343	3	5.055	3	5.460	0.68	0.168	0.762	376	412	1
56	1	0	345	4	5.857	4	4.374	0.9	0.061	0.905	310	248	1
56	1	0	346	3	5.834	5	3.580	0.8	0.111	0.524	330	378	1
56	1	0	355	2	6.063	7	3.554	0.15	0.082	0.905	310	463	1
56	1	0	357	5	4.386	8	3.157	0.9	0.101	0.571	446	468	0
56	1	0	359	5	4.386	3	5.227	0.73	0.122	0.667	340	353	1
56	1	0	367	5	4.386	6	3.732	0.73	0.097	0.905	492		0
56	1	0	371	5	4.386	8	1.114	0.48	0.130	0.857	300	339	0
56	1	0	372	5	4.386	3	5.460	0.61	0.081	0.524	296	292	1
56	1	0	380	3	5.055	7	1.041	0.68	0.127	0.810	373	391	1
56	1	0	385	5	4.251	5	4.720	0.64	0.041	0.762	334	376	1
56	1	0	392	5	4.386	9	3.197	0.35	0.135	0.571	416	448	0
56	1	0	405	4	5.411	11	2.501	0.81	0.108	0.810	504	413	0
56	1	0	415	3	5.834	4	4.457	0.76	0.010	0.762	369	342	1
56	1	0	417	5	4.386	9	2.373	0.61	0.054	0.857	422	519	1
57	0	0	215	2	6.063	8	2.640	0.03	0.080	0.476	351	536	0
57	0	0	216	4	5.017	3	4.052	0.3	0.099	0.333	377	404	1
57	0	0	239	2	5.771	3	6.177	0.05	0.052	0.143	386	359	1
57	0	0	243	5	4.386	3	5.460	0.11	0.089	0.143	451	415	1
57	0	0	250	4	5.857	4	4.374	0.18	0.131	0.286	385	336	0
57	0	0	253	3	5.546	3	6.177	0.07	0.116	0.048		455	1
57	0	0	255	5	4.386	3	5.460	0.13	0.011	0.000	438	376	1
57	0	0	256	5	4.386	4	4.457	0.13	0.046	0.048	536	416	1
57	0	0	258	5	4.386	3	5.460	0.06	0.005	0.238	419	394	1
57	0	0	269	3	5.055	3	5.460	0.02	0.010	0.048	433	455	1
57	0	0	275	3	5.546	1	6.018	0.19	0.050	0.286	343	401	1
57	0	0	281	3	5.055	3	5.460	0.07	0.175	0.000	431	411	1
57	0	0	288	5	4.386	3	5.460	0.23	0.079	0.286	459	415	0
57	0	0	309	4	5.857	3	5.460	0.03	0.090	0.000	382	377	0
57	0	0	315	5	4.386	3	5.460	0	0.040	0.000	415	371	1
57	0	0	321	5	4.386	3	5.460	0.19	0.036	0.095	384	376	1
57	0	0	327	4	5.857	3	5.460	0.05	0.071	0.476	349	411	1
57	0	0	331	3	5.834	9	2.104	0.31	0.176	0.190	366	403	1
57	0	0	344	6	3.588	3	6.177	0.18	0.178	0.333	394	384	1
57	0	0	356	3	5.546	3	6.177	0.02	0.007	0.000	447	443	1
57	0	0	368	4	5.411	7	3.296	0.23	0.091	0.048	498	464	1
57	0	0	369	5	4.386	3	5.460	0.16	0.048	0.095	380	382	1
57	0	0	374	5	4.386	9	2.320	0.26	0.120	0.476	432	452	1
57	0	0	384	2	6.063	3	6.177	0.11	0.150	0.238	557		1
57	0	0	386	3	5.055	6	3.387	0.11	0.114	0.000	459	471	1

57	0	0	401	5	4.542	2	5.591	0.31	0.148	0.238	481	422	1
57	0	0	406	5	4.386	3	5.460	0.16	0.051	0.048	439	368	1
57	0	0	407	5	4.386	3	4.626	0.09	0.054	0.524	459	428	1
57	0	0	411	4	5.857	8	1.431	0.06	0.018	0.190	511	431	1
57	0	0	420	3	5.834	6	3.387	0.11	0.100	0.143	513	473	1
57	0	1	211	3	5.460	1	6.018	0.16	0.070	0.000	613	402	1
57	0	1	212	5	4.955	3	5.442	0.31	0.087	0.095			0
57	0	1	228	3	5.460	1	6.018	0.05	0.037	0.000	379	432	0
57	0	1	229	3	5.460	1	6.018	0	0.040	0.000	711	421	0
57	0	1	232	5	4.920	7	3.754	0	0.030	0.095	764	457	1
57	0	1	244	5	4.955	2	5.467	0.06	0.013	0.571	425	425	1
57	0	1	245	4	4.374	4	5.017	0.05	0.109	0.286	592	440	0
57	0	1	262	3	5.460	3	5.442	0.16	0.040	0.095	422	418	1
57	0	1	277	5	3.726	2	5.591	0.05	0.061	0.048	585	476	1
57	0	1	292	5	4.955	3	5.442	0.01	0.055	0.000	445	447	1
57	0	1	313	4	4.928	5	3.480	0.09	0.098	0.333	369	427	1
57	0	1	322	3	5.460	3	5.546	0.18	0.174	0.333	477	441	1
57	0	1	325	3	5.460	3	6.177	0.01	0.074	0.000	405	433	0
57	0	1	328	5	4.955	6	3.536	0.23	0.028	0.000	545	418	0
57	0	1	334	6	4.734	7	2.997	0.3	0.058	0.810	401	366	1
57	0	1	340	3	5.460	3	5.035	0.19	0.053	0.190	395	450	1
57	0	1	341	6	4.734	2	5.467	0.05	0.036	0.190	441	373	1
57	0	1	348	5	4.955	2	5.467	0.13	0.011	0.381	432	379	1
57	0	1	349	3	5.460	2	6.063	0.03	0.080	0.095	429	381	1
57	0	1	350	6	4.734	2	5.467	0.16	0.061	0.286		419	1
57	0	1	352	5	4.920	3	5.442	0.01	0.055	0.000	385	398	0
57	0	1	354	5	4.955	3	4.132	0.16	0.072	0.238	487	358	1
57	0	1	360	3	5.460	6	4.884	0.26	0.137	0.143	452	426	1
57	0	1	362	5	4.955	6	2.755	0.3	0.057	0.000	393	439	1
57	0	1	379	3	5.460	3	5.442	0.07	0.062	0.095	359	428	1
57	0	1	388	6	4.734	2	5.467	0.02	0.010	0.000	449	592	1
57	0	1	394	4	4.928	3	4.444	0.11	0.185	0.000	443	424	1
57	0	1	398	6	4.734	2	5.467	0.26	0.154	0.524	484	349	1
57	0	1	399	5	4.955	4	4.820	0.11	0.115	0.000	386	374	1
57	0	1	418	3	5.460	6	4.884	0.19	0.050	0.238	402	415	1
57	1	1	222	3	5.460	3	6.177	0.35	0.180	0.476	373	387	1
57	1	1	223	3	5.460	1	6.018	0.73	0.131	0.857	399	418	1
57	1	1	225	3	5.460	4	4.801	0.81	0.055	0.810	366	381	1
57	1	1	230	3	5.460	4	4.801	0.9	0.082	0.714	420	450	1
57	1	1	233	3	5.460	3	6.177	0.35	0.180	0.762	480	405	1
57	1	1	234	5	4.955	3	4.109	0.605	0.046	0.619	476	374	1
57	1	1	235	4	4.374	4	5.017	0.9	0.113	0.857	376	384	1
57	1	1	246	3	5.460	2	4.978	0.61	0.070	0.905	419	425	1
57	1	1	248	3	4.932	4	4.947	0.605	0.002	0.762	510	452	1
57	1	1	251	5	4.955	7	3.381	0.76	0.007	0.762	426	406	1
57	1	1	261	5	4.920	2	5.467	0.9	0.061	1.000	354	438	1
57	1	1	264	8	2.539	3	6.177	0.544	0.091	0.667	454	417	1

57	1	1	267	3	4.932	4	4.947	0.48	0.078	0.667	449	463	1
57	1	1	268	4	4.374	4	5.017	0.25	0.050	0.857	398	357	1
57	1	1	278	5	4.920	2	5.467	0.5	0.052	1.000	440	371	1
57	1	1	280	3	4.932	2	6.063	0.61	0.111	0.429	478	477	1
57	1	1	284	5	4.955	6	3.077	0.25	0.060	0.905	394	422	1
57	1	1	287	3	5.460	3	6.177	0.15	0.109	1.000	377	459	0
57	1	1	294	5	4.955	4	5.205	0.7	0.148	0.857	538	430	1
57	1	1	297	3	5.460	4	4.801	0.5	0.040	0.905	431	409	1
57	1	1	310	5	4.920	4	4.850	0.544	0.041	0.714	425	390	1
57	1	1	316	5	4.955	6	2.755	0.49	0.015	0.952	476	388	1
57	1	1	320	3	5.460	4	4.801	0.61	0.095	0.952	491	442	1
57	1	1	330	3	4.932	1	6.018	0.68	0.105	0.952	358	357	1
57	1	1	332	3	5.460	5	5.268	0.64	0.083	0.952	335	348	1
57	1	1	336	5	4.920	3	5.442	0.8	0.110	0.524	385	344	1
57	1	1	378	3	4.932	1	6.018	0.64	0.094	0.762	407	386	1
57	1	1	383	3	4.932	2	4.978	0.68	0.074	0.857	429	448	1
57	1	1	397	3	5.460	4	4.752	0.15	0.109	0.333	461	404	1
57	1	1	416	3	5.460	3	5.035	0.61	0.081	0.000	416	432	1
57	1	0	214	3	5.834	6	2.423	0.25	0.046	1.000	439		1
57	1	0	224	5	4.386	3	5.460	0.48	0.173	0.952	390	423	1
57	1	0	237	4	5.411	4	4.354	0.49	0.030	0.429	438	372	1
57	1	0	240	5	4.386	3	5.460	0.605	0.036	0.762	415	392	1
57	1	0	265	2	5.771	3	6.177	0.76	0.053	0.667	379	367	1
57	1	0	270	2	5.053	4	4.125	0.9	0.139	0.810	386	517	1
57	1	0	276	5	4.386	3	5.460	0.49	0.069	0.429	374	418	1
57	1	0	283	4	5.411	7	2.622	0.8	0.147	0.286	462	495	1
57	1	0	285	3	5.546	3	6.177	0.81	0.157	0.667	453	448	0
57	1	0	290	5	4.386	3	5.460	0.544	0.037	0.810	408	363	1
57	1	0	293	4	3.627	3	6.177	0.7	0.182	0.905	467	417	0
57	1	0	299	3	5.055	3	5.460	0.5	0.068	0.952		370	1
57	1	0	301	4	5.857	4	4.322	0.68	0.032	0.619	392	418	0
57	1	0	312	4	5.411	1	6.018	0.68	0.142	0.810	466	406	1
57	1	0	318	5	4.386	3	5.460	0.7	0.133	0.810	373	413	1
57	1	0	343	3	5.055	3	5.460	0.68	0.168	0.762	396	399	1
57	1	0	345	4	5.857	4	4.374	0.9	0.061	0.905	428	380	1
57	1	0	346	3	5.834	5	3.580	0.8	0.111	0.524	468	414	1
57	1	0	355	2	6.063	7	3.554	0.15	0.082	0.905	448	389	1
57	1	0	357	5	4.386	8	3.157	0.9	0.101	0.571	479	427	1
57	1	0	359	5	4.386	3	5.227	0.73	0.122	0.667	428	411	1
57	1	0	367	5	4.386	6	3.732	0.73	0.097	0.905	429	459	0
57	1	0	371	5	4.386	8	1.114	0.48	0.130	0.857		469	0
57	1	0	372	5	4.386	3	5.460	0.61	0.081	0.524	448	440	0
57	1	0	380	3	5.055	7	1.041	0.68	0.127	0.810		447	1
57	1	0	385	5	4.251	5	4.720	0.64	0.041	0.762	447	422	1
57	1	0	392	5	4.386	9	3.197	0.35	0.135	0.571	414	472	1
57	1	0	405	4	5.411	11	2.501	0.81	0.108	0.810	399	456	1
57	1	0	415	3	5.834	4	4.457	0.76	0.010	0.762	402	385	1

57	1	0	417	5	4.386	9	2.373	0.61	0.054	0.857	433	483	1
58	0	0	215	2	6.063	8	2.640	0.03	0.080	0.476	353	384	0
58	0	0	216	4	5.017	3	4.052	0.3	0.099	0.333	358	385	1
58	0	0	239	2	5.771	3	6.177	0.05	0.052	0.143	343	367	1
58	0	0	243	5	4.386	3	5.460	0.11	0.089	0.143	469	402	1
58	0	0	250	4	5.857	4	4.374	0.18	0.131	0.286	416		1
58	0	0	253	3	5.546	3	6.177	0.07	0.116	0.048	438	347	1
58	0	0	255	5	4.386	3	5.460	0.13	0.011	0.000	489	459	1
58	0	0	256	5	4.386	4	4.457	0.13	0.046	0.048	546	550	1
58	0	0	258	5	4.386	3	5.460	0.06	0.005	0.238	437	434	1
58	0	0	269	3	5.055	3	5.460	0.02	0.010	0.048	443	434	1
58	0	0	275	3	5.546	1	6.018	0.19	0.050	0.286	465	400	1
58	0	0	281	3	5.055	3	5.460	0.07	0.175	0.000	478	435	1
58	0	0	288	5	4.386	3	5.460	0.23	0.079	0.286	504	386	1
58	0	0	309	4	5.857	3	5.460	0.03	0.090	0.000	354	282	1
58	0	0	315	5	4.386	3	5.460	0	0.040	0.000	417	400	1
58	0	0	321	5	4.386	3	5.460	0.19	0.036	0.095	317	385	1
58	0	0	327	4	5.857	3	5.460	0.05	0.071	0.476	416	386	1
58	0	0	331	3	5.834	9	2.104	0.31	0.176	0.190	416	454	1
58	0	0	344	6	3.588	3	6.177	0.18	0.178	0.333	482	369	1
58	0	0	356	3	5.546	3	6.177	0.02	0.007	0.000	476	346	1
58	0	0	368	4	5.411	7	3.296	0.23	0.091	0.048	448	452	1
58	0	0	369	5	4.386	3	5.460	0.16	0.048	0.095	570		1
58	0	0	374	5	4.386	9	2.320	0.26	0.120	0.476	432	504	1
58	0	0	384	2	6.063	3	6.177	0.11	0.150	0.238	342	419	1
58	0	0	386	3	5.055	6	3.387	0.11	0.114	0.000	439	450	1
58	0	0	401	5	4.542	2	5.591	0.31	0.148	0.238	452	431	1
58	0	0	406	5	4.386	3	5.460	0.16	0.051	0.048	505	435	1
58	0	0	407	5	4.386	3	4.626	0.09	0.054	0.524	401	362	1
58	0	0	411	4	5.857	8	1.431	0.06	0.018	0.190	433	723	1
58	0	0	420	3	5.834	6	3.387	0.11	0.100	0.143	485	517	1
58	0	1	211	3	5.460	1	6.018	0.16	0.070	0.000	557	406	1
58	0	1	212	5	4.955	3	5.442	0.31	0.087	0.095	665	401	0
58	0	1	228	3	5.460	1	6.018	0.05	0.037	0.000	321	495	0
58	0	1	229	3	5.460	1	6.018	0	0.040	0.000	364	347	0
58	0	1	232	5	4.920	7	3.754	0	0.030	0.095	685	367	0
58	0	1	244	5	4.955	2	5.467	0.06	0.013	0.571	316	393	0
58	0	1	245	4	4.374	4	5.017	0.05	0.109	0.286	432	400	1
58	0	1	262	3	5.460	3	5.442	0.16	0.040	0.095	513	469	0
58	0	1	277	5	3.726	2	5.591	0.05	0.061	0.048	510	517	0
58	0	1	292	5	4.955	3	5.442	0.01	0.055	0.000	457	395	0
58	0	1	313	4	4.928	5	3.480	0.09	0.098	0.333	369	437	1
58	0	1	322	3	5.460	3	5.546	0.18	0.174	0.333	437	381	1
58	0	1	325	3	5.460	3	6.177	0.01	0.074	0.000	332	542	0
58	0	1	328	5	4.955	6	3.536	0.23	0.028	0.000	416	410	0
58	0	1	334	6	4.734	7	2.997	0.3	0.058	0.810	354	484	1
58	0	1	340	3	5.460	3	5.035	0.19	0.053	0.190	429	439	1

58	0	1	341	6	4.734	2	5.467	0.05	0.036	0.190	437	404	1
58	0	1	348	5	4.955	2	5.467	0.13	0.011	0.381	369	379	1
58	0	1	349	3	5.460	2	6.063	0.03	0.080	0.095	431	432	1
58	0	1	350	6	4.734	2	5.467	0.16	0.061	0.286	488	441	1
58	0	1	352	5	4.920	3	5.442	0.01	0.055	0.000	681	300	0
58	0	1	354	5	4.955	3	4.132	0.16	0.072	0.238	435	384	1
58	0	1	360	3	5.460	6	4.884	0.26	0.137	0.143	451	403	1
58	0	1	362	5	4.955	6	2.755	0.3	0.057	0.000	407	406	1
58	0	1	379	3	5.460	3	5.442	0.07	0.062	0.095	425	390	1
58	0	1	388	6	4.734	2	5.467	0.02	0.010	0.000	492	436	1
58	0	1	394	4	4.928	3	4.444	0.11	0.185	0.000	495	448	0
58	0	1	398	6	4.734	2	5.467	0.26	0.154	0.524	468	466	1
58	0	1	399	5	4.955	4	4.820	0.11	0.115	0.000	550	419	1
58	0	1	418	3	5.460	6	4.884	0.19	0.050	0.238	434	400	1
58	1	1	222	3	5.460	3	6.177	0.35	0.180	0.476	353	336	1
58	1	1	223	3	5.460	1	6.018	0.73	0.131	0.857	351	369	1
58	1	1	225	3	5.460	4	4.801	0.81	0.055	0.810	664	532	1
58	1	1	230	3	5.460	4	4.801	0.9	0.082	0.714	331	354	1
58	1	1	233	3	5.460	3	6.177	0.35	0.180	0.762	448		1
58	1	1	234	5	4.955	3	4.109	0.605	0.046	0.619	415	400	1
58	1	1	235	4	4.374	4	5.017	0.9	0.113	0.857	400	369	1
58	1	1	246	3	5.460	2	4.978	0.61	0.070	0.905	287	403	1
58	1	1	248	3	4.932	4	4.947	0.605	0.002	0.762	644	501	1
58	1	1	251	5	4.955	7	3.381	0.76	0.007	0.762	369	347	1
58	1	1	261	5	4.920	2	5.467	0.9	0.061	1.000	432	467	1
58	1	1	264	8	2.539	3	6.177	0.544	0.091	0.667	437		1
58	1	1	267	3	4.932	4	4.947	0.48	0.078	0.667	466	485	1
58	1	1	268	4	4.374	4	5.017	0.25	0.050	0.857	423	422	1
58	1	1	278	5	4.920	2	5.467	0.5	0.052	1.000	481	493	1
58	1	1	280	3	4.932	2	6.063	0.61	0.111	0.429	463	501	1
58	1	1	284	5	4.955	6	3.077	0.25	0.060	0.905	400	384	1
58	1	1	287	3	5.460	3	6.177	0.15	0.109	1.000	389	422	1
58	1	1	294	5	4.955	4	5.205	0.7	0.148	0.857	442	528	1
58	1	1	297	3	5.460	4	4.801	0.5	0.040	0.905	616	516	1
58	1	1	310	5	4.920	4	4.850	0.544	0.041	0.714	531	443	1
58	1	1	316	5	4.955	6	2.755	0.49	0.015	0.952	353	404	1
58	1	1	320	3	5.460	4	4.801	0.61	0.095	0.952	454	500	1
58	1	1	330	3	4.932	1	6.018	0.68	0.105	0.952	431	369	1
58	1	1	332	3	5.460	5	5.268	0.64	0.083	0.952	425	385	1
58	1	1	336	5	4.920	3	5.442	0.8	0.110	0.524	476	416	1
58	1	1	378	3	4.932	1	6.018	0.64	0.094	0.762	379	401	1
58	1	1	383	3	4.932	2	4.978	0.68	0.074	0.857	464	428	1
58	1	1	397	3	5.460	4	4.752	0.15	0.109	0.333	443	512	1
58	1	1	416	3	5.460	3	5.035	0.61	0.081	0.000	381	354	1
58	1	0	214	3	5.834	6	2.423	0.25	0.046	1.000	458	624	0
58	1	0	224	5	4.386	3	5.460	0.48	0.173	0.952	486	488	0
58	1	0	237	4	5.411	4	4.354	0.49	0.030	0.429	336	357	1

58	1	0	240	5	4.386	3	5.460	0.605	0.036	0.762	418	334	1
58	1	0	265	2	5.771	3	6.177	0.76	0.053	0.667	426	453	1
58	1	0	270	2	5.053	4	4.125	0.9	0.139	0.810	537	523	1
58	1	0	276	5	4.386	3	5.460	0.49	0.069	0.429	484	493	1
58	1	0	283	4	5.411	7	2.622	0.8	0.147	0.286	423	520	1
58	1	0	285	3	5.546	3	6.177	0.81	0.157	0.667	297	400	1
58	1	0	290	5	4.386	3	5.460	0.544	0.037	0.810	431	533	1
58	1	0	293	4	3.627	3	6.177	0.7	0.182	0.905	539	576	1
58	1	0	299	3	5.055	3	5.460	0.5	0.068	0.952	614	484	1
58	1	0	301	4	5.857	4	4.322	0.68	0.032	0.619	490	539	0
58	1	0	312	4	5.411	1	6.018	0.68	0.142	0.810	581	440	1
58	1	0	318	5	4.386	3	5.460	0.7	0.133	0.810	420	381	1
58	1	0	343	3	5.055	3	5.460	0.68	0.168	0.762	385	384	1
58	1	0	345	4	5.857	4	4.374	0.9	0.061	0.905	384	547	0
58	1	0	346	3	5.834	5	3.580	0.8	0.111	0.524	401	467	1
58	1	0	355	2	6.063	7	3.554	0.15	0.082	0.905	671		1
58	1	0	357	5	4.386	8	3.157	0.9	0.101	0.571	315	501	1
58	1	0	359	5	4.386	3	5.227	0.73	0.122	0.667	400	400	1
58	1	0	367	5	4.386	6	3.732	0.73	0.097	0.905		386	1
58	1	0	371	5	4.386	8	1.114	0.48	0.130	0.857	414	408	0
58	1	0	372	5	4.386	3	5.460	0.61	0.081	0.524	354	344	1
58	1	0	380	3	5.055	7	1.041	0.68	0.127	0.810	442	462	1
58	1	0	385	5	4.251	5	4.720	0.64	0.041	0.762	432	398	0
58	1	0	392	5	4.386	9	3.197	0.35	0.135	0.571	456	516	1
58	1	0	405	4	5.411	11	2.501	0.81	0.108	0.810	387	315	1
58	1	0	415	3	5.834	4	4.457	0.76	0.010	0.762	457	411	1
58	1	0	417	5	4.386	9	2.373	0.61	0.054	0.857	409	488	1
59	0	0	215	2	6.063	8	2.640	0.03	0.080	0.476	380	418	0
59	0	0	216	4	5.017	3	4.052	0.3	0.099	0.333	355	401	1
59	0	0	239	2	5.771	3	6.177	0.05	0.052	0.143	405	301	1
59	0	0	243	5	4.386	3	5.460	0.11	0.089	0.143	337	297	1
59	0	0	250	4	5.857	4	4.374	0.18	0.131	0.286	680	409	0
59	0	0	253	3	5.546	3	6.177	0.07	0.116	0.048	342	401	1
59	0	0	255	5	4.386	3	5.460	0.13	0.011	0.000	425	401	1
59	0	0	256	5	4.386	4	4.457	0.13	0.046	0.048	564	486	1
59	0	0	258	5	4.386	3	5.460	0.06	0.005	0.238	688		1
59	0	0	269	3	5.055	3	5.460	0.02	0.010	0.048	305	332	1
59	0	0	275	3	5.546	1	6.018	0.19	0.050	0.286	470	280	1
59	0	0	281	3	5.055	3	5.460	0.07	0.175	0.000	417	371	1
59	0	0	288	5	4.386	3	5.460	0.23	0.079	0.286	354	317	1
59	0	0	309	4	5.857	3	5.460	0.03	0.090	0.000	224	279	1
59	0	0	315	5	4.386	3	5.460	0	0.040	0.000	231	224	0
59	0	0	321	5	4.386	3	5.460	0.19	0.036	0.095	233	238	1
59	0	0	327	4	5.857	3	5.460	0.05	0.071	0.476	215	286	1
59	0	0	331	3	5.834	9	2.104	0.31	0.176	0.190	265	237	0
59	0	0	344	6	3.588	3	6.177	0.18	0.178	0.333	286	302	1
59	0	0	356	3	5.546	3	6.177	0.02	0.007	0.000	276	274	1

59	0	0	368	4	5.411	7	3.296	0.23	0.091	0.048	350	301	1
59	0	0	369	5	4.386	3	5.460	0.16	0.048	0.095	302	348	1
59	0	0	374	5	4.386	9	2.320	0.26	0.120	0.476	302	278	0
59	0	0	384	2	6.063	3	6.177	0.11	0.150	0.238	337	264	0
59	0	0	386	3	5.055	6	3.387	0.11	0.114	0.000	347	287	0
59	0	0	401	5	4.542	2	5.591	0.31	0.148	0.238	285	301	1
59	0	0	406	5	4.386	3	5.460	0.16	0.051	0.048	332	285	1
59	0	0	407	5	4.386	3	4.626	0.09	0.054	0.524	301	0	
59	0	0	411	4	5.857	8	1.431	0.06	0.018	0.190	378	238	1
59	0	0	420	3	5.834	6	3.387	0.11	0.100	0.143	284	285	0
59	0	1	211	3	5.460	1	6.018	0.16	0.070	0.000	872	449	0
59	0	1	212	5	4.955	3	5.442	0.31	0.087	0.095	556		0
59	0	1	228	3	5.460	1	6.018	0.05	0.037	0.000	718	285	0
59	0	1	229	3	5.460	1	6.018	0	0.040	0.000	464	302	0
59	0	1	232	5	4.920	7	3.754	0	0.030	0.095	432	471	1
59	0	1	244	5	4.955	2	5.467	0.06	0.013	0.571	335	301	1
59	0	1	245	4	4.374	4	5.017	0.05	0.109	0.286	384	368	0
59	0	1	262	3	5.460	3	5.442	0.16	0.040	0.095	348	317	1
59	0	1	277	5	3.726	2	5.591	0.05	0.061	0.048	416	400	0
59	0	1	292	5	4.955	3	5.442	0.01	0.055	0.000	787	317	1
59	0	1	313	4	4.928	5	3.480	0.09	0.098	0.333	217	247	0
59	0	1	322	3	5.460	3	5.546	0.18	0.174	0.333	246	256	1
59	0	1	325	3	5.460	3	6.177	0.01	0.074	0.000	253	264	0
59	0	1	328	5	4.955	6	3.536	0.23	0.028	0.000	249	287	0
59	0	1	334	6	4.734	7	2.997	0.3	0.058	0.810	131	105	1
59	0	1	340	3	5.460	3	5.035	0.19	0.053	0.190	262	238	0
59	0	1	341	6	4.734	2	5.467	0.05	0.036	0.190	320	317	1
59	0	1	348	5	4.955	2	5.467	0.13	0.011	0.381	305	328	1
59	0	1	349	3	5.460	2	6.063	0.03	0.080	0.095	346	319	1
59	0	1	350	6	4.734	2	5.467	0.16	0.061	0.286	305	249	0
59	0	1	352	5	4.920	3	5.442	0.01	0.055	0.000	232	369	0
59	0	1	354	5	4.955	3	4.132	0.16	0.072	0.238	233	270	1
59	0	1	360	3	5.460	6	4.884	0.26	0.137	0.143	249	354	1
59	0	1	362	5	4.955	6	2.755	0.3	0.057	0.000	356	260	1
59	0	1	379	3	5.460	3	5.442	0.07	0.062	0.095	318	323	1
59	0	1	388	6	4.734	2	5.467	0.02	0.010	0.000	353	334	0
59	0	1	394	4	4.928	3	4.444	0.11	0.185	0.000	319	303	1
59	0	1	398	6	4.734	2	5.467	0.26	0.154	0.524	435	383	1
59	0	1	399	5	4.955	4	4.820	0.11	0.115	0.000	347	300	1
59	0	1	418	3	5.460	6	4.884	0.19	0.050	0.238		231	1
59	1	1	222	3	5.460	3	6.177	0.35	0.180	0.476	431	389	0
59	1	1	223	3	5.460	1	6.018	0.73	0.131	0.857	364	323	1
59	1	1	225	3	5.460	4	4.801	0.81	0.055	0.810	385	346	1
59	1	1	230	3	5.460	4	4.801	0.9	0.082	0.714	503	400	1
59	1	1	233	3	5.460	3	6.177	0.35	0.180	0.762	403	415	1
59	1	1	234	5	4.955	3	4.109	0.605	0.046	0.619	504	447	0
59	1	1	235	4	4.374	4	5.017	0.9	0.113	0.857		486	0

59	1	1	246	3	5.460	2	4.978	0.61	0.070	0.905	353	318	1
59	1	1	248	3	4.932	4	4.947	0.605	0.002	0.762	355	350	1
59	1	1	251	5	4.955	7	3.381	0.76	0.007	0.762	455	463	1
59	1	1	261	5	4.920	2	5.467	0.9	0.061	1.000	300	302	1
59	1	1	264	8	2.539	3	6.177	0.544	0.091	0.667	379	302	1
59	1	1	267	3	4.932	4	4.947	0.48	0.078	0.667	354	317	1
59	1	1	268	4	4.374	4	5.017	0.25	0.050	0.857	372	316	1
59	1	1	278	5	4.920	2	5.467	0.5	0.052	1.000	401	347	0
59	1	1	280	3	4.932	2	6.063	0.61	0.111	0.429	371	353	1
59	1	1	284	5	4.955	6	3.077	0.25	0.060	0.905	386	386	0
59	1	1	287	3	5.460	3	6.177	0.15	0.109	1.000	401	332	1
59	1	1	294	5	4.955	4	5.205	0.7	0.148	0.857	248	231	1
59	1	1	297	3	5.460	4	4.801	0.5	0.040	0.905	264	239	1
59	1	1	310	5	4.920	4	4.850	0.544	0.041	0.714	269	255	1
59	1	1	316	5	4.955	6	2.755	0.49	0.015	0.952	248	170	1
59	1	1	320	3	5.460	4	4.801	0.61	0.095	0.952	445	305	1
59	1	1	330	3	4.932	1	6.018	0.68	0.105	0.952	271	286	1
59	1	1	332	3	5.460	5	5.268	0.64	0.083	0.952	257	247	1
59	1	1	336	5	4.920	3	5.442	0.8	0.110	0.524	132	139	1
59	1	1	378	3	4.932	1	6.018	0.64	0.094	0.762	365	200	1
59	1	1	383	3	4.932	2	4.978	0.68	0.074	0.857	263	254	1
59	1	1	397	3	5.460	4	4.752	0.15	0.109	0.333	364	254	1
59	1	1	416	3	5.460	3	5.035	0.61	0.081	0.000	381	300	1
59	1	0	214	3	5.834	6	2.423	0.25	0.046	1.000	470	534	0
59	1	0	224	5	4.386	3	5.460	0.48	0.173	0.952	486	355	0
59	1	0	237	4	5.411	4	4.354	0.49	0.030	0.429	448	0	
59	1	0	240	5	4.386	3	5.460	0.605	0.036	0.762	432	402	0
59	1	0	265	2	5.771	3	6.177	0.76	0.053	0.667	403	332	1
59	1	0	270	2	5.053	4	4.125	0.9	0.139	0.810	401	254	1
59	1	0	276	5	4.386	3	5.460	0.49	0.069	0.429	533	317	1
59	1	0	283	4	5.411	7	2.622	0.8	0.147	0.286	433	0	
59	1	0	285	3	5.546	3	6.177	0.81	0.157	0.667	332	301	0
59	1	0	290	5	4.386	3	5.460	0.544	0.037	0.810	334	338	0
59	1	0	293	4	3.627	3	6.177	0.7	0.182	0.905	486	301	0
59	1	0	299	3	5.055	3	5.460	0.5	0.068	0.952	231	247	1
59	1	0	301	4	5.857	4	4.322	0.68	0.032	0.619	217	247	0
59	1	0	312	4	5.411	1	6.018	0.68	0.142	0.810	248	231	0
59	1	0	318	5	4.386	3	5.460	0.7	0.133	0.810	249	239	1
59	1	0	343	3	5.055	3	5.460	0.68	0.168	0.762	285	371	1
59	1	0	345	4	5.857	4	4.374	0.9	0.061	0.905	314	324	0
59	1	0	346	3	5.834	5	3.580	0.8	0.111	0.524	335	294	0
59	1	0	355	2	6.063	7	3.554	0.15	0.082	0.905	286	286	0
59	1	0	357	5	4.386	8	3.157	0.9	0.101	0.571	301	268	0
59	1	0	359	5	4.386	3	5.227	0.73	0.122	0.667	273	303	0
59	1	0	367	5	4.386	6	3.732	0.73	0.097	0.905	618	349	0
59	1	0	371	5	4.386	8	1.114	0.48	0.130	0.857	316	338	0
59	1	0	372	5	4.386	3	5.460	0.61	0.081	0.524	469	248	1

59	1	0	380	3	5.055	7	1.041	0.68	0.127	0.810	380	253	1
59	1	0	385	5	4.251	5	4.720	0.64	0.041	0.762	355	298	0
59	1	0	392	5	4.386	9	3.197	0.35	0.135	0.571	353	372	0
59	1	0	405	4	5.411	11	2.501	0.81	0.108	0.810	353	264	1
59	1	0	415	3	5.834	4	4.457	0.76	0.010	0.762	340	332	1
59	1	0	417	5	4.386	9	2.373	0.61	0.054	0.857	331	349	0
510	0	0	215	2	6.063	8	2.640	0.03	0.080	0.476	472	448	1
510	0	0	216	4	5.017	3	4.052	0.3	0.099	0.333	392	392	1
510	0	0	239	2	5.771	3	6.177	0.05	0.052	0.143	616	368	1
510	0	0	243	5	4.386	3	5.460	0.11	0.089	0.143	424	384	1
510	0	0	250	4	5.857	4	4.374	0.18	0.131	0.286	585	471	0
510	0	0	253	3	5.546	3	6.177	0.07	0.116	0.048	392	344	1
510	0	0	255	5	4.386	3	5.460	0.13	0.011	0.000	360	408	1
510	0	0	256	5	4.386	4	4.457	0.13	0.046	0.048	425	400	1
510	0	0	258	5	4.386	3	5.460	0.06	0.005	0.238	520	352	1
510	0	0	269	3	5.055	3	5.460	0.02	0.010	0.048	473	423	1
510	0	0	275	3	5.546	1	6.018	0.19	0.050	0.286	401	391	1
510	0	0	281	3	5.055	3	5.460	0.07	0.175	0.000	416	360	1
510	0	0	288	5	4.386	3	5.460	0.23	0.079	0.286	360	360	0
510	0	0	309	4	5.857	3	5.460	0.03	0.090	0.000	376	344	0
510	0	0	315	5	4.386	3	5.460	0	0.040	0.000	608	344	0
510	0	0	321	5	4.386	3	5.460	0.19	0.036	0.095	488	472	1
510	0	0	327	4	5.857	3	5.460	0.05	0.071	0.476	448	376	0
510	0	0	331	3	5.834	9	2.104	0.31	0.176	0.190	408	392	1
510	0	0	344	6	3.588	3	6.177	0.18	0.178	0.333	576	496	1
510	0	0	356	3	5.546	3	6.177	0.02	0.007	0.000	487	321	1
510	0	0	368	4	5.411	7	3.296	0.23	0.091	0.048	400	408	1
510	0	0	369	5	4.386	3	5.460	0.16	0.048	0.095	272	328	1
510	0	0	374	5	4.386	9	2.320	0.26	0.120	0.476	376	376	1
510	0	0	384	2	6.063	3	6.177	0.11	0.150	0.238	440	376	1
510	0	0	386	3	5.055	6	3.387	0.11	0.114	0.000	368	304	1
510	0	0	401	5	4.542	2	5.591	0.31	0.148	0.238	456	384	1
510	0	0	406	5	4.386	3	5.460	0.16	0.051	0.048	416	0	
510	0	0	407	5	4.386	3	4.626	0.09	0.054	0.524	352	336	1
510	0	0	411	4	5.857	8	1.431	0.06	0.018	0.190	472	608	1
510	0	0	420	3	5.834	6	3.387	0.11	0.100	0.143	472	384	1
510	0	1	211	3	5.460	1	6.018	0.16	0.070	0.000	465	415	0
510	0	1	212	5	4.955	3	5.442	0.31	0.087	0.095	408	520	1
510	0	1	228	3	5.460	1	6.018	0.05	0.037	0.000	504	392	1
510	0	1	229	3	5.460	1	6.018	0	0.040	0.000	513	503	1
510	0	1	232	5	4.920	7	3.754	0	0.030	0.095	432	448	1
510	0	1	244	5	4.955	2	5.467	0.06	0.013	0.571	440	432	1
510	0	1	245	4	4.374	4	5.017	0.05	0.109	0.286	440	568	1
510	0	1	262	3	5.460	3	5.442	0.16	0.040	0.095	512	745	1
510	0	1	277	5	3.726	2	5.591	0.05	0.061	0.048	480	552	0
510	0	1	292	5	4.955	3	5.442	0.01	0.055	0.000	488	632	0
510	0	1	313	4	4.928	5	3.480	0.09	0.098	0.333	448	448	0

510	0	1	322	3	5.460	3	5.546	0.18	0.174	0.333	664	528	1
510	0	1	325	3	5.460	3	6.177	0.01	0.074	0.000	415	392	0
510	0	1	328	5	4.955	6	3.536	0.23	0.028	0.000	312	352	0
510	0	1	334	6	4.734	7	2.997	0.3	0.058	0.810	432	472	1
510	0	1	340	3	5.460	3	5.035	0.19	0.053	0.190	432	384	1
510	0	1	341	6	4.734	2	5.467	0.05	0.036	0.190	456	433	1
510	0	1	348	5	4.955	2	5.467	0.13	0.011	0.381	472	424	0
510	0	1	349	3	5.460	2	6.063	0.03	0.080	0.095	513	383	1
510	0	1	350	6	4.734	2	5.467	0.16	0.061	0.286	496	449	1
510	0	1	352	5	4.920	3	5.442	0.01	0.055	0.000	416	400	0
510	0	1	354	5	4.955	3	4.132	0.16	0.072	0.238	432	392	1
510	0	1	360	3	5.460	6	4.884	0.26	0.137	0.143	344	320	1
510	0	1	362	5	4.955	6	2.755	0.3	0.057	0.000	448	368	1
510	0	1	379	3	5.460	3	5.442	0.07	0.062	0.095	480	456	1
510	0	1	388	6	4.734	2	5.467	0.02	0.010	0.000	375	353	1
510	0	1	394	4	4.928	3	4.444	0.11	0.185	0.000	368	352	1
510	0	1	398	6	4.734	2	5.467	0.26	0.154	0.524	368	376	1
510	0	1	399	5	4.955	4	4.820	0.11	0.115	0.000	416	377	1
510	0	1	418	3	5.460	6	4.884	0.19	0.050	0.238	501	520	1
510	1	1	222	3	5.460	3	6.177	0.35	0.180	0.476	648	536	1
510	1	1	223	3	5.460	1	6.018	0.73	0.131	0.857	528	504	1
510	1	1	225	3	5.460	4	4.801	0.81	0.055	0.810	576	416	1
510	1	1	230	3	5.460	4	4.801	0.9	0.082	0.714	432	480	1
510	1	1	233	3	5.460	3	6.177	0.35	0.180	0.762	383	424	0
510	1	1	234	5	4.955	3	4.109	0.605	0.046	0.619	448	384	1
510	1	1	235	4	4.374	4	5.017	0.9	0.113	0.857	456	480	1
510	1	1	246	3	5.460	2	4.978	0.61	0.070	0.905	432	392	1
510	1	1	248	3	4.932	4	4.947	0.605	0.002	0.762	368	392	1
510	1	1	251	5	4.955	7	3.381	0.76	0.007	0.762	504	520	1
510	1	1	261	5	4.920	2	5.467	0.9	0.061	1.000	480	440	1
510	1	1	264	8	2.539	3	6.177	0.544	0.091	0.667	872		1
510	1	1	267	3	4.932	4	4.947	0.48	0.078	0.667	496	480	1
510	1	1	268	4	4.374	4	5.017	0.25	0.050	0.857	480	480	1
510	1	1	278	5	4.920	2	5.467	0.5	0.052	1.000	416	424	1
510	1	1	280	3	4.932	2	6.063	0.61	0.111	0.429	440	496	0
510	1	1	284	5	4.955	6	3.077	0.25	0.060	0.905	432	528	1
510	1	1	287	3	5.460	3	6.177	0.15	0.109	1.000	392	448	1
510	1	1	294	5	4.955	4	5.205	0.7	0.148	0.857	416	368	1
510	1	1	297	3	5.460	4	4.801	0.5	0.040	0.905	400	472	1
510	1	1	310	5	4.920	4	4.850	0.544	0.041	0.714	367	385	1
510	1	1	316	5	4.955	6	2.755	0.49	0.015	0.952	432	448	1
510	1	1	320	3	5.460	4	4.801	0.61	0.095	0.952	456	528	1
510	1	1	330	3	4.932	1	6.018	0.68	0.105	0.952	376	400	1
510	1	1	332	3	5.460	5	5.268	0.64	0.083	0.952	416	400	0
510	1	1	336	5	4.920	3	5.442	0.8	0.110	0.524	440	392	1
510	1	1	378	3	4.932	1	6.018	0.64	0.094	0.762	440	376	1
510	1	1	383	3	4.932	2	4.978	0.68	0.074	0.857	405	326	1

510	1	1	397	3	5.460	4	4.752	0.15	0.109	0.333	416	344	1
510	1	1	416	3	5.460	3	5.035	0.61	0.081	0.000	504	424	1
510	1	0	214	3	5.834	6	2.423	0.25	0.046	1.000	504	520	1
510	1	0	224	5	4.386	3	5.460	0.48	0.173	0.952			1
510	1	0	237	4	5.411	4	4.354	0.49	0.030	0.429	472	392	1
510	1	0	240	5	4.386	3	5.460	0.605	0.036	0.762	424	384	1
510	1	0	265	2	5.771	3	6.177	0.76	0.053	0.667	488	568	1
510	1	0	270	2	5.053	4	4.125	0.9	0.139	0.810	489	527	1
510	1	0	276	5	4.386	3	5.460	0.49	0.069	0.429	400	408	1
510	1	0	283	4	5.411	7	2.622	0.8	0.147	0.286	536	456	1
510	1	0	285	3	5.546	3	6.177	0.81	0.157	0.667	472	400	1
510	1	0	290	5	4.386	3	5.460	0.544	0.037	0.810	424	384	1
510	1	0	293	4	3.627	3	6.177	0.7	0.182	0.905	552	479	0
510	1	0	299	3	5.055	3	5.460	0.5	0.068	0.952	529	576	1
510	1	0	301	4	5.857	4	4.322	0.68	0.032	0.619	384	472	0
510	1	0	312	4	5.411	1	6.018	0.68	0.142	0.810	520	448	1
510	1	0	318	5	4.386	3	5.460	0.7	0.133	0.810	608	504	1
510	1	0	343	3	5.055	3	5.460	0.68	0.168	0.762	432	464	1
510	1	0	345	4	5.857	4	4.374	0.9	0.061	0.905	464		1
510	1	0	346	3	5.834	5	3.580	0.8	0.111	0.524	536	576	1
510	1	0	355	2	6.063	7	3.554	0.15	0.082	0.905	408	376	1
510	1	0	357	5	4.386	8	3.157	0.9	0.101	0.571	336	320	0
510	1	0	359	5	4.386	3	5.227	0.73	0.122	0.667	424	384	1
510	1	0	367	5	4.386	6	3.732	0.73	0.097	0.905	432	360	1
510	1	0	371	5	4.386	8	1.114	0.48	0.130	0.857	360	296	1
510	1	0	372	5	4.386	3	5.460	0.61	0.081	0.524	472	416	1
510	1	0	380	3	5.055	7	1.041	0.68	0.127	0.810	488	464	1
510	1	0	385	5	4.251	5	4.720	0.64	0.041	0.762	344	296	1
510	1	0	392	5	4.386	9	3.197	0.35	0.135	0.571	520	543	0
510	1	0	405	4	5.411	11	2.501	0.81	0.108	0.810	360	368	1
510	1	0	415	3	5.834	4	4.457	0.76	0.010	0.762	392	384	1
510	1	0	417	5	4.386	9	2.373	0.61	0.054	0.857	496	409	1
61	0	0	214	3	5.834	6	2.423	0.23	0.045	0.143	434	367	1
61	0	0	224	5	4.386	3	5.460	0.18	0.174	0.381	409	391	1
61	0	0	237	4	5.411	4	4.354	0.26	0.101	0.238	363	334	1
61	0	0	240	5	4.386	3	5.460	0.19	0.035	0.762	456	367	1
61	0	0	265	2	5.771	3	6.177	0.03	0.080	0.000	417	336	1
61	0	0	270	2	5.053	4	4.125	0.3	0.099	0.381	447	329	1
61	0	0	276	5	4.386	3	5.460	0.06	0.015	0.095	415	384	1
61	0	0	283	4	5.411	7	2.622	0.31	0.149	0.000	345	344	1
61	0	0	285	3	5.546	3	6.177	0.09	0.073	0.048	400	440	1
61	0	0	290	5	4.386	3	5.460	0.05	0.026	0.000	423	393	1
61	0	0	293	4	3.627	3	6.177	0.23	0.087	0.143	456	407	1
61	0	0	299	3	5.055	3	5.460	0.02	0.010	0.190		448	1
61	0	0	301	4	5.857	4	4.322	0.13	0.011	0.333	344	448	0
61	0	0	312	4	5.411	1	6.018	0.11	0.128	0.000	448	312	1
61	0	0	318	5	4.386	3	5.460	0.3	0.072	0.429	343	377	0

61	0	0	343	3	5.055	3	5.460	0.11	0.152	0.000	470	1
61	0	0	345	4	5.857	4	4.374	0.07	0.096	0.048	320	352
61	0	0	346	3	5.834	5	3.580	0.09	0.037	0.333	456	328
61	0	0	355	2	6.063	7	3.554	0.05	0.030	0.238	335	329
61	0	0	357	5	4.386	8	3.157	0.16	0.050	0.143	442	455
61	0	0	359	5	4.386	3	5.227	0.3	0.074	0.095	408	328
61	0	0	367	5	4.386	6	3.732	0.16	0.031	0.381	504	432
61	0	0	371	5	4.386	8	1.114	0.02	0.010	0.000	390	346
61	0	0	372	5	4.386	3	5.460	0.16	0.064	0.286	352	353
61	0	0	380	3	5.055	7	1.041	0.05	0.031	0.429	416	352
61	0	0	385	5	4.251	5	4.720	0.06	0.008	0.238	336	304
61	0	0	392	5	4.386	9	3.197	0.11	0.067	0.190	385	374
61	0	0	405	4	5.411	11	2.501	0	0.018	0.000	368	352
61	0	0	415	3	5.834	4	4.457	0.26	0.060	0.095	328	327
61	0	0	417	5	4.386	9	2.373	0.01	0.054	0.000	295	368
61	0	1	222	3	5.460	3	6.177	0.18	0.174	0.333	456	415
61	0	1	223	3	5.460	1	6.018	0.01	0.053	0.000	855	313
61	0	1	225	3	5.460	4	4.801	0.06	0.014	0.143	416	360
61	0	1	230	3	5.460	4	4.801	0.26	0.138	0.286	513	439
61	0	1	233	3	5.460	3	6.177	0.11	0.090	0.190	472	431
61	0	1	234	5	4.955	3	4.109	0.13	0.015	0.286	574	1
61	0	1	235	4	4.374	4	5.017	0.03	0.050	0.190	576	447
61	0	1	246	3	5.460	2	4.978	0.01	0.068	0.000	408	360
61	0	1	248	3	4.932	4	4.947	0.19	0.001	0.048	375	464
61	0	1	251	5	4.955	7	3.381	0.09	0.041	0.286	439	408
61	0	1	261	5	4.920	2	5.467	0.09	0.055	0.286	416	424
61	0	1	264	8	2.539	3	6.177	0	0.061	0.048	505	496
61	0	1	267	3	4.932	4	4.947	0.31	0.079	0.381	448	384
61	0	1	268	4	4.374	4	5.017	0.3	0.056	0.333	424	377
61	0	1	278	5	4.920	2	5.467	0.11	0.091	0.048	537	496
61	0	1	280	3	4.932	2	6.063	0	0.066	0.000	368	400
61	0	1	284	5	4.955	6	3.077	0.16	0.053	0.143	336	368
61	0	1	287	3	5.460	3	6.177	0.07	0.128	0.048	424	408
61	0	1	294	5	4.955	4	5.205	0.23	0.071	0.143	392	0
61	0	1	297	3	5.460	4	4.801	0.02	0.008	0.095	432	481
61	0	1	310	5	4.920	4	4.850	0.11	0.051	0.476	361	320
61	0	1	316	5	4.955	6	2.755	0.05	0.032	0.143	351	337
61	0	1	320	3	5.460	4	4.801	0.31	0.232	0.143	354	407
61	0	1	330	3	4.932	1	6.018	0.07	0.137	0.095	544	368
61	0	1	332	3	5.460	5	5.268	0.16	0.070	0.000	625	1
61	0	1	336	5	4.920	3	5.442	0.18	0.110	0.048	392	409
61	0	1	378	3	4.932	1	6.018	0.05	0.061	0.000	407	472
61	0	1	383	3	4.932	2	4.978	0.13	0.025	0.143	401	376
61	0	1	397	3	5.460	4	4.752	0.16	0.065	0.476	375	361
61	0	1	416	3	5.460	3	5.035	0.16	0.065	0.429	336	272
61	1	1	211	3	5.460	1	6.018	0.61	0.081	0.095	400	567
61	1	1	212	5	4.955	3	5.442	0.25	0.014	1.000	527	481

61	1	1	228	3	5.460	1	6.018	0.73	0.131	0.714	368	392	1
61	1	1	229	3	5.460	1	6.018	0.64	0.083	0.714	392	464	1
61	1	1	232	5	4.920	7	3.754	0.61	0.060	0.429	375	369	1
61	1	1	244	5	4.955	2	5.467	0.8	0.135	0.952	417	351	1
61	1	1	245	4	4.374	4	5.017	0.9	0.138	0.762	368	360	1
61	1	1	262	3	5.460	3	5.442	0.61	0.041	0.762	480	376	1
61	1	1	277	5	3.726	2	5.591	0.605	0.092	0.762	425	392	1
61	1	1	292	5	4.955	3	5.442	0.81	0.118	0.571	400	392	1
61	1	1	313	4	4.928	5	3.480	0.48	0.205	0.857	433	336	1
61	1	1	322	3	5.460	3	5.546	0.8	0.172	0.857		424	0
61	1	1	325	3	5.460	3	6.177	0.61	0.072	1.000	344	304	1
61	1	1	328	5	4.955	6	3.536	0.544	0.037	0.286	272	520	0
61	1	1	334	6	4.734	7	2.997	0.25	0.046	0.905	344	384	1
61	1	1	340	3	5.460	3	5.035	0.76	0.053	0.810	360	335	0
61	1	1	341	6	4.734	2	5.467	0.544	0.037	0.952	368	297	0
61	1	1	348	5	4.955	2	5.467	0.68	0.092	0.857	401	375	1
61	1	1	349	3	5.460	2	6.063	0.76	0.053	0.762	367	378	1
61	1	1	350	6	4.734	2	5.467	0.9	0.076	0.857	489	377	1
61	1	1	352	5	4.920	3	5.442	0.9	0.060	0.905	400	353	1
61	1	1	354	5	4.955	3	4.132	0.15	0.121	1.000	424	312	1
61	1	1	360	3	5.460	6	4.884	0.49	0.081	0.667	294		1
61	1	1	362	5	4.955	6	2.755	0.9	0.083	0.905	424	312	1
61	1	1	379	3	5.460	3	5.442	0.68	0.042	0.952	344	280	1
61	1	1	388	6	4.734	2	5.467	0.35	0.135	0.762	392	368	1
61	1	1	394	4	4.928	3	4.444	0.5	0.118	0.952	360	295	1
61	1	1	398	6	4.734	2	5.467	0.73	0.182	0.810	369	352	0
61	1	1	399	5	4.955	4	4.820	0.5	0.068	1.000	424	304	1
61	1	1	418	3	5.460	6	4.884	0.76	0.024	0.714	384	343	1
61	1	0	215	2	6.063	8	2.640	0.9	0.139	1.000	424	463	1
61	1	0	216	4	5.017	3	4.052	0.7	0.178	0.810	416	432	0
61	1	0	239	2	5.771	3	6.177	0.605	0.081	0.714	423	361	1
61	1	0	243	5	4.386	3	5.460	0.35	0.180	0.762	386	383	0
61	1	0	250	4	5.857	4	4.374	0.81	0.118	0.571	441	375	1
61	1	0	253	3	5.546	3	6.177	0.15	0.091	1.000	424	464	1
61	1	0	255	5	4.386	3	5.460	0.68	0.028	0.952	367	400	1
61	1	0	256	5	4.386	4	4.457	0.68	0.137	0.905	408	496	1
61	1	0	258	5	4.386	3	5.460	0.9	0.029	0.810	375	392	1
61	1	0	269	3	5.055	3	5.460	0.5	0.067	0.762	409	408	0
61	1	0	275	3	5.546	1	6.018	0.25	0.080	0.810	415	424	0
61	1	0	281	3	5.055	3	5.460	0.544	0.099	0.952	359	360	1
61	1	0	288	5	4.386	3	5.460	0.35	0.180	0.714	446	441	0
61	1	0	309	4	5.857	3	5.460	0.7	0.184	0.619	344	375	1
61	1	0	315	5	4.386	3	5.460	0.544	0.072	0.714	343	345	1
61	1	0	321	5	4.386	3	5.460	0.81	0.115	0.238	336	351	1
61	1	0	327	4	5.857	3	5.460	0.15	0.105	0.905	320	392	1
61	1	0	331	3	5.834	9	2.104	0.61	0.072	0.667	383	313	1
61	1	0	344	6	3.588	3	6.177	0.49	0.059	0.190	400	392	1

61	1	0	356	3	5.546	3	6.177	0.48	0.134	0.857	360	343	0
61	1	0	368	4	5.411	7	3.296	0.7	0.184	0.952	376		0
61	1	0	369	5	4.386	3	5.460	0.61	0.060	0.476	321	360	1
61	1	0	374	5	4.386	9	2.320	0.48	0.145	0.857	320	329	0
61	1	0	384	2	6.063	3	6.177	0.64	0.143	0.524	296	336	1
61	1	0	386	3	5.055	6	3.387	0.68	0.127	0.762	361	360	0
61	1	0	401	5	4.542	2	5.591	0.49	0.050	0.619	400	352	1
61	1	0	406	5	4.386	3	5.460	0.64	0.062	0.857	367	410	0
61	1	0	407	5	4.386	3	4.626	0.8	0.127	0.810	369	406	1
61	1	0	411	4	5.857	8	1.431	0.73	0.181	0.571	423	424	1
61	1	0	420	3	5.834	6	3.387	0.605	0.090	0.857	416	399	1
62	0	0	214	3	5.834	6	2.423	0.23	0.045	0.143	710	738	1
62	0	0	224	5	4.386	3	5.460	0.18	0.174	0.381	397	456	1
62	0	0	237	4	5.411	4	4.354	0.26	0.101	0.238	575	454	1
62	0	0	240	5	4.386	3	5.460	0.19	0.035	0.762	467	442	0
62	0	0	265	2	5.771	3	6.177	0.03	0.080	0.000	370	379	1
62	0	0	270	2	5.053	4	4.125	0.3	0.099	0.381		438	0
62	0	0	276	5	4.386	3	5.460	0.06	0.015	0.095	459	380	1
62	0	0	283	4	5.411	7	2.622	0.31	0.149	0.000	489	867	1
62	0	0	285	3	5.546	3	6.177	0.09	0.073	0.048	518	421	1
62	0	0	290	5	4.386	3	5.460	0.05	0.026	0.000	407	412	1
62	0	0	293	4	3.627	3	6.177	0.23	0.087	0.143	523	450	0
62	0	0	299	3	5.055	3	5.460	0.02	0.010	0.190	404	404	0
62	0	0	301	4	5.857	4	4.322	0.13	0.011	0.333	502		0
62	0	0	312	4	5.411	1	6.018	0.11	0.128	0.000	412	404	1
62	0	0	318	5	4.386	3	5.460	0.3	0.072	0.429	415	512	1
62	0	0	343	3	5.055	3	5.460	0.11	0.152	0.000	363	387	0
62	0	0	345	4	5.857	4	4.374	0.07	0.096	0.048	1693	678	0
62	0	0	346	3	5.834	5	3.580	0.09	0.037	0.333	399	360	1
62	0	0	355	2	6.063	7	3.554	0.05	0.030	0.238	375	591	1
62	0	0	357	5	4.386	8	3.157	0.16	0.050	0.143	440	333	1
62	0	0	359	5	4.386	3	5.227	0.3	0.074	0.095	440	434	1
62	0	0	367	5	4.386	6	3.732	0.16	0.031	0.381	991	420	1
62	0	0	371	5	4.386	8	1.114	0.02	0.010	0.000	487	450	1
62	0	0	372	5	4.386	3	5.460	0.16	0.064	0.286	288	301	1
62	0	0	380	3	5.055	7	1.041	0.05	0.031	0.429	323	312	0
62	0	0	385	5	4.251	5	4.720	0.06	0.008	0.238	215	192	0
62	0	0	392	5	4.386	9	3.197	0.11	0.067	0.190	391	390	1
62	0	0	405	4	5.411	11	2.501	0	0.018	0.000	382	388	1
62	0	0	415	3	5.834	4	4.457	0.26	0.060	0.095	386	385	1
62	0	0	417	5	4.386	9	2.373	0.01	0.054	0.000	442	439	1
62	0	1	222	3	5.460	3	6.177	0.18	0.174	0.333	427	555	0
62	0	1	223	3	5.460	1	6.018	0.01	0.053	0.000	785	386	0
62	0	1	225	3	5.460	4	4.801	0.06	0.014	0.143	566		0
62	0	1	230	3	5.460	4	4.801	0.26	0.138	0.286	380	415	1
62	0	1	233	3	5.460	3	6.177	0.11	0.090	0.190		429	1
62	0	1	234	5	4.955	3	4.109	0.13	0.015	0.286	625	494	1

62	0	1	235	4	4.374	4	5.017	0.03	0.050	0.190	520	443	0
62	0	1	246	3	5.460	2	4.978	0.01	0.068	0.000	1268	347	0
62	0	1	248	3	4.932	4	4.947	0.19	0.001	0.048	367	417	1
62	0	1	251	5	4.955	7	3.381	0.09	0.041	0.286	499	495	1
62	0	1	261	5	4.920	2	5.467	0.09	0.055	0.286	577	381	1
62	0	1	264	8	2.539	3	6.177	0	0.061	0.048	531	486	0
62	0	1	267	3	4.932	4	4.947	0.31	0.079	0.381	1166	612	1
62	0	1	268	4	4.374	4	5.017	0.3	0.056	0.333	658	444	0
62	0	1	278	5	4.920	2	5.467	0.11	0.091	0.048	594	477	1
62	0	1	280	3	4.932	2	6.063	0	0.066	0.000	606	402	0
62	0	1	284	5	4.955	6	3.077	0.16	0.053	0.143	514	555	0
62	0	1	287	3	5.460	3	6.177	0.07	0.128	0.048	380	425	0
62	0	1	294	5	4.955	4	5.205	0.23	0.071	0.143	487	0	
62	0	1	297	3	5.460	4	4.801	0.02	0.008	0.095	991	466	1
62	0	1	310	5	4.920	4	4.850	0.11	0.051	0.476	511	408	0
62	0	1	316	5	4.955	6	2.755	0.05	0.032	0.143	431	476	1
62	0	1	320	3	5.460	4	4.801	0.31	0.232	0.143	322	347	1
62	0	1	330	3	4.932	1	6.018	0.07	0.137	0.095	404	375	1
62	0	1	332	3	5.460	5	5.268	0.16	0.070	0.000	338	342	1
62	0	1	336	5	4.920	3	5.442	0.18	0.110	0.048	339	359	1
62	0	1	378	3	4.932	1	6.018	0.05	0.061	0.000	438	400	0
62	0	1	383	3	4.932	2	4.978	0.13	0.025	0.143	417	341	0
62	0	1	397	3	5.460	4	4.752	0.16	0.065	0.476	371	312	1
62	0	1	416	3	5.460	3	5.035	0.16	0.065	0.429	379	354	1
62	1	1	211	3	5.460	1	6.018	0.61	0.081	0.095	678	476	0
62	1	1	212	5	4.955	3	5.442	0.25	0.014	1.000	485	434	0
62	1	1	228	3	5.460	1	6.018	0.73	0.131	0.714	636	403	1
62	1	1	229	3	5.460	1	6.018	0.64	0.083	0.714	520	533	0
62	1	1	232	5	4.920	7	3.754	0.61	0.060	0.429	706	585	1
62	1	1	244	5	4.955	2	5.467	0.8	0.135	0.952	502	524	1
62	1	1	245	4	4.374	4	5.017	0.9	0.138	0.762	650	594	0
62	1	1	262	3	5.460	3	5.442	0.61	0.041	0.762	390	421	1
62	1	1	277	5	3.726	2	5.591	0.605	0.092	0.762	485	443	0
62	1	1	292	5	4.955	3	5.442	0.81	0.118	0.571	431	400	1
62	1	1	313	4	4.928	5	3.480	0.48	0.205	0.857	490	548	1
62	1	1	322	3	5.460	3	5.546	0.8	0.172	0.857	567	419	1
62	1	1	325	3	5.460	3	6.177	0.61	0.072	1.000	366	354	0
62	1	1	328	5	4.955	6	3.536	0.544	0.037	0.286	412	439	1
62	1	1	334	6	4.734	7	2.997	0.25	0.046	0.905	371	383	0
62	1	1	340	3	5.460	3	5.035	0.76	0.053	0.810	297	299	0
62	1	1	341	6	4.734	2	5.467	0.544	0.037	0.952	392	371	0
62	1	1	348	5	4.955	2	5.467	0.68	0.092	0.857	494	373	0
62	1	1	349	3	5.460	2	6.063	0.76	0.053	0.762	412	447	0
62	1	1	350	6	4.734	2	5.467	0.9	0.076	0.857	323	354	0
62	1	1	352	5	4.920	3	5.442	0.9	0.060	0.905	353	351	1
62	1	1	354	5	4.955	3	4.132	0.15	0.121	1.000	438	467	1
62	1	1	360	3	5.460	6	4.884	0.49	0.081	0.667	457	397	1

62	1	1	362	5	4.955	6	2.755	0.9	0.083	0.905	372	350	1
62	1	1	379	3	5.460	3	5.442	0.68	0.042	0.952	536	515	0
62	1	1	388	6	4.734	2	5.467	0.35	0.135	0.762	738	493	0
62	1	1	394	4	4.928	3	4.444	0.5	0.118	0.952	359	427	1
62	1	1	398	6	4.734	2	5.467	0.73	0.182	0.810	360	322	1
62	1	1	399	5	4.955	4	4.820	0.5	0.068	1.000	331	326	1
62	1	1	418	3	5.460	6	4.884	0.76	0.024	0.714	560	475	1
62	1	0	215	2	6.063	8	2.640	0.9	0.139	1.000	406		0
62	1	0	216	4	5.017	3	4.052	0.7	0.178	0.810	459	410	0
62	1	0	239	2	5.771	3	6.177	0.605	0.081	0.714	546	502	1
62	1	0	243	5	4.386	3	5.460	0.35	0.180	0.762	503	403	1
62	1	0	250	4	5.857	4	4.374	0.81	0.118	0.571	443	398	1
62	1	0	253	3	5.546	3	6.177	0.15	0.091	1.000	424	406	1
62	1	0	255	5	4.386	3	5.460	0.68	0.028	0.952	465	378	0
62	1	0	256	5	4.386	4	4.457	0.68	0.137	0.905	555	472	1
62	1	0	258	5	4.386	3	5.460	0.9	0.029	0.810	495	375	1
62	1	0	269	3	5.055	3	5.460	0.5	0.067	0.762		518	1
62	1	0	275	3	5.546	1	6.018	0.25	0.080	0.810	451	421	0
62	1	0	281	3	5.055	3	5.460	0.544	0.099	0.952	404	429	1
62	1	0	288	5	4.386	3	5.460	0.35	0.180	0.714	421	377	1
62	1	0	309	4	5.857	3	5.460	0.7	0.184	0.619	336	353	0
62	1	0	315	5	4.386	3	5.460	0.544	0.072	0.714	479	447	0
62	1	0	321	5	4.386	3	5.460	0.81	0.115	0.238	349	338	1
62	1	0	327	4	5.857	3	5.460	0.15	0.105	0.905	470	466	0
62	1	0	331	3	5.834	9	2.104	0.61	0.072	0.667	409	412	1
62	1	0	344	6	3.588	3	6.177	0.49	0.059	0.190	439	399	1
62	1	0	356	3	5.546	3	6.177	0.48	0.134	0.857	528		1
62	1	0	368	4	5.411	7	3.296	0.7	0.184	0.952	397	460	0
62	1	0	369	5	4.386	3	5.460	0.61	0.060	0.476	374	374	0
62	1	0	374	5	4.386	9	2.320	0.48	0.145	0.857	395	447	0
62	1	0	384	2	6.063	3	6.177	0.64	0.143	0.524	346	383	0
62	1	0	386	3	5.055	6	3.387	0.68	0.127	0.762	426	421	0
62	1	0	401	5	4.542	2	5.591	0.49	0.050	0.619	508	390	1
62	1	0	406	5	4.386	3	5.460	0.64	0.062	0.857	396	379	1
62	1	0	407	5	4.386	3	4.626	0.8	0.127	0.810	434	384	1
62	1	0	411	4	5.857	8	1.431	0.73	0.181	0.571		445	1
62	1	0	420	3	5.834	6	3.387	0.605	0.090	0.857	483		1
63	0	0	214	3	5.834	6	2.423	0.23	0.045	0.143	679	647	1
63	0	0	224	5	4.386	3	5.460	0.18	0.174	0.381	690	567	1
63	0	0	237	4	5.411	4	4.354	0.26	0.101	0.238		569	1
63	0	0	240	5	4.386	3	5.460	0.19	0.035	0.762	724		1
63	0	0	265	2	5.771	3	6.177	0.03	0.080	0.000	437	325	1
63	0	0	270	2	5.053	4	4.125	0.3	0.099	0.381	483	559	1
63	0	0	276	5	4.386	3	5.460	0.06	0.015	0.095	414	426	1
63	0	0	283	4	5.411	7	2.622	0.31	0.149	0.000	423	515	1
63	0	0	285	3	5.546	3	6.177	0.09	0.073	0.048	441	408	1
63	0	0	290	5	4.386	3	5.460	0.05	0.026	0.000	368	384	1

63	0	0	293	4	3.627	3	6.177	0.23	0.087	0.143	473	401	1
63	0	0	299	3	5.055	3	5.460	0.02	0.010	0.190	697	413	1
63	0	0	301	4	5.857	4	4.322	0.13	0.011	0.333	492	415	1
63	0	0	312	4	5.411	1	6.018	0.11	0.128	0.000	439	402	1
63	0	0	318	5	4.386	3	5.460	0.3	0.072	0.429	450	405	1
63	0	0	343	3	5.055	3	5.460	0.11	0.152	0.000	358	403	1
63	0	0	345	4	5.857	4	4.374	0.07	0.096	0.048	196	223	1
63	0	0	346	3	5.834	5	3.580	0.09	0.037	0.333	265	323	1
63	0	0	355	2	6.063	7	3.554	0.05	0.030	0.238	303	233	1
63	0	0	357	5	4.386	8	3.157	0.16	0.050	0.143	208	427	1
63	0	0	359	5	4.386	3	5.227	0.3	0.074	0.095	263	411	1
63	0	0	367	5	4.386	6	3.732	0.16	0.031	0.381	181	185	1
63	0	0	371	5	4.386	8	1.114	0.02	0.010	0.000	182	224	1
63	0	0	372	5	4.386	3	5.460	0.16	0.064	0.286	250	382	1
63	0	0	380	3	5.055	7	1.041	0.05	0.031	0.429	210	205	0
63	0	0	385	5	4.251	5	4.720	0.06	0.008	0.238	373	361	1
63	0	0	392	5	4.386	9	3.197	0.11	0.067	0.190	512	193	1
63	0	0	405	4	5.411	11	2.501	0	0.018	0.000	390	276	1
63	0	0	415	3	5.834	4	4.457	0.26	0.060	0.095	429	210	1
63	0	0	417	5	4.386	9	2.373	0.01	0.054	0.000	326	331	1
63	0	1	222	3	5.460	3	6.177	0.18	0.174	0.333	555	0	
63	0	1	223	3	5.460	1	6.018	0.01	0.053	0.000	485	546	0
63	0	1	225	3	5.460	4	4.801	0.06	0.014	0.143	783	420	0
63	0	1	230	3	5.460	4	4.801	0.26	0.138	0.286	688	722	1
63	0	1	233	3	5.460	3	6.177	0.11	0.090	0.190	564	548	0
63	0	1	234	5	4.955	3	4.109	0.13	0.015	0.286	1226	784	0
63	0	1	235	4	4.374	4	5.017	0.03	0.050	0.190	721	671	0
63	0	1	246	3	5.460	2	4.978	0.01	0.068	0.000	509	470	0
63	0	1	248	3	4.932	4	4.947	0.19	0.001	0.048	478	484	1
63	0	1	251	5	4.955	7	3.381	0.09	0.041	0.286	559	550	1
63	0	1	261	5	4.920	2	5.467	0.09	0.055	0.286	432	414	1
63	0	1	264	8	2.539	3	6.177	0	0.061	0.048	605	452	1
63	0	1	267	3	4.932	4	4.947	0.31	0.079	0.381	417	497	1
63	0	1	268	4	4.374	4	5.017	0.3	0.056	0.333	465	371	1
63	0	1	278	5	4.920	2	5.467	0.11	0.091	0.048	574	461	1
63	0	1	280	3	4.932	2	6.063	0	0.066	0.000	569	514	1
63	0	1	284	5	4.955	6	3.077	0.16	0.053	0.143	491	450	1
63	0	1	287	3	5.460	3	6.177	0.07	0.128	0.048	559	734	0
63	0	1	294	5	4.955	4	5.205	0.23	0.071	0.143	443	457	0
63	0	1	297	3	5.460	4	4.801	0.02	0.008	0.095	487	495	1
63	0	1	310	5	4.920	4	4.850	0.11	0.051	0.476	541	173	1
63	0	1	316	5	4.955	6	2.755	0.05	0.032	0.143	498	509	1
63	0	1	320	3	5.460	4	4.801	0.31	0.232	0.143	501	367	1
63	0	1	330	3	4.932	1	6.018	0.07	0.137	0.095	436	433	1
63	0	1	332	3	5.460	5	5.268	0.16	0.070	0.000	239	286	1
63	0	1	336	5	4.920	3	5.442	0.18	0.110	0.048	414	362	1
63	0	1	378	3	4.932	1	6.018	0.05	0.061	0.000	226	216	0

63	0	1	383	3	4.932	2	4.978	0.13	0.025	0.143	342	360	1
63	0	1	397	3	5.460	4	4.752	0.16	0.065	0.476	207	383	1
63	0	1	416	3	5.460	3	5.035	0.16	0.065	0.429	317	334	1
63	1	1	211	3	5.460	1	6.018	0.61	0.081	0.095	580	499	1
63	1	1	212	5	4.955	3	5.442	0.25	0.014	1.000	719	724	0
63	1	1	228	3	5.460	1	6.018	0.73	0.131	0.714	700	611	1
63	1	1	229	3	5.460	1	6.018	0.64	0.083	0.714	833	753	1
63	1	1	232	5	4.920	7	3.754	0.61	0.060	0.429	862	780	1
63	1	1	244	5	4.955	2	5.467	0.8	0.135	0.952	480	526	1
63	1	1	245	4	4.374	4	5.017	0.9	0.138	0.762	409	458	1
63	1	1	262	3	5.460	3	5.442	0.61	0.041	0.762	472	367	1
63	1	1	277	5	3.726	2	5.591	0.605	0.092	0.762	468	395	1
63	1	1	292	5	4.955	3	5.442	0.81	0.118	0.571	394	376	1
63	1	1	313	4	4.928	5	3.480	0.48	0.205	0.857	186	375	1
63	1	1	322	3	5.460	3	5.546	0.8	0.172	0.857	506	398	1
63	1	1	325	3	5.460	3	6.177	0.61	0.072	1.000	350	313	0
63	1	1	328	5	4.955	6	3.536	0.544	0.037	0.286	389	398	1
63	1	1	334	6	4.734	7	2.997	0.25	0.046	0.905	489	409	1
63	1	1	340	3	5.460	3	5.035	0.76	0.053	0.810	189	202	1
63	1	1	341	6	4.734	2	5.467	0.544	0.037	0.952	199	408	1
63	1	1	348	5	4.955	2	5.467	0.68	0.092	0.857	193	434	1
63	1	1	349	3	5.460	2	6.063	0.76	0.053	0.762	208	207	1
63	1	1	350	6	4.734	2	5.467	0.9	0.076	0.857	193	210	1
63	1	1	352	5	4.920	3	5.442	0.9	0.060	0.905	321	299	1
63	1	1	354	5	4.955	3	4.132	0.15	0.121	1.000	322	364	1
63	1	1	360	3	5.460	6	4.884	0.49	0.081	0.667	221	196	1
63	1	1	362	5	4.955	6	2.755	0.9	0.083	0.905	296	338	1
63	1	1	379	3	5.460	3	5.442	0.68	0.042	0.952	332	317	1
63	1	1	388	6	4.734	2	5.467	0.35	0.135	0.762	411	278	1
63	1	1	394	4	4.928	3	4.444	0.5	0.118	0.952	168	540	1
63	1	1	398	6	4.734	2	5.467	0.73	0.182	0.810	271	347	1
63	1	1	399	5	4.955	4	4.820	0.5	0.068	1.000	218	375	1
63	1	1	418	3	5.460	6	4.884	0.76	0.024	0.714	434	451	1
63	1	0	215	2	6.063	8	2.640	0.9	0.139	1.000	869		1
63	1	0	216	4	5.017	3	4.052	0.7	0.178	0.810			0
63	1	0	239	2	5.771	3	6.177	0.605	0.081	0.714	543	441	1
63	1	0	243	5	4.386	3	5.460	0.35	0.180	0.762	799	496	0
63	1	0	250	4	5.857	4	4.374	0.81	0.118	0.571	439	517	0
63	1	0	253	3	5.546	3	6.177	0.15	0.091	1.000	451	426	1
63	1	0	255	5	4.386	3	5.460	0.68	0.028	0.952	448	398	0
63	1	0	256	5	4.386	4	4.457	0.68	0.137	0.905	498	442	0
63	1	0	258	5	4.386	3	5.460	0.9	0.029	0.810	283	286	0
63	1	0	269	3	5.055	3	5.460	0.5	0.067	0.762	388	380	0
63	1	0	275	3	5.546	1	6.018	0.25	0.080	0.810	170	547	1
63	1	0	281	3	5.055	3	5.460	0.544	0.099	0.952	417	354	1
63	1	0	288	5	4.386	3	5.460	0.35	0.180	0.714	507	486	1
63	1	0	309	4	5.857	3	5.460	0.7	0.184	0.619	164	442	0

63	1	0	315	5	4.386	3	5.460	0.544	0.072	0.714	463	558	1
63	1	0	321	5	4.386	3	5.460	0.81	0.115	0.238	443	346	1
63	1	0	327	4	5.857	3	5.460	0.15	0.105	0.905	397	314	1
63	1	0	331	3	5.834	9	2.104	0.61	0.072	0.667	351	450	1
63	1	0	344	6	3.588	3	6.177	0.49	0.059	0.190	334	343	1
63	1	0	356	3	5.546	3	6.177	0.48	0.134	0.857	299	286	1
63	1	0	368	4	5.411	7	3.296	0.7	0.184	0.952	188	203	1
63	1	0	369	5	4.386	3	5.460	0.61	0.060	0.476	185	187	1
63	1	0	374	5	4.386	9	2.320	0.48	0.145	0.857	658	613	1
63	1	0	384	2	6.063	3	6.177	0.64	0.143	0.524	388	325	1
63	1	0	386	3	5.055	6	3.387	0.68	0.127	0.762	364	397	0
63	1	0	401	5	4.542	2	5.591	0.49	0.050	0.619	435	335	1
63	1	0	406	5	4.386	3	5.460	0.64	0.062	0.857	506	376	0
63	1	0	407	5	4.386	3	4.626	0.8	0.127	0.810	349	252	1
63	1	0	411	4	5.857	8	1.431	0.73	0.181	0.571	202	380	1
63	1	0	420	3	5.834	6	3.387	0.605	0.090	0.857	371	252	0
64	0	0	214	3	5.834	6	2.423	0.23	0.045	0.143	463	500	1
64	0	0	224	5	4.386	3	5.460	0.18	0.174	0.381	371	377	1
64	0	0	237	4	5.411	4	4.354	0.26	0.101	0.238	484		1
64	0	0	240	5	4.386	3	5.460	0.19	0.035	0.762	425	454	0
64	0	0	265	2	5.771	3	6.177	0.03	0.080	0.000	369	332	1
64	0	0	270	2	5.053	4	4.125	0.3	0.099	0.381	382	422	1
64	0	0	276	5	4.386	3	5.460	0.06	0.015	0.095	460	441	0
64	0	0	283	4	5.411	7	2.622	0.31	0.149	0.000	369	348	1
64	0	0	285	3	5.546	3	6.177	0.09	0.073	0.048	364	346	0
64	0	0	290	5	4.386	3	5.460	0.05	0.026	0.000	356	307	1
64	0	0	293	4	3.627	3	6.177	0.23	0.087	0.143	347	300	0
64	0	0	299	3	5.055	3	5.460	0.02	0.010	0.190	416	400	1
64	0	0	301	4	5.857	4	4.322	0.13	0.011	0.333	354	347	1
64	0	0	312	4	5.411	1	6.018	0.11	0.128	0.000	363	353	0
64	0	0	318	5	4.386	3	5.460	0.3	0.072	0.429	377	362	0
64	0	0	343	3	5.055	3	5.460	0.11	0.152	0.000	369	331	0
64	0	0	345	4	5.857	4	4.374	0.07	0.096	0.048	359	517	1
64	0	0	346	3	5.834	5	3.580	0.09	0.037	0.333	337	285	0
64	0	0	355	2	6.063	7	3.554	0.05	0.030	0.238	317	384	0
64	0	0	357	5	4.386	8	3.157	0.16	0.050	0.143	285	316	0
64	0	0	359	5	4.386	3	5.227	0.3	0.074	0.095	332	305	1
64	0	0	367	5	4.386	6	3.732	0.16	0.031	0.381	352	395	1
64	0	0	371	5	4.386	8	1.114	0.02	0.010	0.000	284	254	1
64	0	0	372	5	4.386	3	5.460	0.16	0.064	0.286	324	435	1
64	0	0	380	3	5.055	7	1.041	0.05	0.031	0.429	368	320	0
64	0	0	385	5	4.251	5	4.720	0.06	0.008	0.238	324	383	1
64	0	0	392	5	4.386	9	3.197	0.11	0.067	0.190	386	406	1
64	0	0	405	4	5.411	11	2.501	0	0.018	0.000	356	348	1
64	0	0	415	3	5.834	4	4.457	0.26	0.060	0.095	362	393	1
64	0	0	417	5	4.386	9	2.373	0.01	0.054	0.000	369	360	1
64	0	1	222	3	5.460	3	6.177	0.18	0.174	0.333	327	352	1

64	0	1	223	3	5.460	1	6.018	0.01	0.053	0.000	354	378	0
64	0	1	225	3	5.460	4	4.801	0.06	0.014	0.143	533	446	1
64	0	1	230	3	5.460	4	4.801	0.26	0.138	0.286	349	356	1
64	0	1	233	3	5.460	3	6.177	0.11	0.090	0.190	407	509	0
64	0	1	234	5	4.955	3	4.109	0.13	0.015	0.286	546		1
64	0	1	235	4	4.374	4	5.017	0.03	0.050	0.190	382	421	1
64	0	1	246	3	5.460	2	4.978	0.01	0.068	0.000	421	559	0
64	0	1	248	3	4.932	4	4.947	0.19	0.001	0.048	589	501	1
64	0	1	251	5	4.955	7	3.381	0.09	0.041	0.286	397	338	1
64	0	1	261	5	4.920	2	5.467	0.09	0.055	0.286	431	401	1
64	0	1	264	8	2.539	3	6.177	0	0.061	0.048	534	401	0
64	0	1	267	3	4.932	4	4.947	0.31	0.079	0.381	379	384	1
64	0	1	268	4	4.374	4	5.017	0.3	0.056	0.333	385	400	1
64	0	1	278	5	4.920	2	5.467	0.11	0.091	0.048	410	400	1
64	0	1	280	3	4.932	2	6.063	0	0.066	0.000		322	1
64	0	1	284	5	4.955	6	3.077	0.16	0.053	0.143	370	316	1
64	0	1	287	3	5.460	3	6.177	0.07	0.128	0.048	289	311	0
64	0	1	294	5	4.955	4	5.205	0.23	0.071	0.143	335	316	1
64	0	1	297	3	5.460	4	4.801	0.02	0.008	0.095	401	434	1
64	0	1	310	5	4.920	4	4.850	0.11	0.051	0.476	362	369	0
64	0	1	316	5	4.955	6	2.755	0.05	0.032	0.143	353	416	1
64	0	1	320	3	5.460	4	4.801	0.31	0.232	0.143	472	384	1
64	0	1	330	3	4.932	1	6.018	0.07	0.137	0.095	348	500	1
64	0	1	332	3	5.460	5	5.268	0.16	0.070	0.000	251	269	1
64	0	1	336	5	4.920	3	5.442	0.18	0.110	0.048	414	316	1
64	0	1	378	3	4.932	1	6.018	0.05	0.061	0.000	455	321	1
64	0	1	383	3	4.932	2	4.978	0.13	0.025	0.143	347	368	1
64	0	1	397	3	5.460	4	4.752	0.16	0.065	0.476	202	283	1
64	0	1	416	3	5.460	3	5.035	0.16	0.065	0.429	388	508	1
64	1	1	211	3	5.460	1	6.018	0.61	0.081	0.095	451	469	0
64	1	1	212	5	4.955	3	5.442	0.25	0.014	1.000	386	416	1
64	1	1	228	3	5.460	1	6.018	0.73	0.131	0.714	491	324	1
64	1	1	229	3	5.460	1	6.018	0.64	0.083	0.714	450	409	0
64	1	1	232	5	4.920	7	3.754	0.61	0.060	0.429	337	304	1
64	1	1	244	5	4.955	2	5.467	0.8	0.135	0.952	389	365	1
64	1	1	245	4	4.374	4	5.017	0.9	0.138	0.762	580		1
64	1	1	262	3	5.460	3	5.442	0.61	0.041	0.762	400	371	1
64	1	1	277	5	3.726	2	5.591	0.605	0.092	0.762	532	470	0
64	1	1	292	5	4.955	3	5.442	0.81	0.118	0.571	548	584	1
64	1	1	313	4	4.928	5	3.480	0.48	0.205	0.857	416	299	0
64	1	1	322	3	5.460	3	5.546	0.8	0.172	0.857	353	347	1
64	1	1	325	3	5.460	3	6.177	0.61	0.072	1.000	401	388	1
64	1	1	328	5	4.955	6	3.536	0.544	0.037	0.286	281	338	1
64	1	1	334	6	4.734	7	2.997	0.25	0.046	0.905	316	348	1
64	1	1	340	3	5.460	3	5.035	0.76	0.053	0.810	370	385	1
64	1	1	341	6	4.734	2	5.467	0.544	0.037	0.952	348	338	1
64	1	1	348	5	4.955	2	5.467	0.68	0.092	0.857	332	300	1

64	1	1	349	3	5.460	2	6.063	0.76	0.053	0.762	301	169	1
64	1	1	350	6	4.734	2	5.467	0.9	0.076	0.857	384	318	1
64	1	1	352	5	4.920	3	5.442	0.9	0.060	0.905	341	347	1
64	1	1	354	5	4.955	3	4.132	0.15	0.121	1.000		431	1
64	1	1	360	3	5.460	6	4.884	0.49	0.081	0.667	311	352	1
64	1	1	362	5	4.955	6	2.755	0.9	0.083	0.905	369	363	1
64	1	1	379	3	5.460	3	5.442	0.68	0.042	0.952	337	339	1
64	1	1	388	6	4.734	2	5.467	0.35	0.135	0.762	379	369	1
64	1	1	394	4	4.928	3	4.444	0.5	0.118	0.952	412	390	1
64	1	1	398	6	4.734	2	5.467	0.73	0.182	0.810	377	336	1
64	1	1	399	5	4.955	4	4.820	0.5	0.068	1.000	316	317	1
64	1	1	418	3	5.460	6	4.884	0.76	0.024	0.714	369	370	1
64	1	0	215	2	6.063	8	2.640	0.9	0.139	1.000	385	538	0
64	1	0	216	4	5.017	3	4.052	0.7	0.178	0.810	563	471	0
64	1	0	239	2	5.771	3	6.177	0.605	0.081	0.714	362	374	1
64	1	0	243	5	4.386	3	5.460	0.35	0.180	0.762	473	421	0
64	1	0	250	4	5.857	4	4.374	0.81	0.118	0.571	484	569	0
64	1	0	253	3	5.546	3	6.177	0.15	0.091	1.000	371	331	0
64	1	0	255	5	4.386	3	5.460	0.68	0.028	0.952	531	369	0
64	1	0	256	5	4.386	4	4.457	0.68	0.137	0.905	378	523	0
64	1	0	258	5	4.386	3	5.460	0.9	0.029	0.810	433	369	1
64	1	0	269	3	5.055	3	5.460	0.5	0.067	0.762	378	374	0
64	1	0	275	3	5.546	1	6.018	0.25	0.080	0.810	365	534	0
64	1	0	281	3	5.055	3	5.460	0.544	0.099	0.952	316	353	1
64	1	0	288	5	4.386	3	5.460	0.35	0.180	0.714	306	316	0
64	1	0	309	4	5.857	3	5.460	0.7	0.184	0.619	319	328	0
64	1	0	315	5	4.386	3	5.460	0.544	0.072	0.714	382	349	0
64	1	0	321	5	4.386	3	5.460	0.81	0.115	0.238	421	416	1
64	1	0	327	4	5.857	3	5.460	0.15	0.105	0.905	334	363	0
64	1	0	331	3	5.834	9	2.104	0.61	0.072	0.667	300	317	1
64	1	0	344	6	3.588	3	6.177	0.49	0.059	0.190	364	385	1
64	1	0	356	3	5.546	3	6.177	0.48	0.134	0.857	278	256	0
64	1	0	368	4	5.411	7	3.296	0.7	0.184	0.952			0
64	1	0	369	5	4.386	3	5.460	0.61	0.060	0.476	231	289	0
64	1	0	374	5	4.386	9	2.320	0.48	0.145	0.857	185	200	0
64	1	0	384	2	6.063	3	6.177	0.64	0.143	0.524	348	332	0
64	1	0	386	3	5.055	6	3.387	0.68	0.127	0.762	369	400	1
64	1	0	401	5	4.542	2	5.591	0.49	0.050	0.619	384	469	1
64	1	0	406	5	4.386	3	5.460	0.64	0.062	0.857	336	364	0
64	1	0	407	5	4.386	3	4.626	0.8	0.127	0.810	331	316	1
64	1	0	411	4	5.857	8	1.431	0.73	0.181	0.571	300	300	0
64	1	0	420	3	5.834	6	3.387	0.605	0.090	0.857	407	694	1
65	0	0	214	3	5.834	6	2.423	0.23	0.045	0.143	408	335	1
65	0	0	224	5	4.386	3	5.460	0.18	0.174	0.381	448	408	1
65	0	0	237	4	5.411	4	4.354	0.26	0.101	0.238	496	424	1
65	0	0	240	5	4.386	3	5.460	0.19	0.035	0.762	384	440	1
65	0	0	265	2	5.771	3	6.177	0.03	0.080	0.000	392	424	1

65	0	0	270	2	5.053	4	4.125	0.3	0.099	0.381	504	408	1
65	0	0	276	5	4.386	3	5.460	0.06	0.015	0.095	360	265	1
65	0	0	283	4	5.411	7	2.622	0.31	0.149	0.000	456	600	1
65	0	0	285	3	5.546	3	6.177	0.09	0.073	0.048	432	368	0
65	0	0	290	5	4.386	3	5.460	0.05	0.026	0.000	288	272	1
65	0	0	293	4	3.627	3	6.177	0.23	0.087	0.143	264	279	1
65	0	0	299	3	5.055	3	5.460	0.02	0.010	0.190	472	384	1
65	0	0	301	4	5.857	4	4.322	0.13	0.011	0.333	416	376	1
65	0	0	312	4	5.411	1	6.018	0.11	0.128	0.000	304	415	1
65	0	0	318	5	4.386	3	5.460	0.3	0.072	0.429	312	313	1
65	0	0	343	3	5.055	3	5.460	0.11	0.152	0.000	205	496	1
65	0	0	345	4	5.857	4	4.374	0.07	0.096	0.048	296	272	1
65	0	0	346	3	5.834	5	3.580	0.09	0.037	0.333	288	464	1
65	0	0	355	2	6.063	7	3.554	0.05	0.030	0.238	400	280	1
65	0	0	357	5	4.386	8	3.157	0.16	0.050	0.143	432	360	1
65	0	0	359	5	4.386	3	5.227	0.3	0.074	0.095	368	376	1
65	0	0	367	5	4.386	6	3.732	0.16	0.031	0.381	247	225	1
65	0	0	371	5	4.386	8	1.114	0.02	0.010	0.000	536	376	1
65	0	0	372	5	4.386	3	5.460	0.16	0.064	0.286	392	504	0
65	0	0	380	3	5.055	7	1.041	0.05	0.031	0.429	192	208	1
65	0	0	385	5	4.251	5	4.720	0.06	0.008	0.238	199	192	1
65	0	0	392	5	4.386	9	3.197	0.11	0.067	0.190	200	192	1
65	0	0	405	4	5.411	11	2.501	0	0.018	0.000	360	224	1
65	0	0	415	3	5.834	4	4.457	0.26	0.060	0.095	392	337	1
65	0	0	417	5	4.386	9	2.373	0.01	0.054	0.000	184	176	0
65	0	1	222	3	5.460	3	6.177	0.18	0.174	0.333	416	440	1
65	0	1	223	3	5.460	1	6.018	0.01	0.053	0.000	431	376	0
65	0	1	225	3	5.460	4	4.801	0.06	0.014	0.143	328	264	1
65	0	1	230	3	5.460	4	4.801	0.26	0.138	0.286	488	432	1
65	0	1	233	3	5.460	3	6.177	0.11	0.090	0.190	512	417	0
65	0	1	234	5	4.955	3	4.109	0.13	0.015	0.286	408	393	0
65	0	1	235	4	4.374	4	5.017	0.03	0.050	0.190	416	432	1
65	0	1	246	3	5.460	2	4.978	0.01	0.068	0.000	440	464	0
65	0	1	248	3	4.932	4	4.947	0.19	0.001	0.048	368	424	1
65	0	1	251	5	4.955	7	3.381	0.09	0.041	0.286	607	505	1
65	0	1	261	5	4.920	2	5.467	0.09	0.055	0.286	408	456	1
65	0	1	264	8	2.539	3	6.177	0	0.061	0.048	472	488	0
65	0	1	267	3	4.932	4	4.947	0.31	0.079	0.381	360	488	1
65	0	1	268	4	4.374	4	5.017	0.3	0.056	0.333	416	560	1
65	0	1	278	5	4.920	2	5.467	0.11	0.091	0.048	448	408	0
65	0	1	280	3	4.932	2	6.063	0	0.066	0.000	424	336	0
65	0	1	284	5	4.955	6	3.077	0.16	0.053	0.143	305	495	0
65	0	1	287	3	5.460	3	6.177	0.07	0.128	0.048	367	280	1
65	0	1	294	5	4.955	4	5.205	0.23	0.071	0.143	272	272	1
65	0	1	297	3	5.460	4	4.801	0.02	0.008	0.095	264	264	1
65	0	1	310	5	4.920	4	4.850	0.11	0.051	0.476	273	239	1
65	0	1	316	5	4.955	6	2.755	0.05	0.032	0.143	312	305	1

65	0	1	320	3	5.460	4	4.801	0.31	0.232	0.143	352	440	1
65	0	1	330	3	4.932	1	6.018	0.07	0.137	0.095	400	328	1
65	0	1	332	3	5.460	5	5.268	0.16	0.070	0.000	216	407	1
65	0	1	336	5	4.920	3	5.442	0.18	0.110	0.048	379	499	1
65	0	1	378	3	4.932	1	6.018	0.05	0.061	0.000	216	200	1
65	0	1	383	3	4.932	2	4.978	0.13	0.025	0.143	200	200	1
65	0	1	397	3	5.460	4	4.752	0.16	0.065	0.476	264	408	1
65	0	1	416	3	5.460	3	5.035	0.16	0.065	0.429	272	192	1
65	1	1	211	3	5.460	1	6.018	0.61	0.081	0.095	432	440	0
65	1	1	212	5	4.955	3	5.442	0.25	0.014	1.000	464	424	1
65	1	1	228	3	5.460	1	6.018	0.73	0.131	0.714	456	455	1
65	1	1	229	3	5.460	1	6.018	0.64	0.083	0.714	504	480	1
65	1	1	232	5	4.920	7	3.754	0.61	0.060	0.429	352	416	1
65	1	1	244	5	4.955	2	5.467	0.8	0.135	0.952	456	408	1
65	1	1	245	4	4.374	4	5.017	0.9	0.138	0.762	376	360	1
65	1	1	262	3	5.460	3	5.442	0.61	0.041	0.762	457	455	1
65	1	1	277	5	3.726	2	5.591	0.605	0.092	0.762	456	488	1
65	1	1	292	5	4.955	3	5.442	0.81	0.118	0.571	256	288	1
65	1	1	313	4	4.928	5	3.480	0.48	0.205	0.857	305	320	1
65	1	1	322	3	5.460	3	5.546	0.8	0.172	0.857	376	272	1
65	1	1	325	3	5.460	3	6.177	0.61	0.072	1.000	296	296	1
65	1	1	328	5	4.955	6	3.536	0.544	0.037	0.286	297	280	1
65	1	1	334	6	4.734	7	2.997	0.25	0.046	0.905	384	368	1
65	1	1	340	3	5.460	3	5.035	0.76	0.053	0.810	360	304	1
65	1	1	341	6	4.734	2	5.467	0.544	0.037	0.952	360	400	0
65	1	1	348	5	4.955	2	5.467	0.68	0.092	0.857	335	296	0
65	1	1	349	3	5.460	2	6.063	0.76	0.053	0.762	304	288	1
65	1	1	350	6	4.734	2	5.467	0.9	0.076	0.857	248	368	1
65	1	1	352	5	4.920	3	5.442	0.9	0.060	0.905	288	320	1
65	1	1	354	5	4.955	3	4.132	0.15	0.121	1.000	360	424	1
65	1	1	360	3	5.460	6	4.884	0.49	0.081	0.667	369	407	1
65	1	1	362	5	4.955	6	2.755	0.9	0.083	0.905	352	384	1
65	1	1	379	3	5.460	3	5.442	0.68	0.042	0.952	200	216	1
65	1	1	388	6	4.734	2	5.467	0.35	0.135	0.762	168	504	1
65	1	1	394	4	4.928	3	4.444	0.5	0.118	0.952	201	207	0
65	1	1	398	6	4.734	2	5.467	0.73	0.182	0.810	392	392	1
65	1	1	399	5	4.955	4	4.820	0.5	0.068	1.000	376	400	1
65	1	1	418	3	5.460	6	4.884	0.76	0.024	0.714	168	168	0
65	1	0	215	2	6.063	8	2.640	0.9	0.139	1.000	391	377	1
65	1	0	216	4	5.017	3	4.052	0.7	0.178	0.810	451	437	0
65	1	0	239	2	5.771	3	6.177	0.605	0.081	0.714	480	416	1
65	1	0	243	5	4.386	3	5.460	0.35	0.180	0.762	367	408	1
65	1	0	250	4	5.857	4	4.374	0.81	0.118	0.571	416	400	1
65	1	0	253	3	5.546	3	6.177	0.15	0.091	1.000	417	375	1
65	1	0	255	5	4.386	3	5.460	0.68	0.028	0.952	390	392	1
65	1	0	256	5	4.386	4	4.457	0.68	0.137	0.905	400	440	0
65	1	0	258	5	4.386	3	5.460	0.9	0.029	0.810	513	416	0

65	1	0	269	3	5.055	3	5.460	0.5	0.067	0.762	497	415	0
65	1	0	275	3	5.546	1	6.018	0.25	0.080	0.810		464	0
65	1	0	281	3	5.055	3	5.460	0.544	0.099	0.952	384	288	1
65	1	0	288	5	4.386	3	5.460	0.35	0.180	0.714	416	408	1
65	1	0	309	4	5.857	3	5.460	0.7	0.184	0.619	272	256	1
65	1	0	315	5	4.386	3	5.460	0.544	0.072	0.714	272	328	1
65	1	0	321	5	4.386	3	5.460	0.81	0.115	0.238	256	304	0
65	1	0	327	4	5.857	3	5.460	0.15	0.105	0.905	320	272	1
65	1	0	331	3	5.834	9	2.104	0.61	0.072	0.667	392	512	1
65	1	0	344	6	3.588	3	6.177	0.49	0.059	0.190	216	248	1
65	1	0	356	3	5.546	3	6.177	0.48	0.134	0.857	304	304	0
65	1	0	368	4	5.411	7	3.296	0.7	0.184	0.952	360	423	0
65	1	0	369	5	4.386	3	5.460	0.61	0.060	0.476	360	224	1
65	1	0	374	5	4.386	9	2.320	0.48	0.145	0.857	272	336	1
65	1	0	384	2	6.063	3	6.177	0.64	0.143	0.524	216	200	1
65	1	0	386	3	5.055	6	3.387	0.68	0.127	0.762	200	200	1
65	1	0	401	5	4.542	2	5.591	0.49	0.050	0.619	360	297	1
65	1	0	406	5	4.386	3	5.460	0.64	0.062	0.857	192	456	1
65	1	0	407	5	4.386	3	4.626	0.8	0.127	0.810	232	400	1
65	1	0	411	4	5.857	8	1.431	0.73	0.181	0.571	264	352	1
65	1	0	420	3	5.834	6	3.387	0.605	0.090	0.857	175	185	1
66	0	0	214	3	5.834	6	2.423	0.23	0.045	0.143	362	319	1
66	0	0	224	5	4.386	3	5.460	0.18	0.174	0.381	852	586	1
66	0	0	237	4	5.411	4	4.354	0.26	0.101	0.238	471	408	1
66	0	0	240	5	4.386	3	5.460	0.19	0.035	0.762	742	789	1
66	0	0	265	2	5.771	3	6.177	0.03	0.080	0.000	419	367	1
66	0	0	270	2	5.053	4	4.125	0.3	0.099	0.381	666	747	0
66	0	0	276	5	4.386	3	5.460	0.06	0.015	0.095	601	524	0
66	0	0	283	4	5.411	7	2.622	0.31	0.149	0.000		531	1
66	0	0	285	3	5.546	3	6.177	0.09	0.073	0.048	454	380	1
66	0	0	290	5	4.386	3	5.460	0.05	0.026	0.000	749	710	1
66	0	0	293	4	3.627	3	6.177	0.23	0.087	0.143	866	817	0
66	0	0	299	3	5.055	3	5.460	0.02	0.010	0.190	834	756	1
66	0	0	301	4	5.857	4	4.322	0.13	0.011	0.333	775	1451	1
66	0	0	312	4	5.411	1	6.018	0.11	0.128	0.000	721	495	0
66	0	0	318	5	4.386	3	5.460	0.3	0.072	0.429	775	668	1
66	0	0	343	3	5.055	3	5.460	0.11	0.152	0.000	415	426	1
66	0	0	345	4	5.857	4	4.374	0.07	0.096	0.048	548	483	1
66	0	0	346	3	5.834	5	3.580	0.09	0.037	0.333	525	419	0
66	0	0	355	2	6.063	7	3.554	0.05	0.030	0.238	308	350	0
66	0	0	357	5	4.386	8	3.157	0.16	0.050	0.143	280	559	1
66	0	0	359	5	4.386	3	5.227	0.3	0.074	0.095	405		1
66	0	0	367	5	4.386	6	3.732	0.16	0.031	0.381	348	288	1
66	0	0	371	5	4.386	8	1.114	0.02	0.010	0.000	441	422	0
66	0	0	372	5	4.386	3	5.460	0.16	0.064	0.286	363	249	1
66	0	0	380	3	5.055	7	1.041	0.05	0.031	0.429	456	432	0
66	0	0	385	5	4.251	5	4.720	0.06	0.008	0.238	617	465	1

66	0	0	392	5	4.386	9	3.197	0.11	0.067	0.190	229	244	1
66	0	0	405	4	5.411	11	2.501	0	0.018	0.000	419	357	1
66	0	0	415	3	5.834	4	4.457	0.26	0.060	0.095	619	517	1
66	0	0	417	5	4.386	9	2.373	0.01	0.054	0.000	258	257	1
66	0	1	222	3	5.460	3	6.177	0.18	0.174	0.333	724	844	1
66	0	1	223	3	5.460	1	6.018	0.01	0.053	0.000	508	963	0
66	0	1	225	3	5.460	4	4.801	0.06	0.014	0.143	509	575	1
66	0	1	230	3	5.460	4	4.801	0.26	0.138	0.286	694	769	1
66	0	1	233	3	5.460	3	6.177	0.11	0.090	0.190	396	367	0
66	0	1	234	5	4.955	3	4.109	0.13	0.015	0.286	605	722	1
66	0	1	235	4	4.374	4	5.017	0.03	0.050	0.190	487	422	0
66	0	1	246	3	5.460	2	4.978	0.01	0.068	0.000	976	451	0
66	0	1	248	3	4.932	4	4.947	0.19	0.001	0.048	503	1346	1
66	0	1	251	5	4.955	7	3.381	0.09	0.041	0.286	499	421	1
66	0	1	261	5	4.920	2	5.467	0.09	0.055	0.286	545	400	0
66	0	1	264	8	2.539	3	6.177	0	0.061	0.048	401	390	0
66	0	1	267	3	4.932	4	4.947	0.31	0.079	0.381	458	456	1
66	0	1	268	4	4.374	4	5.017	0.3	0.056	0.333	481	454	1
66	0	1	278	5	4.920	2	5.467	0.11	0.091	0.048	477	405	1
66	0	1	280	3	4.932	2	6.063	0	0.066	0.000	438	456	0
66	0	1	284	5	4.955	6	3.077	0.16	0.053	0.143	451	452	0
66	0	1	287	3	5.460	3	6.177	0.07	0.128	0.048	399	386	1
66	0	1	294	5	4.955	4	5.205	0.23	0.071	0.143	855	876	1
66	0	1	297	3	5.460	4	4.801	0.02	0.008	0.095	801	873	0
66	0	1	310	5	4.920	4	4.850	0.11	0.051	0.476	855	653	0
66	0	1	316	5	4.955	6	2.755	0.05	0.032	0.143	799	795	1
66	0	1	320	3	5.460	4	4.801	0.31	0.232	0.143	791	1	1
66	0	1	330	3	4.932	1	6.018	0.07	0.137	0.095	389	400	1
66	0	1	332	3	5.460	5	5.268	0.16	0.070	0.000	345	316	1
66	0	1	336	5	4.920	3	5.442	0.18	0.110	0.048	401	0	0
66	0	1	378	3	4.932	1	6.018	0.05	0.061	0.000	302	273	0
66	0	1	383	3	4.932	2	4.978	0.13	0.025	0.143	302	286	0
66	0	1	397	3	5.460	4	4.752	0.16	0.065	0.476	408	563	1
66	0	1	416	3	5.460	3	5.035	0.16	0.065	0.429	230	270	1
66	1	1	211	3	5.460	1	6.018	0.61	0.081	0.095	212	215	1
66	1	1	212	5	4.955	3	5.442	0.25	0.014	1.000	204	254	1
66	1	1	228	3	5.460	1	6.018	0.73	0.131	0.714	898	516	1
66	1	1	229	3	5.460	1	6.018	0.64	0.083	0.714	862	845	0
66	1	1	232	5	4.920	7	3.754	0.61	0.060	0.429	453	433	1
66	1	1	244	5	4.955	2	5.467	0.8	0.135	0.952	435	438	1
66	1	1	245	4	4.374	4	5.017	0.9	0.138	0.762	794	716	1
66	1	1	262	3	5.460	3	5.442	0.61	0.041	0.762	442	474	1
66	1	1	277	5	3.726	2	5.591	0.605	0.092	0.762	778	446	1
66	1	1	292	5	4.955	3	5.442	0.81	0.118	0.571		1374	1
66	1	1	313	4	4.928	5	3.480	0.48	0.205	0.857	535	481	1
66	1	1	322	3	5.460	3	5.546	0.8	0.172	0.857	792	982	0
66	1	1	325	3	5.460	3	6.177	0.61	0.072	1.000	473	337	1

66	1	1	328	5	4.955	6	3.536	0.544	0.037	0.286	499		0
66	1	1	334	6	4.734	7	2.997	0.25	0.046	0.905	318	374	1
66	1	1	340	3	5.460	3	5.035	0.76	0.053	0.810	422	327	1
66	1	1	341	6	4.734	2	5.467	0.544	0.037	0.952	470	460	0
66	1	1	348	5	4.955	2	5.467	0.68	0.092	0.857	461	391	1
66	1	1	349	3	5.460	2	6.063	0.76	0.053	0.762	347	292	1
66	1	1	350	6	4.734	2	5.467	0.9	0.076	0.857	446	412	1
66	1	1	352	5	4.920	3	5.442	0.9	0.060	0.905	420	436	1
66	1	1	354	5	4.955	3	4.132	0.15	0.121	1.000	420	372	1
66	1	1	360	3	5.460	6	4.884	0.49	0.081	0.667	289	278	1
66	1	1	362	5	4.955	6	2.755	0.9	0.083	0.905	232	367	1
66	1	1	379	3	5.460	3	5.442	0.68	0.042	0.952	972	455	0
66	1	1	388	6	4.734	2	5.467	0.35	0.135	0.762	294	378	0
66	1	1	394	4	4.928	3	4.444	0.5	0.118	0.952	241	232	1
66	1	1	398	6	4.734	2	5.467	0.73	0.182	0.810	558	286	1
66	1	1	399	5	4.955	4	4.820	0.5	0.068	1.000	259	256	1
66	1	1	418	3	5.460	6	4.884	0.76	0.024	0.714	257	243	1
66	1	0	215	2	6.063	8	2.640	0.9	0.139	1.000	204	191	1
66	1	0	216	4	5.017	3	4.052	0.7	0.178	0.810	387	298	1
66	1	0	239	2	5.771	3	6.177	0.605	0.081	0.714	752	475	1
66	1	0	243	5	4.386	3	5.460	0.35	0.180	0.762	423	459	1
66	1	0	250	4	5.857	4	4.374	0.81	0.118	0.571	886	785	1
66	1	0	253	3	5.546	3	6.177	0.15	0.091	1.000	419	352	1
66	1	0	255	5	4.386	3	5.460	0.68	0.028	0.952	357	381	0
66	1	0	256	5	4.386	4	4.457	0.68	0.137	0.905	743	448	0
66	1	0	258	5	4.386	3	5.460	0.9	0.029	0.810	530	449	1
66	1	0	269	3	5.055	3	5.460	0.5	0.067	0.762	621	873	0
66	1	0	275	3	5.546	1	6.018	0.25	0.080	0.810	426	357	0
66	1	0	281	3	5.055	3	5.460	0.544	0.099	0.952	446	434	0
66	1	0	288	5	4.386	3	5.460	0.35	0.180	0.714	298	401	0
66	1	0	309	4	5.857	3	5.460	0.7	0.184	0.619		794	0
66	1	0	315	5	4.386	3	5.460	0.544	0.072	0.714	840	915	1
66	1	0	321	5	4.386	3	5.460	0.81	0.115	0.238	740	672	0
66	1	0	327	4	5.857	3	5.460	0.15	0.105	0.905	409	689	0
66	1	0	331	3	5.834	9	2.104	0.61	0.072	0.667	301	371	1
66	1	0	344	6	3.588	3	6.177	0.49	0.059	0.190	387	570	1
66	1	0	356	3	5.546	3	6.177	0.48	0.134	0.857	292	294	0
66	1	0	368	4	5.411	7	3.296	0.7	0.184	0.952	827	786	1
66	1	0	369	5	4.386	3	5.460	0.61	0.060	0.476	330	381	1
66	1	0	374	5	4.386	9	2.320	0.48	0.145	0.857	322	325	1
66	1	0	384	2	6.063	3	6.177	0.64	0.143	0.524	321	306	1
66	1	0	386	3	5.055	6	3.387	0.68	0.127	0.762	556	441	1
66	1	0	401	5	4.542	2	5.591	0.49	0.050	0.619	419	462	0
66	1	0	406	5	4.386	3	5.460	0.64	0.062	0.857	258	266	1
66	1	0	407	5	4.386	3	4.626	0.8	0.127	0.810	227	226	1
66	1	0	411	4	5.857	8	1.431	0.73	0.181	0.571	290	266	1
66	1	0	420	3	5.834	6	3.387	0.605	0.090	0.857	337	252	1

67	0	0	214	3	5.834	6	2.423	0.23	0.045	0.143	369	368	1
67	0	0	224	5	4.386	3	5.460	0.18	0.174	0.381	489	435	1
67	0	0	237	4	5.411	4	4.354	0.26	0.101	0.238	405	410	1
67	0	0	240	5	4.386	3	5.460	0.19	0.035	0.762	406	336	0
67	0	0	265	2	5.771	3	6.177	0.03	0.080	0.000	437	350	1
67	0	0	270	2	5.053	4	4.125	0.3	0.099	0.381	426	410	0
67	0	0	276	5	4.386	3	5.460	0.06	0.015	0.095	339	378	1
67	0	0	283	4	5.411	7	2.622	0.31	0.149	0.000	333	236	1
67	0	0	285	3	5.546	3	6.177	0.09	0.073	0.048	291	335	1
67	0	0	290	5	4.386	3	5.460	0.05	0.026	0.000	449	377	1
67	0	0	293	4	3.627	3	6.177	0.23	0.087	0.143	453	316	1
67	0	0	299	3	5.055	3	5.460	0.02	0.010	0.190		359	1
67	0	0	301	4	5.857	4	4.322	0.13	0.011	0.333	453	403	1
67	0	0	312	4	5.411	1	6.018	0.11	0.128	0.000	526	370	1
67	0	0	318	5	4.386	3	5.460	0.3	0.072	0.429	531	432	1
67	0	0	343	3	5.055	3	5.460	0.11	0.152	0.000	481	334	1
67	0	0	345	4	5.857	4	4.374	0.07	0.096	0.048	348	256	1
67	0	0	346	3	5.834	5	3.580	0.09	0.037	0.333	291	236	1
67	0	0	355	2	6.063	7	3.554	0.05	0.030	0.238	426	167	0
67	0	0	357	5	4.386	8	3.157	0.16	0.050	0.143	384	347	1
67	0	0	359	5	4.386	3	5.227	0.3	0.074	0.095	360	342	1
67	0	0	367	5	4.386	6	3.732	0.16	0.031	0.381	340	333	0
67	0	0	371	5	4.386	8	1.114	0.02	0.010	0.000	695	302	0
67	0	0	372	5	4.386	3	5.460	0.16	0.064	0.286	368	342	1
67	0	0	380	3	5.055	7	1.041	0.05	0.031	0.429	447	384	1
67	0	0	385	5	4.251	5	4.720	0.06	0.008	0.238	328	219	1
67	0	0	392	5	4.386	9	3.197	0.11	0.067	0.190	341	338	0
67	0	0	405	4	5.411	11	2.501	0	0.018	0.000	318	407	1
67	0	0	415	3	5.834	4	4.457	0.26	0.060	0.095	644	476	1
67	0	0	417	5	4.386	9	2.373	0.01	0.054	0.000	338	307	1
67	0	1	222	3	5.460	3	6.177	0.18	0.174	0.333	371	408	0
67	0	1	223	3	5.460	1	6.018	0.01	0.053	0.000	813	429	0
67	0	1	225	3	5.460	4	4.801	0.06	0.014	0.143	473	447	0
67	0	1	230	3	5.460	4	4.801	0.26	0.138	0.286	436	349	1
67	0	1	233	3	5.460	3	6.177	0.11	0.090	0.190	354	391	0
67	0	1	234	5	4.955	3	4.109	0.13	0.015	0.286		386	1
67	0	1	235	4	4.374	4	5.017	0.03	0.050	0.190	455	615	1
67	0	1	246	3	5.460	2	4.978	0.01	0.068	0.000	377	616	0
67	0	1	248	3	4.932	4	4.947	0.19	0.001	0.048	374	433	1
67	0	1	251	5	4.955	7	3.381	0.09	0.041	0.286	392	450	1
67	0	1	261	5	4.920	2	5.467	0.09	0.055	0.286	352	356	1
67	0	1	264	8	2.539	3	6.177	0	0.061	0.048	460	512	0
67	0	1	267	3	4.932	4	4.947	0.31	0.079	0.381	395	391	0
67	0	1	268	4	4.374	4	5.017	0.3	0.056	0.333	422	441	1
67	0	1	278	5	4.920	2	5.467	0.11	0.091	0.048	405	395	0
67	0	1	280	3	4.932	2	6.063	0	0.066	0.000	355	375	0
67	0	1	284	5	4.955	6	3.077	0.16	0.053	0.143	300	303	0

67	0	1	287	3	5.460	3	6.177	0.07	0.128	0.048	297	289	0
67	0	1	294	5	4.955	4	5.205	0.23	0.071	0.143	293	313	0
67	0	1	297	3	5.460	4	4.801	0.02	0.008	0.095	304	341	0
67	0	1	310	5	4.920	4	4.850	0.11	0.051	0.476	408	403	0
67	0	1	316	5	4.955	6	2.755	0.05	0.032	0.143	358	380	0
67	0	1	320	3	5.460	4	4.801	0.31	0.232	0.143	458	615	0
67	0	1	330	3	4.932	1	6.018	0.07	0.137	0.095	286	306	0
67	0	1	332	3	5.460	5	5.268	0.16	0.070	0.000	293	288	0
67	0	1	336	5	4.920	3	5.442	0.18	0.110	0.048	460	371	0
67	0	1	378	3	4.932	1	6.018	0.05	0.061	0.000	335	352	0
67	0	1	383	3	4.932	2	4.978	0.13	0.025	0.143	332	274	0
67	0	1	397	3	5.460	4	4.752	0.16	0.065	0.476	360	322	0
67	0	1	416	3	5.460	3	5.035	0.16	0.065	0.429	288	386	0
67	1	1	211	3	5.460	1	6.018	0.61	0.081	0.095	356	1	
67	1	1	212	5	4.955	3	5.442	0.25	0.014	1.000	351	305	1
67	1	1	228	3	5.460	1	6.018	0.73	0.131	0.714	716	338	1
67	1	1	229	3	5.460	1	6.018	0.64	0.083	0.714	341	270	0
67	1	1	232	5	4.920	7	3.754	0.61	0.060	0.429	386	437	1
67	1	1	244	5	4.955	2	5.467	0.8	0.135	0.952	332	385	1
67	1	1	245	4	4.374	4	5.017	0.9	0.138	0.762	322	390	1
67	1	1	262	3	5.460	3	5.442	0.61	0.041	0.762	410		1
67	1	1	277	5	3.726	2	5.591	0.605	0.092	0.762	589	400	0
67	1	1	292	5	4.955	3	5.442	0.81	0.118	0.571	501	369	0
67	1	1	313	4	4.928	5	3.480	0.48	0.205	0.857	355	329	0
67	1	1	322	3	5.460	3	5.546	0.8	0.172	0.857	323	320	0
67	1	1	325	3	5.460	3	6.177	0.61	0.072	1.000	302	309	1
67	1	1	328	5	4.955	6	3.536	0.544	0.037	0.286		398	1
67	1	1	334	6	4.734	7	2.997	0.25	0.046	0.905	369	232	1
67	1	1	340	3	5.460	3	5.035	0.76	0.053	0.810	343	234	0
67	1	1	341	6	4.734	2	5.467	0.544	0.037	0.952	367	303	1
67	1	1	348	5	4.955	2	5.467	0.68	0.092	0.857	345	278	1
67	1	1	349	3	5.460	2	6.063	0.76	0.053	0.762	319	226	0
67	1	1	350	6	4.734	2	5.467	0.9	0.076	0.857	331	351	0
67	1	1	352	5	4.920	3	5.442	0.9	0.060	0.905	387	363	1
67	1	1	354	5	4.955	3	4.132	0.15	0.121	1.000	289	292	0
67	1	1	360	3	5.460	6	4.884	0.49	0.081	0.667	389	279	1
67	1	1	362	5	4.955	6	2.755	0.9	0.083	0.905	396	358	1
67	1	1	379	3	5.460	3	5.442	0.68	0.042	0.952	338	316	1
67	1	1	388	6	4.734	2	5.467	0.35	0.135	0.762	329	293	1
67	1	1	394	4	4.928	3	4.444	0.5	0.118	0.952	307	302	1
67	1	1	398	6	4.734	2	5.467	0.73	0.182	0.810	421	357	1
67	1	1	399	5	4.955	4	4.820	0.5	0.068	1.000	311	300	1
67	1	1	418	3	5.460	6	4.884	0.76	0.024	0.714	373	378	0
67	1	0	215	2	6.063	8	2.640	0.9	0.139	1.000	321	497	0
67	1	0	216	4	5.017	3	4.052	0.7	0.178	0.810	456	560	1
67	1	0	239	2	5.771	3	6.177	0.605	0.081	0.714	372	313	1
67	1	0	243	5	4.386	3	5.460	0.35	0.180	0.762	308	369	0

67	1	0	250	4	5.857	4	4.374	0.81	0.118	0.571	408	425	0
67	1	0	253	3	5.546	3	6.177	0.15	0.091	1.000	389	310	1
67	1	0	255	5	4.386	3	5.460	0.68	0.028	0.952	314	342	0
67	1	0	256	5	4.386	4	4.457	0.68	0.137	0.905	393		0
67	1	0	258	5	4.386	3	5.460	0.9	0.029	0.810	534	454	0
67	1	0	269	3	5.055	3	5.460	0.5	0.067	0.762	331	372	0
67	1	0	275	3	5.546	1	6.018	0.25	0.080	0.810	353	301	0
67	1	0	281	3	5.055	3	5.460	0.544	0.099	0.952	321	336	0
67	1	0	288	5	4.386	3	5.460	0.35	0.180	0.714	319	344	0
67	1	0	309	4	5.857	3	5.460	0.7	0.184	0.619	478	391	0
67	1	0	315	5	4.386	3	5.460	0.544	0.072	0.714	369	335	0
67	1	0	321	5	4.386	3	5.460	0.81	0.115	0.238	321	332	0
67	1	0	327	4	5.857	3	5.460	0.15	0.105	0.905	249	273	0
67	1	0	331	3	5.834	9	2.104	0.61	0.072	0.667	299	319	1
67	1	0	344	6	3.588	3	6.177	0.49	0.059	0.190	471	322	1
67	1	0	356	3	5.546	3	6.177	0.48	0.134	0.857	339	333	1
67	1	0	368	4	5.411	7	3.296	0.7	0.184	0.952	323	307	0
67	1	0	369	5	4.386	3	5.460	0.61	0.060	0.476	340	347	0
67	1	0	374	5	4.386	9	2.320	0.48	0.145	0.857	384	300	0
67	1	0	384	2	6.063	3	6.177	0.64	0.143	0.524	396	332	0
67	1	0	386	3	5.055	6	3.387	0.68	0.127	0.762	288	300	0
67	1	0	401	5	4.542	2	5.591	0.49	0.050	0.619		375	1
67	1	0	406	5	4.386	3	5.460	0.64	0.062	0.857	401	399	0
67	1	0	407	5	4.386	3	4.626	0.8	0.127	0.810	353	309	0
67	1	0	411	4	5.857	8	1.431	0.73	0.181	0.571	319	392	1
67	1	0	420	3	5.834	6	3.387	0.605	0.090	0.857	321	368	1
68	0	0	214	3	5.834	6	2.423	0.23	0.045	0.143	532	710	1
68	0	0	224	5	4.386	3	5.460	0.18	0.174	0.381	988	461	1
68	0	0	237	4	5.411	4	4.354	0.26	0.101	0.238	558	509	1
68	0	0	240	5	4.386	3	5.460	0.19	0.035	0.762	452	421	0
68	0	0	265	2	5.771	3	6.177	0.03	0.080	0.000	468	430	1
68	0	0	270	2	5.053	4	4.125	0.3	0.099	0.381	485	597	1
68	0	0	276	5	4.386	3	5.460	0.06	0.015	0.095	565	453	1
68	0	0	283	4	5.411	7	2.622	0.31	0.149	0.000	588	861	1
68	0	0	285	3	5.546	3	6.177	0.09	0.073	0.048	501	485	1
68	0	0	290	5	4.386	3	5.460	0.05	0.026	0.000	533	565	1
68	0	0	293	4	3.627	3	6.177	0.23	0.087	0.143	582	388	1
68	0	0	299	3	5.055	3	5.460	0.02	0.010	0.190	651	533	1
68	0	0	301	4	5.857	4	4.322	0.13	0.011	0.333	605		0
68	0	0	312	4	5.411	1	6.018	0.11	0.128	0.000	796	708	1
68	0	0	318	5	4.386	3	5.460	0.3	0.072	0.429	645	541	1
68	0	0	343	3	5.055	3	5.460	0.11	0.152	0.000	428	461	0
68	0	0	345	4	5.857	4	4.374	0.07	0.096	0.048	676	445	1
68	0	0	346	3	5.834	5	3.580	0.09	0.037	0.333	484	438	1
68	0	0	355	2	6.063	7	3.554	0.05	0.030	0.238	510	620	1
68	0	0	357	5	4.386	8	3.157	0.16	0.050	0.143	381	397	1
68	0	0	359	5	4.386	3	5.227	0.3	0.074	0.095	597	565	1

68	0	0	367	5	4.386	6	3.732	0.16	0.031	0.381	525	405	1
68	0	0	371	5	4.386	8	1.114	0.02	0.010	0.000	453	525	1
68	0	0	372	5	4.386	3	5.460	0.16	0.064	0.286	780	422	1
68	0	0	380	3	5.055	7	1.041	0.05	0.031	0.429	652	485	1
68	0	0	385	5	4.251	5	4.720	0.06	0.008	0.238	445	461	1
68	0	0	392	5	4.386	9	3.197	0.11	0.067	0.190	398	461	0
68	0	0	405	4	5.411	11	2.501	0	0.018	0.000	533	501	1
68	0	0	415	3	5.834	4	4.457	0.26	0.060	0.095	564	501	1
68	0	0	417	5	4.386	9	2.373	0.01	0.054	0.000	477	405	1
68	0	1	222	3	5.460	3	6.177	0.18	0.174	0.333	492	462	0
68	0	1	223	3	5.460	1	6.018	0.01	0.053	0.000	596	509	0
68	0	1	225	3	5.460	4	4.801	0.06	0.014	0.143	541	421	1
68	0	1	230	3	5.460	4	4.801	0.26	0.138	0.286	693	580	1
68	0	1	233	3	5.460	3	6.177	0.11	0.090	0.190	453	477	0
68	0	1	234	5	4.955	3	4.109	0.13	0.015	0.286	533	414	1
68	0	1	235	4	4.374	4	5.017	0.03	0.050	0.190	429	390	1
68	0	1	246	3	5.460	2	4.978	0.01	0.068	0.000	788	453	0
68	0	1	248	3	4.932	4	4.947	0.19	0.001	0.048	573	525	1
68	0	1	251	5	4.955	7	3.381	0.09	0.041	0.286	724	540	1
68	0	1	261	5	4.920	2	5.467	0.09	0.055	0.286	485	413	1
68	0	1	264	8	2.539	3	6.177	0	0.061	0.048	868	581	1
68	0	1	267	3	4.932	4	4.947	0.31	0.079	0.381	533	637	1
68	0	1	268	4	4.374	4	5.017	0.3	0.056	0.333	485	446	1
68	0	1	278	5	4.920	2	5.467	0.11	0.091	0.048	484	453	0
68	0	1	280	3	4.932	2	6.063	0	0.066	0.000	486	413	1
68	0	1	284	5	4.955	6	3.077	0.16	0.053	0.143	622	493	0
68	0	1	287	3	5.460	3	6.177	0.07	0.128	0.048	755	686	0
68	0	1	294	5	4.955	4	5.205	0.23	0.071	0.143	653	677	1
68	0	1	297	3	5.460	4	4.801	0.02	0.008	0.095	485	428	1
68	0	1	310	5	4.920	4	4.850	0.11	0.051	0.476	404	454	0
68	0	1	316	5	4.955	6	2.755	0.05	0.032	0.143	469	613	0
68	0	1	320	3	5.460	4	4.801	0.31	0.232	0.143	532	533	1
68	0	1	330	3	4.932	1	6.018	0.07	0.137	0.095	414	389	1
68	0	1	332	3	5.460	5	5.268	0.16	0.070	0.000	629	541	1
68	0	1	336	5	4.920	3	5.442	0.18	0.110	0.048	732	469	1
68	0	1	378	3	4.932	1	6.018	0.05	0.061	0.000	693	549	1
68	0	1	383	3	4.932	2	4.978	0.13	0.025	0.143	453	477	1
68	0	1	397	3	5.460	4	4.752	0.16	0.065	0.476	429	541	0
68	0	1	416	3	5.460	3	5.035	0.16	0.065	0.429	581	429	1
68	1	1	211	3	5.460	1	6.018	0.61	0.081	0.095	820	493	0
68	1	1	212	5	4.955	3	5.442	0.25	0.014	1.000	556	558	1
68	1	1	228	3	5.460	1	6.018	0.73	0.131	0.714	421	405	1
68	1	1	229	3	5.460	1	6.018	0.64	0.083	0.714	516	518	1
68	1	1	232	5	4.920	7	3.754	0.61	0.060	0.429	469	517	0
68	1	1	244	5	4.955	2	5.467	0.8	0.135	0.952	556	478	1
68	1	1	245	4	4.374	4	5.017	0.9	0.138	0.762	516	662	1
68	1	1	262	3	5.460	3	5.442	0.61	0.041	0.762	462	412	1

68	1	1	277	5	3.726	2	5.591	0.605	0.092	0.762	453	414	1
68	1	1	292	5	4.955	3	5.442	0.81	0.118	0.571	796	573	1
68	1	1	313	4	4.928	5	3.480	0.48	0.205	0.857	470	492	1
68	1	1	322	3	5.460	3	5.546	0.8	0.172	0.857	596	517	1
68	1	1	325	3	5.460	3	6.177	0.61	0.072	1.000	469	469	1
68	1	1	328	5	4.955	6	3.536	0.544	0.037	0.286	613	461	1
68	1	1	334	6	4.734	7	2.997	0.25	0.046	0.905	453	469	0
68	1	1	340	3	5.460	3	5.035	0.76	0.053	0.810	437	452	1
68	1	1	341	6	4.734	2	5.467	0.544	0.037	0.952	421	461	1
68	1	1	348	5	4.955	2	5.467	0.68	0.092	0.857	438	381	1
68	1	1	349	3	5.460	2	6.063	0.76	0.053	0.762	540	454	1
68	1	1	350	6	4.734	2	5.467	0.9	0.076	0.857	526	508	1
68	1	1	352	5	4.920	3	5.442	0.9	0.060	0.905	533	485	1
68	1	1	354	5	4.955	3	4.132	0.15	0.121	1.000	413	437	1
68	1	1	360	3	5.460	6	4.884	0.49	0.081	0.667	421	413	1
68	1	1	362	5	4.955	6	2.755	0.9	0.083	0.905	509	461	1
68	1	1	379	3	5.460	3	5.442	0.68	0.042	0.952	517	453	1
68	1	1	388	6	4.734	2	5.467	0.35	0.135	0.762	485	494	1
68	1	1	394	4	4.928	3	4.444	0.5	0.118	0.952	453	429	1
68	1	1	398	6	4.734	2	5.467	0.73	0.182	0.810	509	437	1
68	1	1	399	5	4.955	4	4.820	0.5	0.068	1.000	405	469	1
68	1	1	418	3	5.460	6	4.884	0.76	0.024	0.714	414	397	1
68	1	0	215	2	6.063	8	2.640	0.9	0.139	1.000	596	845	1
68	1	0	216	4	5.017	3	4.052	0.7	0.178	0.810	581	588	1
68	1	0	239	2	5.771	3	6.177	0.605	0.081	0.714	542	436	1
68	1	0	243	5	4.386	3	5.460	0.35	0.180	0.762	780	620	1
68	1	0	250	4	5.857	4	4.374	0.81	0.118	0.571	550	556	1
68	1	0	253	3	5.546	3	6.177	0.15	0.091	1.000	485	381	1
68	1	0	255	5	4.386	3	5.460	0.68	0.028	0.952	676	453	0
68	1	0	256	5	4.386	4	4.457	0.68	0.137	0.905	1004	589	0
68	1	0	258	5	4.386	3	5.460	0.9	0.029	0.810	437	429	1
68	1	0	269	3	5.055	3	5.460	0.5	0.067	0.762	541	469	0
68	1	0	275	3	5.546	1	6.018	0.25	0.080	0.810	461	365	0
68	1	0	281	3	5.055	3	5.460	0.544	0.099	0.952	485	453	1
68	1	0	288	5	4.386	3	5.460	0.35	0.180	0.714	493	405	0
68	1	0	309	4	5.857	3	5.460	0.7	0.184	0.619	733	381	1
68	1	0	315	5	4.386	3	5.460	0.544	0.072	0.714	789	445	1
68	1	0	321	5	4.386	3	5.460	0.81	0.115	0.238	493	493	1
68	1	0	327	4	5.857	3	5.460	0.15	0.105	0.905	437	405	1
68	1	0	331	3	5.834	9	2.104	0.61	0.072	0.667	437	493	1
68	1	0	344	6	3.588	3	6.177	0.49	0.059	0.190	557	485	1
68	1	0	356	3	5.546	3	6.177	0.48	0.134	0.857	453	501	0
68	1	0	368	4	5.411	7	3.296	0.7	0.184	0.952	477	461	1
68	1	0	369	5	4.386	3	5.460	0.61	0.060	0.476	381	411	1
68	1	0	374	5	4.386	9	2.320	0.48	0.145	0.857	772	605	1
68	1	0	384	2	6.063	3	6.177	0.64	0.143	0.524	540	462	1
68	1	0	386	3	5.055	6	3.387	0.68	0.127	0.762	508	494	0

68	1	0	401	5	4.542	2	5.591	0.49	0.050	0.619	558	508	1
68	1	0	406	5	4.386	3	5.460	0.64	0.062	0.857	549	325	1
68	1	0	407	5	4.386	3	4.626	0.8	0.127	0.810	533	381	1
68	1	0	411	4	5.857	8	1.431	0.73	0.181	0.571	445	501	1
68	1	0	420	3	5.834	6	3.387	0.605	0.090	0.857	476	486	1
69	0	0	214	3	5.834	6	2.423	0.23	0.045	0.143	920	584	1
69	0	0	224	5	4.386	3	5.460	0.18	0.174	0.381	880	520	1
69	0	0	237	4	5.411	4	4.354	0.26	0.101	0.238	640	456	0
69	0	0	240	5	4.386	3	5.460	0.19	0.035	0.762	447	417	1
69	0	0	265	2	5.771	3	6.177	0.03	0.080	0.000	400	352	1
69	0	0	270	2	5.053	4	4.125	0.3	0.099	0.381	545	424	0
69	0	0	276	5	4.386	3	5.460	0.06	0.015	0.095	633	415	1
69	0	0	283	4	5.411	7	2.622	0.31	0.149	0.000	368	568	1
69	0	0	285	3	5.546	3	6.177	0.09	0.073	0.048	1016	456	1
69	0	0	290	5	4.386	3	5.460	0.05	0.026	0.000	400	400	1
69	0	0	293	4	3.627	3	6.177	0.23	0.087	0.143	408	416	0
69	0	0	299	3	5.055	3	5.460	0.02	0.010	0.190	368	424	0
69	0	0	301	4	5.857	4	4.322	0.13	0.011	0.333	456	0	
69	0	0	312	4	5.411	1	6.018	0.11	0.128	0.000	441	487	1
69	0	0	318	5	4.386	3	5.460	0.3	0.072	0.429	472	496	1
69	0	0	343	3	5.055	3	5.460	0.11	0.152	0.000	840	416	0
69	0	0	345	4	5.857	4	4.374	0.07	0.096	0.048	592	632	1
69	0	0	346	3	5.834	5	3.580	0.09	0.037	0.333	545	543	0
69	0	0	355	2	6.063	7	3.554	0.05	0.030	0.238	400	400	1
69	0	0	357	5	4.386	8	3.157	0.16	0.050	0.143	504	544	1
69	0	0	359	5	4.386	3	5.227	0.3	0.074	0.095	552	424	0
69	0	0	367	5	4.386	6	3.732	0.16	0.031	0.381	479	625	1
69	0	0	371	5	4.386	8	1.114	0.02	0.010	0.000	391	441	0
69	0	0	372	5	4.386	3	5.460	0.16	0.064	0.286	352	465	1
69	0	0	380	3	5.055	7	1.041	0.05	0.031	0.429	536	784	0
69	0	0	385	5	4.251	5	4.720	0.06	0.008	0.238	488	440	1
69	0	0	392	5	4.386	9	3.197	0.11	0.067	0.190	497	671	0
69	0	0	405	4	5.411	11	2.501	0	0.018	0.000	399	465	1
69	0	0	415	3	5.834	4	4.457	0.26	0.060	0.095	416	528	1
69	0	0	417	5	4.386	9	2.373	0.01	0.054	0.000	440	440	1
69	0	1	222	3	5.460	3	6.177	0.18	0.174	0.333	657	647	0
69	0	1	223	3	5.460	1	6.018	0.01	0.053	0.000	985	480	0
69	0	1	225	3	5.460	4	4.801	0.06	0.014	0.143	736	479	0
69	0	1	230	3	5.460	4	4.801	0.26	0.138	0.286	512	441	1
69	0	1	233	3	5.460	3	6.177	0.11	0.090	0.190	384	488	0
69	0	1	234	5	4.955	3	4.109	0.13	0.015	0.286	624	400	1
69	0	1	235	4	4.374	4	5.017	0.03	0.050	0.190	960	567	0
69	0	1	246	3	5.460	2	4.978	0.01	0.068	0.000	472	608	0
69	0	1	248	3	4.932	4	4.947	0.19	0.001	0.048	465	560	1
69	0	1	251	5	4.955	7	3.381	0.09	0.041	0.286	608	471	1
69	0	1	261	5	4.920	2	5.467	0.09	0.055	0.286	424	424	1
69	0	1	264	8	2.539	3	6.177	0	0.061	0.048	432	0	

69	0	1	267	3	4.932	4	4.947	0.31	0.079	0.381	800	463	1
69	0	1	268	4	4.374	4	5.017	0.3	0.056	0.333	656	432	1
69	0	1	278	5	4.920	2	5.467	0.11	0.091	0.048	519	617	0
69	0	1	280	3	4.932	2	6.063	0	0.066	0.000	464	375	1
69	0	1	284	5	4.955	6	3.077	0.16	0.053	0.143	513	503	1
69	0	1	287	3	5.460	3	6.177	0.07	0.128	0.048	328	368	0
69	0	1	294	5	4.955	4	5.205	0.23	0.071	0.143	504	408	0
69	0	1	297	3	5.460	4	4.801	0.02	0.008	0.095	441	560	1
69	0	1	310	5	4.920	4	4.850	0.11	0.051	0.476	593	559	0
69	0	1	316	5	4.955	6	2.755	0.05	0.032	0.143	729	560	1
69	0	1	320	3	5.460	4	4.801	0.31	0.232	0.143	472	472	1
69	0	1	330	3	4.932	1	6.018	0.07	0.137	0.095	440	432	1
69	0	1	332	3	5.460	5	5.268	0.16	0.070	0.000	553	503	1
69	0	1	336	5	4.920	3	5.442	0.18	0.110	0.048	752	392	1
69	0	1	378	3	4.932	1	6.018	0.05	0.061	0.000	560	528	1
69	0	1	383	3	4.932	2	4.978	0.13	0.025	0.143	856	416	1
69	0	1	397	3	5.460	4	4.752	0.16	0.065	0.476	768	681	0
69	0	1	416	3	5.460	3	5.035	0.16	0.065	0.429	432	415	1
69	1	1	211	3	5.460	1	6.018	0.61	0.081	0.095	608	554	0
69	1	1	212	5	4.955	3	5.442	0.25	0.014	1.000	727	560	0
69	1	1	228	3	5.460	1	6.018	0.73	0.131	0.714	639	375	1
69	1	1	229	3	5.460	1	6.018	0.64	0.083	0.714	816	384	0
69	1	1	232	5	4.920	7	3.754	0.61	0.060	0.429	472	592	0
69	1	1	244	5	4.955	2	5.467	0.8	0.135	0.952	480	367	1
69	1	1	245	4	4.374	4	5.017	0.9	0.138	0.762		632	1
69	1	1	262	3	5.460	3	5.442	0.61	0.041	0.762	497	431	1
69	1	1	277	5	3.726	2	5.591	0.605	0.092	0.762	815	464	1
69	1	1	292	5	4.955	3	5.442	0.81	0.118	0.571	497	455	1
69	1	1	313	4	4.928	5	3.480	0.48	0.205	0.857	624	552	0
69	1	1	322	3	5.460	3	5.546	0.8	0.172	0.857	511	568	0
69	1	1	325	3	5.460	3	6.177	0.61	0.072	1.000	697	415	1
69	1	1	328	5	4.955	6	3.536	0.544	0.037	0.286	360	392	0
69	1	1	334	6	4.734	7	2.997	0.25	0.046	0.905	704	624	0
69	1	1	340	3	5.460	3	5.035	0.76	0.053	0.810	696	704	0
69	1	1	341	6	4.734	2	5.467	0.544	0.037	0.952	584	552	0
69	1	1	348	5	4.955	2	5.467	0.68	0.092	0.857	552	456	1
69	1	1	349	3	5.460	2	6.063	0.76	0.053	0.762	479	425	1
69	1	1	350	6	4.734	2	5.467	0.9	0.076	0.857	856	448	0
69	1	1	352	5	4.920	3	5.442	0.9	0.060	0.905	376	544	1
69	1	1	354	5	4.955	3	4.132	0.15	0.121	1.000	376	392	0
69	1	1	360	3	5.460	6	4.884	0.49	0.081	0.667	464	384	1
69	1	1	362	5	4.955	6	2.755	0.9	0.083	0.905	432	568	1
69	1	1	379	3	5.460	3	5.442	0.68	0.042	0.952	416	472	1
69	1	1	388	6	4.734	2	5.467	0.35	0.135	0.762	703	488	1
69	1	1	394	4	4.928	3	4.444	0.5	0.118	0.952	552	536	0
69	1	1	398	6	4.734	2	5.467	0.73	0.182	0.810	472	504	1
69	1	1	399	5	4.955	4	4.820	0.5	0.068	1.000	432	552	1

69	1	1	418	3	5.460	6	4.884	0.76	0.024	0.714	527	504	1
69	1	0	215	2	6.063	8	2.640	0.9	0.139	1.000	952	496	0
69	1	0	216	4	5.017	3	4.052	0.7	0.178	0.810	736	744	0
69	1	0	239	2	5.771	3	6.177	0.605	0.081	0.714	464	400	1
69	1	0	243	5	4.386	3	5.460	0.35	0.180	0.762	528	376	1
69	1	0	250	4	5.857	4	4.374	0.81	0.118	0.571	496	559	0
69	1	0	253	3	5.546	3	6.177	0.15	0.091	1.000	448	440	0
69	1	0	255	5	4.386	3	5.460	0.68	0.028	0.952	496	424	0
69	1	0	256	5	4.386	4	4.457	0.68	0.137	0.905	784	544	0
69	1	0	258	5	4.386	3	5.460	0.9	0.029	0.810	545	432	1
69	1	0	269	3	5.055	3	5.460	0.5	0.067	0.762	711	472	0
69	1	0	275	3	5.546	1	6.018	0.25	0.080	0.810	608	440	0
69	1	0	281	3	5.055	3	5.460	0.544	0.099	0.952	360	456	0
69	1	0	288	5	4.386	3	5.460	0.35	0.180	0.714	432	432	0
69	1	0	309	4	5.857	3	5.460	0.7	0.184	0.619	567	560	1
69	1	0	315	5	4.386	3	5.460	0.544	0.072	0.714	592	480	1
69	1	0	321	5	4.386	3	5.460	0.81	0.115	0.238	569	559	0
69	1	0	327	4	5.857	3	5.460	0.15	0.105	0.905	856	616	0
69	1	0	331	3	5.834	9	2.104	0.61	0.072	0.667	616	520	1
69	1	0	344	6	3.588	3	6.177	0.49	0.059	0.190			1
69	1	0	356	3	5.546	3	6.177	0.48	0.134	0.857	455	494	1
69	1	0	368	4	5.411	7	3.296	0.7	0.184	0.952	456	632	0
69	1	0	369	5	4.386	3	5.460	0.61	0.060	0.476	568	448	1
69	1	0	374	5	4.386	9	2.320	0.48	0.145	0.857	448	552	1
69	1	0	384	2	6.063	3	6.177	0.64	0.143	0.524	424	448	0
69	1	0	386	3	5.055	6	3.387	0.68	0.127	0.762	440	463	0
69	1	0	401	5	4.542	2	5.591	0.49	0.050	0.619	520	504	0
69	1	0	406	5	4.386	3	5.460	0.64	0.062	0.857	400	384	0
69	1	0	407	5	4.386	3	4.626	0.8	0.127	0.810	560	512	0
69	1	0	411	4	5.857	8	1.431	0.73	0.181	0.571	663	849	1
69	1	0	420	3	5.834	6	3.387	0.605	0.090	0.857	439	432	1
610	0	0	214	3	5.834	6	2.423	0.23	0.045	0.143	592	648	1
610	0	0	224	5	4.386	3	5.460	0.18	0.174	0.381	744	1046	0
610	0	0	237	4	5.411	4	4.354	0.26	0.101	0.238	641	664	1
610	0	0	240	5	4.386	3	5.460	0.19	0.035	0.762	704	544	0
610	0	0	265	2	5.771	3	6.177	0.03	0.080	0.000	608	408	1
610	0	0	270	2	5.053	4	4.125	0.3	0.099	0.381	542	680	1
610	0	0	276	5	4.386	3	5.460	0.06	0.015	0.095	736	744	0
610	0	0	283	4	5.411	7	2.622	0.31	0.149	0.000	747	765	1
610	0	0	285	3	5.546	3	6.177	0.09	0.073	0.048	681	966	1
610	0	0	290	5	4.386	3	5.460	0.05	0.026	0.000	736	872	1
610	0	0	293	4	3.627	3	6.177	0.23	0.087	0.143	703	520	1
610	0	0	299	3	5.055	3	5.460	0.02	0.010	0.190	744	776	1
610	0	0	301	4	5.857	4	4.322	0.13	0.011	0.333	904	1150	0
610	0	0	312	4	5.411	1	6.018	0.11	0.128	0.000	472	504	0
610	0	0	318	5	4.386	3	5.460	0.3	0.072	0.429	663	458	1
610	0	0	343	3	5.055	3	5.460	0.11	0.152	0.000	879	450	0

610	0	0	345	4	5.857	4	4.374	0.07	0.096	0.048	448	432	1
610	0	0	346	3	5.834	5	3.580	0.09	0.037	0.333	424	510	1
610	0	0	355	2	6.063	7	3.554	0.05	0.030	0.238	383	457	1
610	0	0	357	5	4.386	8	3.157	0.16	0.050	0.143	472	456	1
610	0	0	359	5	4.386	3	5.227	0.3	0.074	0.095	488	488	1
610	0	0	367	5	4.386	6	3.732	0.16	0.031	0.381	767	362	1
610	0	0	371	5	4.386	8	1.114	0.02	0.010	0.000	408	376	1
610	0	0	372	5	4.386	3	5.460	0.16	0.064	0.286	503	433	1
610	0	0	380	3	5.055	7	1.041	0.05	0.031	0.429	598	610	0
610	0	0	385	5	4.251	5	4.720	0.06	0.008	0.238	440	424	1
610	0	0	392	5	4.386	9	3.197	0.11	0.067	0.190	424	376	1
610	0	0	405	4	5.411	11	2.501	0	0.018	0.000	472	513	1
610	0	0	415	3	5.834	4	4.457	0.26	0.060	0.095	425	400	1
610	0	0	417	5	4.386	9	2.373	0.01	0.054	0.000	433	392	1
610	0	1	222	3	5.460	3	6.177	0.18	0.174	0.333	809	2566	0
610	0	1	223	3	5.460	1	6.018	0.01	0.053	0.000	896	824	0
610	0	1	225	3	5.460	4	4.801	0.06	0.014	0.143	680	544	0
610	0	1	230	3	5.460	4	4.801	0.26	0.138	0.286	952	944	1
610	0	1	233	3	5.460	3	6.177	0.11	0.090	0.190	647		0
610	0	1	234	5	4.955	3	4.109	0.13	0.015	0.286		808	1
610	0	1	235	4	4.374	4	5.017	0.03	0.050	0.190	1010	672	1
610	0	1	246	3	5.460	2	4.978	0.01	0.068	0.000	920	416	0
610	0	1	248	3	4.932	4	4.947	0.19	0.001	0.048	984	864	1
610	0	1	251	5	4.955	7	3.381	0.09	0.041	0.286		705	1
610	0	1	261	5	4.920	2	5.467	0.09	0.055	0.286	761	655	1
610	0	1	264	8	2.539	3	6.177	0	0.061	0.048	1038	810	1
610	0	1	267	3	4.932	4	4.947	0.31	0.079	0.381	935	593	1
610	0	1	268	4	4.374	4	5.017	0.3	0.056	0.333	728	560	0
610	0	1	278	5	4.920	2	5.467	0.11	0.091	0.048	744	704	0
610	0	1	280	3	4.932	2	6.063	0	0.066	0.000	528	752	0
610	0	1	284	5	4.955	6	3.077	0.16	0.053	0.143	503	993	0
610	0	1	287	3	5.460	3	6.177	0.07	0.128	0.048	810	1110	0
610	0	1	294	5	4.955	4	5.205	0.23	0.071	0.143	760	736	1
610	0	1	297	3	5.460	4	4.801	0.02	0.008	0.095	911	610	1
610	0	1	310	5	4.920	4	4.850	0.11	0.051	0.476	809	583	0
610	0	1	316	5	4.955	6	2.755	0.05	0.032	0.143	638		1
610	0	1	320	3	5.460	4	4.801	0.31	0.232	0.143	418	454	0
610	0	1	330	3	4.932	1	6.018	0.07	0.137	0.095	584	497	1
610	0	1	332	3	5.460	5	5.268	0.16	0.070	0.000	504		0
610	0	1	336	5	4.920	3	5.442	0.18	0.110	0.048	792	504	1
610	0	1	378	3	4.932	1	6.018	0.05	0.061	0.000	440	632	1
610	0	1	383	3	4.932	2	4.978	0.13	0.025	0.143	416	433	1
610	0	1	397	3	5.460	4	4.752	0.16	0.065	0.476	400	407	0
610	0	1	416	3	5.460	3	5.035	0.16	0.065	0.429	384	344	1
610	1	1	211	3	5.460	1	6.018	0.61	0.081	0.095	874	704	0
610	1	1	212	5	4.955	3	5.442	0.25	0.014	1.000	832	744	0
610	1	1	228	3	5.460	1	6.018	0.73	0.131	0.714	711	512	0

610	1	1	229	3	5.460	1	6.018	0.64	0.083	0.714	687	448	1
610	1	1	232	5	4.920	7	3.754	0.61	0.060	0.429	736	918	1
610	1	1	244	5	4.955	2	5.467	0.8	0.135	0.952	800	454	1
610	1	1	245	4	4.374	4	5.017	0.9	0.138	0.762	658	494	1
610	1	1	262	3	5.460	3	5.442	0.61	0.041	0.762	792	696	1
610	1	1	277	5	3.726	2	5.591	0.605	0.092	0.762	712	687	1
610	1	1	292	5	4.955	3	5.442	0.81	0.118	0.571	752	720	1
610	1	1	313	4	4.928	5	3.480	0.48	0.205	0.857	520	576	1
610	1	1	322	3	5.460	3	5.546	0.8	0.172	0.857	696	456	1
610	1	1	325	3	5.460	3	6.177	0.61	0.072	1.000	600	495	1
610	1	1	328	5	4.955	6	3.536	0.544	0.037	0.286	664	592	1
610	1	1	334	6	4.734	7	2.997	0.25	0.046	0.905	512	679	0
610	1	1	340	3	5.460	3	5.035	0.76	0.053	0.810	678	561	1
610	1	1	341	6	4.734	2	5.467	0.544	0.037	0.952	592	600	0
610	1	1	348	5	4.955	2	5.467	0.68	0.092	0.857	544	472	1
610	1	1	349	3	5.460	2	6.063	0.76	0.053	0.762	488	392	0
610	1	1	350	6	4.734	2	5.467	0.9	0.076	0.857	480	456	1
610	1	1	352	5	4.920	3	5.442	0.9	0.060	0.905	759	600	1
610	1	1	354	5	4.955	3	4.132	0.15	0.121	1.000	599	695	1
610	1	1	360	3	5.460	6	4.884	0.49	0.081	0.667	472	456	1
610	1	1	362	5	4.955	6	2.755	0.9	0.083	0.905	609	447	1
610	1	1	379	3	5.460	3	5.442	0.68	0.042	0.952	360	360	1
610	1	1	388	6	4.734	2	5.467	0.35	0.135	0.762	560	440	1
610	1	1	394	4	4.928	3	4.444	0.5	0.118	0.952	400	464	1
610	1	1	398	6	4.734	2	5.467	0.73	0.182	0.810	449	376	1
610	1	1	399	5	4.955	4	4.820	0.5	0.068	1.000	417	373	1
610	1	1	418	3	5.460	6	4.884	0.76	0.024	0.714	448	344	1
610	1	0	215	2	6.063	8	2.640	0.9	0.139	1.000	688	840	1
610	1	0	216	4	5.017	3	4.052	0.7	0.178	0.810	720	600	1
610	1	0	239	2	5.771	3	6.177	0.605	0.081	0.714	648	696	0
610	1	0	243	5	4.386	3	5.460	0.35	0.180	0.762	754	735	1
610	1	0	250	4	5.857	4	4.374	0.81	0.118	0.571	841	0	
610	1	0	253	3	5.546	3	6.177	0.15	0.091	1.000	797	985	0
610	1	0	255	5	4.386	3	5.460	0.68	0.028	0.952	761	728	0
610	1	0	256	5	4.386	4	4.457	0.68	0.137	0.905	766	849	0
610	1	0	258	5	4.386	3	5.460	0.9	0.029	0.810	888	720	0
610	1	0	269	3	5.055	3	5.460	0.5	0.067	0.762	782	729	0
610	1	0	275	3	5.546	1	6.018	0.25	0.080	0.810	671	664	1
610	1	0	281	3	5.055	3	5.460	0.544	0.099	0.952	535	736	0
610	1	0	288	5	4.386	3	5.460	0.35	0.180	0.714	1313	616	1
610	1	0	309	4	5.857	3	5.460	0.7	0.184	0.619	632	721	1
610	1	0	315	5	4.386	3	5.460	0.544	0.072	0.714	713	584	1
610	1	0	321	5	4.386	3	5.460	0.81	0.115	0.238	767	665	0
610	1	0	327	4	5.857	3	5.460	0.15	0.105	0.905	440	439	0
610	1	0	331	3	5.834	9	2.104	0.61	0.072	0.667	664	632	1
610	1	0	344	6	3.588	3	6.177	0.49	0.059	0.190	553	431	1
610	1	0	356	3	5.546	3	6.177	0.48	0.134	0.857	655	665	1

610	1	0	368	4	5.411	7	3.296	0.7	0.184	0.952	392	406	0
610	1	0	369	5	4.386	3	5.460	0.61	0.060	0.476	520	416	1
610	1	0	374	5	4.386	9	2.320	0.48	0.145	0.857	577	392	1
610	1	0	384	2	6.063	3	6.177	0.64	0.143	0.524	487	400	0
610	1	0	386	3	5.055	6	3.387	0.68	0.127	0.762	520	576	0
610	1	0	401	5	4.542	2	5.591	0.49	0.050	0.619	400	392	1
610	1	0	406	5	4.386	3	5.460	0.64	0.062	0.857	464	384	0
610	1	0	407	5	4.386	3	4.626	0.8	0.127	0.810	399	442	1
610	1	0	411	4	5.857	8	1.431	0.73	0.181	0.571		519	0
610	1	0	420	3	5.834	6	3.387	0.605	0.090	0.857	392	400	0
71	0	0	211	2	5.698	3	5.160	0.16	0.070	0.000	352	429	1
71	0	0	212	5	4.206	2	5.984	0.31	0.087	0.095		382	0
71	0	0	228	2	5.771	3	6.177	0.05	0.037	0.000	319	256	1
71	0	0	229	4	5.411	1	6.018	0	0.040	0.000	300	289	1
71	0	0	232	5	4.386	9	2.777	0	0.030	0.095	378	351	1
71	0	0	244	3	5.834	3	5.460	0.06	0.013	0.571	303	259	1
71	0	0	245	2	5.771	3	6.177	0.05	0.109	0.286	344	158	1
71	0	0	262	5	4.386	3	5.460	0.16	0.040	0.095	313	351	0
71	0	0	277	4	2.799	2	5.591	0.05	0.061	0.048	338	261	0
71	0	0	292	5	4.386	3	5.460	0.01	0.055	0.000	247	226	0
71	0	0	313	7	4.257	5	3.480	0.09	0.098	0.333	455	280	1
71	0	0	322	2	5.771	3	6.177	0.18	0.174	0.333	188	230	1
71	0	0	325	4	5.017	3	6.177	0.01	0.074	0.000	420	351	0
71	0	0	328	5	4.386	8	2.726	0.23	0.028	0.000	290	312	0
71	0	0	334	2	6.063	7	2.997	0.3	0.058	0.810	337	225	1
71	0	0	340	3	5.546	3	5.035	0.19	0.053	0.190	273	265	0
71	0	0	341	3	5.055	3	5.460	0.05	0.036	0.190	278	291	0
71	0	0	348	5	4.386	3	5.460	0.13	0.011	0.381	341	360	0
71	0	0	349	2	5.771	3	6.177	0.03	0.080	0.095	261	242	0
71	0	0	350	5	4.386	3	5.460	0.16	0.061	0.286	225	330	0
71	0	0	352	6	4.607	2	5.984	0.01	0.055	0.000	228	269	1
71	0	0	354	5	4.386	5	3.180	0.16	0.072	0.238	334	238	1
71	0	0	360	4	5.411	4	4.354	0.26	0.137	0.143	369	310	0
71	0	0	362	5	4.386	8	2.539	0.3	0.057	0.000	299	377	1
71	0	0	379	4	5.857	3	5.460	0.07	0.062	0.095	293	248	1
71	0	0	388	4	5.857	3	5.460	0.02	0.010	0.000	323	297	0
71	0	0	394	4	5.411	3	4.444	0.11	0.185	0.000	292	280	0
71	0	0	398	5	4.386	3	5.460	0.26	0.154	0.524	357	281	1
71	0	0	399	3	5.055	6	3.683	0.11	0.115	0.000	405	230	1
71	0	0	418	3	5.834	6	3.387	0.19	0.050	0.238	290	196	1
71	0	1	215	3	5.460	9	2.320	0.03	0.080	0.476	365	333	1
71	0	1	216	3	5.460	3	4.052	0.3	0.099	0.333	467	690	1
71	0	1	239	3	5.460	3	6.177	0.05	0.052	0.143	350	356	0
71	0	1	243	3	5.460	3	5.442	0.11	0.089	0.143	411		0
71	0	1	250	5	4.955	4	5.205	0.18	0.131	0.286	412	530	1
71	0	1	253	3	5.460	3	6.177	0.07	0.116	0.048	248	361	0
71	0	1	255	5	4.955	2	5.467	0.13	0.011	0.000	354	269	1

71	0	1	256	3	5.460	6	4.055	0.13	0.046	0.048	330	218	0
71	0	1	258	3	5.460	4	5.384	0.06	0.005	0.238	313	337	1
71	0	1	269	5	4.955	2	5.467	0.02	0.010	0.048	464	682	0
71	0	1	275	3	5.460	3	5.546	0.19	0.050	0.286	229	361	1
71	0	1	281	3	5.460	6	4.884	0.07	0.175	0.000	509	300	1
71	0	1	288	3	5.460	3	5.442	0.23	0.079	0.286	251	285	0
71	0	1	309	3	4.932	4	4.947	0.03	0.090	0.000	328	206	0
71	0	1	315	3	5.460	4	4.801	0	0.040	0.000	166	372	0
71	0	1	321	5	4.955	2	5.467	0.19	0.036	0.095	175	296	0
71	0	1	327	3	5.460	3	5.442	0.05	0.071	0.476	228	248	1
71	0	1	331	3	5.460	9	2.104	0.31	0.176	0.190	238	444	1
71	0	1	344	8	2.539	3	6.177	0.18	0.178	0.333	264	325	1
71	0	1	356	3	5.460	3	5.546	0.02	0.007	0.000	319	422	0
71	0	1	368	6	3.683	7	3.296	0.23	0.091	0.048	204	333	0
71	0	1	369	5	4.920	2	5.467	0.16	0.048	0.095	177	327	1
71	0	1	374	5	4.955	8	2.640	0.26	0.120	0.476	262	226	1
71	0	1	384	4	4.099	3	5.035	0.11	0.150	0.238	238	277	0
71	0	1	386	5	4.955	6	3.770	0.11	0.114	0.000	243	381	1
71	0	1	401	3	5.460	2	6.063	0.31	0.148	0.238	208	310	1
71	0	1	406	6	4.734	2	5.467	0.16	0.051	0.048	185	334	1
71	0	1	407	5	4.955	3	4.626	0.09	0.054	0.524	419	201	1
71	0	1	411	5	4.955	6	2.682	0.06	0.018	0.190	539	260	1
71	0	1	420	5	4.955	2	5.467	0.11	0.100	0.143	220	307	0
71	1	1	214	5	4.955	4	2.846	0.25	0.046	1.000	396	473	1
71	1	1	224	3	5.460	3	4.845	0.48	0.173	0.952	313	320	1
71	1	1	237	3	5.460	6	4.884	0.49	0.030	0.429	446	0	
71	1	1	240	5	4.955	2	5.467	0.605	0.036	0.762	326	218	1
71	1	1	265	3	5.460	1	6.018	0.76	0.053	0.667	237	303	1
71	1	1	270	3	5.460	4	4.125	0.9	0.139	0.810	172	211	1
71	1	1	276	5	4.955	3	5.442	0.49	0.069	0.429	271	233	1
71	1	1	283	3	5.460	7	2.622	0.8	0.147	0.286	354	277	0
71	1	1	285	3	5.460	3	5.546	0.81	0.157	0.667	314	287	0
71	1	1	290	6	4.734	2	5.467	0.544	0.037	0.810	299	226	0
71	1	1	293	6	3.683	1	6.018	0.7	0.182	0.905	247	297	1
71	1	1	299	3	5.460	4	4.801	0.5	0.068	0.952	440	214	1
71	1	1	301	5	4.920	2	5.287	0.68	0.032	0.619	298	501	1
71	1	1	312	3	4.932	1	6.018	0.68	0.142	0.810	309	231	1
71	1	1	318	5	4.955	2	5.467	0.7	0.133	0.810	227	269	1
71	1	1	343	3	5.460	4	4.801	0.68	0.168	0.762	290	206	1
71	1	1	345	5	4.955	4	5.205	0.9	0.061	0.905	320	394	1
71	1	1	346	5	4.955	5	3.580	0.8	0.111	0.524	206	201	1
71	1	1	355	5	4.955	7	3.554	0.15	0.082	0.905	244	238	1
71	1	1	357	5	4.955	7	2.997	0.9	0.101	0.571	465	286	1
71	1	1	359	5	4.955	3	5.369	0.73	0.122	0.667	214	333	1
71	1	1	367	5	4.955	4	4.194	0.73	0.097	0.905	414	435	1
71	1	1	371	5	4.955	5	1.322	0.48	0.130	0.857	213	314	1
71	1	1	372	3	5.460	5	4.014	0.61	0.081	0.524	243	223	1

71	1	1	380	5	4.955	5	1.544	0.68	0.127	0.810	251	231	1
71	1	1	385	3	5.460	5	4.720	0.64	0.041	0.762	236	207	1
71	1	1	392	5	4.955	7	3.381	0.35	0.135	0.571	299	330	0
71	1	1	405	3	5.460	13	1.623	0.81	0.108	0.810	345	161	1
71	1	1	415	6	4.734	2	5.467	0.76	0.010	0.762	198	299	1
71	1	1	417	5	4.955	7	2.493	0.61	0.054	0.857	290	259	1
71	1	0	222	5	5.268	3	6.177	0.35	0.180	0.476	416	561	1
71	1	0	223	2	5.053	1	6.018	0.73	0.131	0.857	464	599	1
71	1	0	225	4	5.857	3	5.460	0.81	0.055	0.810	297		0
71	1	0	230	4	5.411	5	4.622	0.9	0.082	0.714	355	342	1
71	1	0	233	2	5.771	3	6.177	0.35	0.180	0.762	353	339	1
71	1	0	234	3	5.055	3	3.236	0.605	0.046	0.619		339	1
71	1	0	235	5	4.251	2	5.698	0.9	0.113	0.857	297	712	0
71	1	0	246	2	5.698	2	4.978	0.61	0.070	0.905	301	195	0
71	1	0	248	5	4.386	3	5.460	0.605	0.002	0.762	414	357	0
71	1	0	251	5	4.386	9	3.197	0.76	0.007	0.762		360	1
71	1	0	261	3	5.834	3	5.460	0.9	0.061	1.000	210	388	1
71	1	0	264	7	4.012	3	6.177	0.544	0.091	0.667	330	283	0
71	1	0	267	5	4.386	3	5.460	0.48	0.078	0.667	300	464	0
71	1	0	268	4	5.016	4	3.627	0.25	0.050	0.857	381	279	0
71	1	0	278	3	5.055	3	5.460	0.5	0.052	1.000	322	226	0
71	1	0	280	4	4.881	3	4.932	0.61	0.111	0.429	331	412	1
71	1	0	284	5	4.386	8	2.699	0.25	0.060	0.905	289	379	1
71	1	0	287	3	5.546	3	6.177	0.15	0.109	1.000	255	307	1
71	1	0	294	5	4.386	4	4.374	0.7	0.148	0.857	352	357	0
71	1	0	297	3	5.055	3	5.460	0.5	0.040	0.905	330	188	1
71	1	0	310	3	5.055	4	4.457	0.544	0.041	0.714	207	260	0
71	1	0	316	5	4.386	8	2.539	0.49	0.015	0.952	169	296	1
71	1	0	320	5	4.386	3	5.460	0.61	0.095	0.952	219	342	0
71	1	0	330	4	5.411	1	6.018	0.68	0.105	0.952	313	359	0
71	1	0	332	5	5.268	3	6.177	0.64	0.083	0.952	217	328	1
71	1	0	336	3	5.834	3	5.077	0.8	0.110	0.524	384	174	1
71	1	0	378	4	5.411	3	3.942	0.64	0.094	0.762	259	330	1
71	1	0	383	4	5.411	2	4.978	0.68	0.074	0.857	261	230	0
71	1	0	397	2	5.053	4	4.752	0.15	0.109	0.333	269	205	1
71	1	0	416	2	5.550	3	5.035	0.61	0.081	0.000	225	248	1
72	0	0	211	2	5.698	3	5.160	0.16	0.070	0.000	392	368	0
72	0	0	212	5	4.206	2	5.984	0.31	0.087	0.095		432	0
72	0	0	228	2	5.771	3	6.177	0.05	0.037	0.000	528	368	0
72	0	0	229	4	5.411	1	6.018	0	0.040	0.000		392	1
72	0	0	232	5	4.386	9	2.777	0	0.030	0.095	344		1
72	0	0	244	3	5.834	3	5.460	0.06	0.013	0.571	392	384	0
72	0	0	245	2	5.771	3	6.177	0.05	0.109	0.286	536	224	1
72	0	0	262	5	4.386	3	5.460	0.16	0.040	0.095	488	560	0
72	0	0	277	4	2.799	2	5.591	0.05	0.061	0.048	480	392	1
72	0	0	292	5	4.386	3	5.460	0.01	0.055	0.000	456	640	1
72	0	0	313	7	4.257	5	3.480	0.09	0.098	0.333	432	392	1

72	0	0	322	2	5.771	3	6.177	0.18	0.174	0.333	632	312	1
72	0	0	325	4	5.017	3	6.177	0.01	0.074	0.000	504	400	1
72	0	0	328	5	4.386	8	2.726	0.23	0.028	0.000	1096	312	0
72	0	0	334	2	6.063	7	2.997	0.3	0.058	0.810	544	632	0
72	0	0	340	3	5.546	3	5.035	0.19	0.053	0.190	408	336	1
72	0	0	341	3	5.055	3	5.460	0.05	0.036	0.190	464	384	0
72	0	0	348	5	4.386	3	5.460	0.13	0.011	0.381	408	376	1
72	0	0	349	2	5.771	3	6.177	0.03	0.080	0.095	400	344	1
72	0	0	350	5	4.386	3	5.460	0.16	0.061	0.286	504	328	1
72	0	0	352	6	4.607	2	5.984	0.01	0.055	0.000	384	368	1
72	0	0	354	5	4.386	5	3.180	0.16	0.072	0.238	328	400	1
72	0	0	360	4	5.411	4	4.354	0.26	0.137	0.143	520	416	1
72	0	0	362	5	4.386	8	2.539	0.3	0.057	0.000	320	392	1
72	0	0	379	4	5.857	3	5.460	0.07	0.062	0.095	408	608	1
72	0	0	388	4	5.857	3	5.460	0.02	0.010	0.000	472	360	0
72	0	0	394	4	5.411	3	4.444	0.11	0.185	0.000	376	384	0
72	0	0	398	5	4.386	3	5.460	0.26	0.154	0.524	336	328	1
72	0	0	399	3	5.055	6	3.683	0.11	0.115	0.000	384	320	1
72	0	0	418	3	5.834	6	3.387	0.19	0.050	0.238	448	472	1
72	0	1	215	3	5.460	9	2.320	0.03	0.080	0.476	889	687	0
72	0	1	216	3	5.460	3	4.052	0.3	0.099	0.333	504	440	1
72	0	1	239	3	5.460	3	6.177	0.05	0.052	0.143	512	392	1
72	0	1	243	3	5.460	3	5.442	0.11	0.089	0.143	608	1	
72	0	1	250	5	4.955	4	5.205	0.18	0.131	0.286	328	432	1
72	0	1	253	3	5.460	3	6.177	0.07	0.116	0.048	528	440	0
72	0	1	255	5	4.955	2	5.467	0.13	0.011	0.000	336	1	
72	0	1	256	3	5.460	6	4.055	0.13	0.046	0.048	368	512	1
72	0	1	258	3	5.460	4	5.384	0.06	0.005	0.238	680	256	1
72	0	1	269	5	4.955	2	5.467	0.02	0.010	0.048	536	424	1
72	0	1	275	3	5.460	3	5.546	0.19	0.050	0.286	336	344	1
72	0	1	281	3	5.460	6	4.884	0.07	0.175	0.000	424	400	1
72	0	1	288	3	5.460	3	5.442	0.23	0.079	0.286	376	473	0
72	0	1	309	3	4.932	4	4.947	0.03	0.090	0.000	375	400	0
72	0	1	315	3	5.460	4	4.801	0	0.040	0.000	648	376	0
72	0	1	321	5	4.955	2	5.467	0.19	0.036	0.095	440	416	1
72	0	1	327	3	5.460	3	5.442	0.05	0.071	0.476	328	272	1
72	0	1	331	3	5.460	9	2.104	0.31	0.176	0.190	408	384	1
72	0	1	344	8	2.539	3	6.177	0.18	0.178	0.333	440	456	0
72	0	1	356	3	5.460	3	5.546	0.02	0.007	0.000	432	456	0
72	0	1	368	6	3.683	7	3.296	0.23	0.091	0.048	424	440	0
72	0	1	369	5	4.920	2	5.467	0.16	0.048	0.095	344	352	0
72	0	1	374	5	4.955	8	2.640	0.26	0.120	0.476	376	368	1
72	0	1	384	4	4.099	3	5.035	0.11	0.150	0.238	416	416	1
72	0	1	386	5	4.955	6	3.770	0.11	0.114	0.000	320		1
72	0	1	401	3	5.460	2	6.063	0.31	0.148	0.238	472	376	1
72	0	1	406	6	4.734	2	5.467	0.16	0.051	0.048	352	384	1
72	0	1	407	5	4.955	3	4.626	0.09	0.054	0.524	392	328	1

72	0	1	411	5	4.955	6	2.682	0.06	0.018	0.190	400	344	1
72	0	1	420	5	4.955	2	5.467	0.11	0.100	0.143	400	424	0
72	1	1	214	5	4.955	4	2.846	0.25	0.046	1.000	496	472	0
72	1	1	224	3	5.460	3	4.845	0.48	0.173	0.952	432	360	1
72	1	1	237	3	5.460	6	4.884	0.49	0.030	0.429	384	352	1
72	1	1	240	5	4.955	2	5.467	0.605	0.036	0.762	360	416	1
72	1	1	265	3	5.460	1	6.018	0.76	0.053	0.667	415	569	1
72	1	1	270	3	5.460	4	4.125	0.9	0.139	0.810	976	432	1
72	1	1	276	5	4.955	3	5.442	0.49	0.069	0.429	488	416	0
72	1	1	283	3	5.460	7	2.622	0.8	0.147	0.286	616	408	0
72	1	1	285	3	5.460	3	5.546	0.81	0.157	0.667	440	400	1
72	1	1	290	6	4.734	2	5.467	0.544	0.037	0.810	408	376	1
72	1	1	293	6	3.683	1	6.018	0.7	0.182	0.905	456	535	1
72	1	1	299	3	5.460	4	4.801	0.5	0.068	0.952		584	1
72	1	1	301	5	4.920	2	5.287	0.68	0.032	0.619	456	432	1
72	1	1	312	3	4.932	1	6.018	0.68	0.142	0.810	488	344	1
72	1	1	318	5	4.955	2	5.467	0.7	0.133	0.810	464	616	1
72	1	1	343	3	5.460	4	4.801	0.68	0.168	0.762	464	344	1
72	1	1	345	5	4.955	4	5.205	0.9	0.061	0.905	856	448	0
72	1	1	346	5	4.955	5	3.580	0.8	0.111	0.524	496	432	1
72	1	1	355	5	4.955	7	3.554	0.15	0.082	0.905	424	392	1
72	1	1	357	5	4.955	7	2.997	0.9	0.101	0.571	520	368	1
72	1	1	359	5	4.955	3	5.369	0.73	0.122	0.667	479	400	1
72	1	1	367	5	4.955	4	4.194	0.73	0.097	0.905	552	456	1
72	1	1	371	5	4.955	5	1.322	0.48	0.130	0.857	529	368	1
72	1	1	372	3	5.460	5	4.014	0.61	0.081	0.524	688	344	1
72	1	1	380	5	4.955	5	1.544	0.68	0.127	0.810	392	360	1
72	1	1	385	3	5.460	5	4.720	0.64	0.041	0.762	424	584	1
72	1	1	392	5	4.955	7	3.381	0.35	0.135	0.571	504	520	1
72	1	1	405	3	5.460	13	1.623	0.81	0.108	0.810	432	488	1
72	1	1	415	6	4.734	2	5.467	0.76	0.010	0.762	680	352	1
72	1	1	417	5	4.955	7	2.493	0.61	0.054	0.857	520	608	1
72	1	0	222	5	5.268	3	6.177	0.35	0.180	0.476	504	600	1
72	1	0	223	2	5.053	1	6.018	0.73	0.131	0.857	440	352	0
72	1	0	225	4	5.857	3	5.460	0.81	0.055	0.810	344	392	0
72	1	0	230	4	5.411	5	4.622	0.9	0.082	0.714	432	432	1
72	1	0	233	2	5.771	3	6.177	0.35	0.180	0.762	449	344	1
72	1	0	234	3	5.055	3	3.236	0.605	0.046	0.619	600	584	1
72	1	0	235	5	4.251	2	5.698	0.9	0.113	0.857	368	768	0
72	1	0	246	2	5.698	2	4.978	0.61	0.070	0.905	400	368	0
72	1	0	248	5	4.386	3	5.460	0.605	0.002	0.762	464	544	0
72	1	0	251	5	4.386	9	3.197	0.76	0.007	0.762	312	360	1
72	1	0	261	3	5.834	3	5.460	0.9	0.061	1.000	576	520	0
72	1	0	264	7	4.012	3	6.177	0.544	0.091	0.667	600	320	0
72	1	0	267	5	4.386	3	5.460	0.48	0.078	0.667	320	528	0
72	1	0	268	4	5.016	4	3.627	0.25	0.050	0.857	624	440	0
72	1	0	278	3	5.055	3	5.460	0.5	0.052	1.000	448	376	0

72	1	0	280	4	4.881	3	4.932	0.61	0.111	0.429	345	471	1
72	1	0	284	5	4.386	8	2.699	0.25	0.060	0.905	376	368	0
72	1	0	287	3	5.546	3	6.177	0.15	0.109	1.000	440	440	0
72	1	0	294	5	4.386	4	4.374	0.7	0.148	0.857	520		1
72	1	0	297	3	5.055	3	5.460	0.5	0.040	0.905	536	392	1
72	1	0	310	3	5.055	4	4.457	0.544	0.041	0.714	392	704	0
72	1	0	316	5	4.386	8	2.539	0.49	0.015	0.952	424	440	1
72	1	0	320	5	4.386	3	5.460	0.61	0.095	0.952	408	344	1
72	1	0	330	4	5.411	1	6.018	0.68	0.105	0.952	400	488	0
72	1	0	332	5	5.268	3	6.177	0.64	0.083	0.952	503	361	0
72	1	0	336	3	5.834	3	5.077	0.8	0.110	0.524	504	904	1
72	1	0	378	4	5.411	3	3.942	0.64	0.094	0.762	384	568	0
72	1	0	383	4	5.411	2	4.978	0.68	0.074	0.857	400	680	0
72	1	0	397	2	5.053	4	4.752	0.15	0.109	0.333	456	256	0
72	1	0	416	2	5.550	3	5.035	0.61	0.081	0.000	351	329	1
73	0	0	211	2	5.698	3	5.160	0.16	0.070	0.000	426	492	1
73	0	0	212	5	4.206	2	5.984	0.31	0.087	0.095	474	460	1
73	0	0	228	2	5.771	3	6.177	0.05	0.037	0.000	465	384	1
73	0	0	229	4	5.411	1	6.018	0	0.040	0.000	399	380	1
73	0	0	232	5	4.386	9	2.777	0	0.030	0.095	337	450	1
73	0	0	244	3	5.834	3	5.460	0.06	0.013	0.571	483	454	1
73	0	0	245	2	5.771	3	6.177	0.05	0.109	0.286	401	349	1
73	0	0	262	5	4.386	3	5.460	0.16	0.040	0.095	485	444	1
73	0	0	277	4	2.799	2	5.591	0.05	0.061	0.048	405	469	1
73	0	0	292	5	4.386	3	5.460	0.01	0.055	0.000	428	408	1
73	0	0	313	7	4.257	5	3.480	0.09	0.098	0.333	693	426	1
73	0	0	322	2	5.771	3	6.177	0.18	0.174	0.333	438	416	1
73	0	0	325	4	5.017	3	6.177	0.01	0.074	0.000	550	337	1
73	0	0	328	5	4.386	8	2.726	0.23	0.028	0.000	350	539	1
73	0	0	334	2	6.063	7	2.997	0.3	0.058	0.810	415	418	0
73	0	0	340	3	5.546	3	5.035	0.19	0.053	0.190	430	456	0
73	0	0	341	3	5.055	3	5.460	0.05	0.036	0.190	355	434	1
73	0	0	348	5	4.386	3	5.460	0.13	0.011	0.381	370	351	1
73	0	0	349	2	5.771	3	6.177	0.03	0.080	0.095	435	324	1
73	0	0	350	5	4.386	3	5.460	0.16	0.061	0.286	392	305	1
73	0	0	352	6	4.607	2	5.984	0.01	0.055	0.000	534	448	1
73	0	0	354	5	4.386	5	3.180	0.16	0.072	0.238	675	558	1
73	0	0	360	4	5.411	4	4.354	0.26	0.137	0.143	361	307	1
73	0	0	362	5	4.386	8	2.539	0.3	0.057	0.000	385	425	1
73	0	0	379	4	5.857	3	5.460	0.07	0.062	0.095	539	596	1
73	0	0	388	4	5.857	3	5.460	0.02	0.010	0.000	372	372	1
73	0	0	394	4	5.411	3	4.444	0.11	0.185	0.000	351	563	1
73	0	0	398	5	4.386	3	5.460	0.26	0.154	0.524	593		1
73	0	0	399	3	5.055	6	3.683	0.11	0.115	0.000	353	393	1
73	0	0	418	3	5.834	6	3.387	0.19	0.050	0.238	312	326	1
73	0	1	215	3	5.460	9	2.320	0.03	0.080	0.476	440	601	1
73	0	1	216	3	5.460	3	4.052	0.3	0.099	0.333	508	435	1

73	0	1	239	3	5.460	3	6.177	0.05	0.052	0.143	351	310	1
73	0	1	243	3	5.460	3	5.442	0.11	0.089	0.143	326	379	1
73	0	1	250	5	4.955	4	5.205	0.18	0.131	0.286	316	363	1
73	0	1	253	3	5.460	3	6.177	0.07	0.116	0.048	317	375	0
73	0	1	255	5	4.955	2	5.467	0.13	0.011	0.000	348	514	0
73	0	1	256	3	5.460	6	4.055	0.13	0.046	0.048	603	510	0
73	0	1	258	3	5.460	4	5.384	0.06	0.005	0.238	416	446	1
73	0	1	269	5	4.955	2	5.467	0.02	0.010	0.048	499	492	0
73	0	1	275	3	5.460	3	5.546	0.19	0.050	0.286	452	430	1
73	0	1	281	3	5.460	6	4.884	0.07	0.175	0.000	381	407	1
73	0	1	288	3	5.460	3	5.442	0.23	0.079	0.286	593	485	1
73	0	1	309	3	4.932	4	4.947	0.03	0.090	0.000	518	487	1
73	0	1	315	3	5.460	4	4.801	0	0.040	0.000	521	498	1
73	0	1	321	5	4.955	2	5.467	0.19	0.036	0.095	352	347	1
73	0	1	327	3	5.460	3	5.442	0.05	0.071	0.476	355	374	1
73	0	1	331	3	5.460	9	2.104	0.31	0.176	0.190	512	385	1
73	0	1	344	8	2.539	3	6.177	0.18	0.178	0.333	470	470	1
73	0	1	356	3	5.460	3	5.546	0.02	0.007	0.000	537	475	1
73	0	1	368	6	3.683	7	3.296	0.23	0.091	0.048	320	320	1
73	0	1	369	5	4.920	2	5.467	0.16	0.048	0.095	396	343	1
73	0	1	374	5	4.955	8	2.640	0.26	0.120	0.476	542	548	1
73	0	1	384	4	4.099	3	5.035	0.11	0.150	0.238	361	387	1
73	0	1	386	5	4.955	6	3.770	0.11	0.114	0.000	578	521	1
73	0	1	401	3	5.460	2	6.063	0.31	0.148	0.238	346	359	1
73	0	1	406	6	4.734	2	5.467	0.16	0.051	0.048	371	409	1
73	0	1	407	5	4.955	3	4.626	0.09	0.054	0.524	350	347	1
73	0	1	411	5	4.955	6	2.682	0.06	0.018	0.190	382	327	1
73	0	1	420	5	4.955	2	5.467	0.11	0.100	0.143	319	365	1
73	1	1	214	5	4.955	4	2.846	0.25	0.046	1.000	461	438	1
73	1	1	224	3	5.460	3	4.845	0.48	0.173	0.952	479	317	1
73	1	1	237	3	5.460	6	4.884	0.49	0.030	0.429	346	347	1
73	1	1	240	5	4.955	2	5.467	0.605	0.036	0.762	383	548	1
73	1	1	265	3	5.460	1	6.018	0.76	0.053	0.667	393	345	1
73	1	1	270	3	5.460	4	4.125	0.9	0.139	0.810	507	485	1
73	1	1	276	5	4.955	3	5.442	0.49	0.069	0.429	716	508	1
73	1	1	283	3	5.460	7	2.622	0.8	0.147	0.286	425	489	1
73	1	1	285	3	5.460	3	5.546	0.81	0.157	0.667	420	348	1
73	1	1	290	6	4.734	2	5.467	0.544	0.037	0.810	384	360	1
73	1	1	293	6	3.683	1	6.018	0.7	0.182	0.905	384	399	1
73	1	1	299	3	5.460	4	4.801	0.5	0.068	0.952	352	506	1
73	1	1	301	5	4.920	2	5.287	0.68	0.032	0.619	438	452	1
73	1	1	312	3	4.932	1	6.018	0.68	0.142	0.810	390	363	1
73	1	1	318	5	4.955	2	5.467	0.7	0.133	0.810	334	328	1
73	1	1	343	3	5.460	4	4.801	0.68	0.168	0.762	362	359	1
73	1	1	345	5	4.955	4	5.205	0.9	0.061	0.905	366	371	1
73	1	1	346	5	4.955	5	3.580	0.8	0.111	0.524	551	551	1
73	1	1	355	5	4.955	7	3.554	0.15	0.082	0.905	525	416	1

73	1	1	357	5	4.955	7	2.997	0.9	0.101	0.571	507	438	1
73	1	1	359	5	4.955	3	5.369	0.73	0.122	0.667	592	533	1
73	1	1	367	5	4.955	4	4.194	0.73	0.097	0.905	464	430	1
73	1	1	371	5	4.955	5	1.322	0.48	0.130	0.857	470	351	1
73	1	1	372	3	5.460	5	4.014	0.61	0.081	0.524	403	449	1
73	1	1	380	5	4.955	5	1.544	0.68	0.127	0.810	366	415	1
73	1	1	385	3	5.460	5	4.720	0.64	0.041	0.762		418	1
73	1	1	392	5	4.955	7	3.381	0.35	0.135	0.571	238	510	1
73	1	1	405	3	5.460	13	1.623	0.81	0.108	0.810	355	417	1
73	1	1	415	6	4.734	2	5.467	0.76	0.010	0.762	450	381	1
73	1	1	417	5	4.955	7	2.493	0.61	0.054	0.857	340	317	1
73	1	0	222	5	5.268	3	6.177	0.35	0.180	0.476	540	849	1
73	1	0	223	2	5.053	1	6.018	0.73	0.131	0.857	378	350	1
73	1	0	225	4	5.857	3	5.460	0.81	0.055	0.810	377	354	1
73	1	0	230	4	5.411	5	4.622	0.9	0.082	0.714	527	509	1
73	1	0	233	2	5.771	3	6.177	0.35	0.180	0.762	375	338	1
73	1	0	234	3	5.055	3	3.236	0.605	0.046	0.619	520	482	0
73	1	0	235	5	4.251	2	5.698	0.9	0.113	0.857	340	397	0
73	1	0	246	2	5.698	2	4.978	0.61	0.070	0.905	561	584	1
73	1	0	248	5	4.386	3	5.460	0.605	0.002	0.762	342	325	1
73	1	0	251	5	4.386	9	3.197	0.76	0.007	0.762	459	437	1
73	1	0	261	3	5.834	3	5.460	0.9	0.061	1.000	486	460	1
73	1	0	264	7	4.012	3	6.177	0.544	0.091	0.667	384	456	1
73	1	0	267	5	4.386	3	5.460	0.48	0.078	0.667	579	406	1
73	1	0	268	4	5.016	4	3.627	0.25	0.050	0.857		562	1
73	1	0	278	3	5.055	3	5.460	0.5	0.052	1.000	547	465	1
73	1	0	280	4	4.881	3	4.932	0.61	0.111	0.429	369	437	1
73	1	0	284	5	4.386	8	2.699	0.25	0.060	0.905	529	449	0
73	1	0	287	3	5.546	3	6.177	0.15	0.109	1.000	643	363	1
73	1	0	294	5	4.386	4	4.374	0.7	0.148	0.857	372	421	1
73	1	0	297	3	5.055	3	5.460	0.5	0.040	0.905	385	387	1
73	1	0	310	3	5.055	4	4.457	0.544	0.041	0.714	404	489	1
73	1	0	316	5	4.386	8	2.539	0.49	0.015	0.952	574	618	1
73	1	0	320	5	4.386	3	5.460	0.61	0.095	0.952	578	482	1
73	1	0	330	4	5.411	1	6.018	0.68	0.105	0.952	367	445	1
73	1	0	332	5	5.268	3	6.177	0.64	0.083	0.952	404	459	1
73	1	0	336	3	5.834	3	5.077	0.8	0.110	0.524	511	478	1
73	1	0	378	4	5.411	3	3.942	0.64	0.094	0.762	865	539	1
73	1	0	383	4	5.411	2	4.978	0.68	0.074	0.857	370		0
73	1	0	397	2	5.053	4	4.752	0.15	0.109	0.333	397	329	1
73	1	0	416	2	5.550	3	5.035	0.61	0.081	0.000	330	293	1
74	0	0	211	2	5.698	3	5.160	0.16	0.070	0.000	960	432	1
74	0	0	212	5	4.206	2	5.984	0.31	0.087	0.095			0
74	0	0	228	2	5.771	3	6.177	0.05	0.037	0.000	648	528	1
74	0	0	229	4	5.411	1	6.018	0	0.040	0.000	560	392	1
74	0	0	232	5	4.386	9	2.777	0	0.030	0.095	528	560	1
74	0	0	244	3	5.834	3	5.460	0.06	0.013	0.571	440	472	1

74	0	0	245	2	5.771	3	6.177	0.05	0.109	0.286	528	571	1
74	0	0	262	5	4.386	3	5.460	0.16	0.040	0.095	312	416	1
74	0	0	277	4	2.799	2	5.591	0.05	0.061	0.048	176	200	1
74	0	0	292	5	4.386	3	5.460	0.01	0.055	0.000	256	264	1
74	0	0	313	7	4.257	5	3.480	0.09	0.098	0.333	184	176	1
74	0	0	322	2	5.771	3	6.177	0.18	0.174	0.333	288	224	0
74	0	0	325	4	5.017	3	6.177	0.01	0.074	0.000	296	232	1
74	0	0	328	5	4.386	8	2.726	0.23	0.028	0.000	320	296	1
74	0	0	334	2	6.063	7	2.997	0.3	0.058	0.810	160	232	0
74	0	0	340	3	5.546	3	5.035	0.19	0.053	0.190	304	288	0
74	0	0	341	3	5.055	3	5.460	0.05	0.036	0.190	312	328	1
74	0	0	348	5	4.386	3	5.460	0.13	0.011	0.381	303	384	1
74	0	0	349	2	5.771	3	6.177	0.03	0.080	0.095	312	304	1
74	0	0	350	5	4.386	3	5.460	0.16	0.061	0.286	264	264	0
74	0	0	352	6	4.607	2	5.984	0.01	0.055	0.000	292	404	1
74	0	0	354	5	4.386	5	3.180	0.16	0.072	0.238	193	175	1
74	0	0	360	4	5.411	4	4.354	0.26	0.137	0.143	312	288	1
74	0	0	362	5	4.386	8	2.539	0.3	0.057	0.000	272	264	1
74	0	0	379	4	5.857	3	5.460	0.07	0.062	0.095	184	160	1
74	0	0	388	4	5.857	3	5.460	0.02	0.010	0.000	240	208	1
74	0	0	394	4	5.411	3	4.444	0.11	0.185	0.000	208	208	1
74	0	0	398	5	4.386	3	5.460	0.26	0.154	0.524	194	214	1
74	0	0	399	3	5.055	6	3.683	0.11	0.115	0.000	208	192	1
74	0	0	418	3	5.834	6	3.387	0.19	0.050	0.238			1
74	0	1	215	3	5.460	9	2.320	0.03	0.080	0.476	728		0
74	0	1	216	3	5.460	3	4.052	0.3	0.099	0.333	447	560	1
74	0	1	239	3	5.460	3	6.177	0.05	0.052	0.143		400	0
74	0	1	243	3	5.460	3	5.442	0.11	0.089	0.143	400	408	1
74	0	1	250	5	4.955	4	5.205	0.18	0.131	0.286	504	504	1
74	0	1	253	3	5.460	3	6.177	0.07	0.116	0.048	432	360	0
74	0	1	255	5	4.955	2	5.467	0.13	0.011	0.000	480	328	1
74	0	1	256	3	5.460	6	4.055	0.13	0.046	0.048	440	384	1
74	0	1	258	3	5.460	4	5.384	0.06	0.005	0.238	360	343	1
74	0	1	269	5	4.955	2	5.467	0.02	0.010	0.048	400	416	1
74	0	1	275	3	5.460	3	5.546	0.19	0.050	0.286	168	168	1
74	0	1	281	3	5.460	6	4.884	0.07	0.175	0.000	232	288	1
74	0	1	288	3	5.460	3	5.442	0.23	0.079	0.286	216	320	0
74	0	1	309	3	4.932	4	4.947	0.03	0.090	0.000	624	328	0
74	0	1	315	3	5.460	4	4.801	0	0.040	0.000	176	296	1
74	0	1	321	5	4.955	2	5.467	0.19	0.036	0.095	248	400	1
74	0	1	327	3	5.460	3	5.442	0.05	0.071	0.476	249	239	1
74	0	1	331	3	5.460	9	2.104	0.31	0.176	0.190	296	312	1
74	0	1	344	8	2.539	3	6.177	0.18	0.178	0.333	288	280	0
74	0	1	356	3	5.460	3	5.546	0.02	0.007	0.000	192	208	1
74	0	1	368	6	3.683	7	3.296	0.23	0.091	0.048	193	175	0
74	0	1	369	5	4.920	2	5.467	0.16	0.048	0.095	240	209	1
74	0	1	374	5	4.955	8	2.640	0.26	0.120	0.476	208	200	1

74	0	1	384	4	4.099	3	5.035	0.11	0.150	0.238	216	256	1
74	0	1	386	5	4.955	6	3.770	0.11	0.114	0.000	297	263	1
74	0	1	401	3	5.460	2	6.063	0.31	0.148	0.238	216	224	0
74	0	1	406	6	4.734	2	5.467	0.16	0.051	0.048			1
74	0	1	407	5	4.955	3	4.626	0.09	0.054	0.524			0
74	0	1	411	5	4.955	6	2.682	0.06	0.018	0.190			1
74	0	1	420	5	4.955	2	5.467	0.11	0.100	0.143			1
74	1	1	214	5	4.955	4	2.846	0.25	0.046	1.000	544	672	1
74	1	1	224	3	5.460	3	4.845	0.48	0.173	0.952	600	416	1
74	1	1	237	3	5.460	6	4.884	0.49	0.030	0.429	432	560	1
74	1	1	240	5	4.955	2	5.467	0.605	0.036	0.762	496	392	0
74	1	1	265	3	5.460	1	6.018	0.76	0.053	0.667	440	488	1
74	1	1	270	3	5.460	4	4.125	0.9	0.139	0.810	616	391	1
74	1	1	276	5	4.955	3	5.442	0.49	0.069	0.429	240	240	1
74	1	1	283	3	5.460	7	2.622	0.8	0.147	0.286	304	322	0
74	1	1	285	3	5.460	3	5.546	0.81	0.157	0.667	224	264	1
74	1	1	290	6	4.734	2	5.467	0.544	0.037	0.810	312	296	1
74	1	1	293	6	3.683	1	6.018	0.7	0.182	0.905	424		1
74	1	1	299	3	5.460	4	4.801	0.5	0.068	0.952	419	421	1
74	1	1	301	5	4.920	2	5.287	0.68	0.032	0.619	504	472	1
74	1	1	312	3	4.932	1	6.018	0.68	0.142	0.810	448	272	1
74	1	1	318	5	4.955	2	5.467	0.7	0.133	0.810	200	192	1
74	1	1	343	3	5.460	4	4.801	0.68	0.168	0.762	224	240	1
74	1	1	345	5	4.955	4	5.205	0.9	0.061	0.905	256	272	1
74	1	1	346	5	4.955	5	3.580	0.8	0.111	0.524	288	295	1
74	1	1	355	5	4.955	7	3.554	0.15	0.082	0.905	208	216	0
74	1	1	357	5	4.955	7	2.997	0.9	0.101	0.571	256	200	1
74	1	1	359	5	4.955	3	5.369	0.73	0.122	0.667	176	296	1
74	1	1	367	5	4.955	4	4.194	0.73	0.097	0.905	189	187	1
74	1	1	371	5	4.955	5	1.322	0.48	0.130	0.857	144	216	1
74	1	1	372	3	5.460	5	4.014	0.61	0.081	0.524	160	176	1
74	1	1	380	5	4.955	5	1.544	0.68	0.127	0.810	184	240	1
74	1	1	385	3	5.460	5	4.720	0.64	0.041	0.762	216	216	1
74	1	1	392	5	4.955	7	3.381	0.35	0.135	0.571	200	264	1
74	1	1	405	3	5.460	13	1.623	0.81	0.108	0.810			0
74	1	1	415	6	4.734	2	5.467	0.76	0.010	0.762			0
74	1	1	417	5	4.955	7	2.493	0.61	0.054	0.857			1
74	1	0	222	5	5.268	3	6.177	0.35	0.180	0.476		472	1
74	1	0	223	2	5.053	1	6.018	0.73	0.131	0.857	480	728	1
74	1	0	225	4	5.857	3	5.460	0.81	0.055	0.810	591	449	0
74	1	0	230	4	5.411	5	4.622	0.9	0.082	0.714	607	672	1
74	1	0	233	2	5.771	3	6.177	0.35	0.180	0.762	416	416	1
74	1	0	234	3	5.055	3	3.236	0.605	0.046	0.619	760		0
74	1	0	235	5	4.251	2	5.698	0.9	0.113	0.857	428	460	0
74	1	0	246	2	5.698	2	4.978	0.61	0.070	0.905	512	376	0
74	1	0	248	5	4.386	3	5.460	0.605	0.002	0.762	536	448	0
74	1	0	251	5	4.386	9	3.197	0.76	0.007	0.762	528	440	1

74	1	0	261	3	5.834	3	5.460	0.9	0.061	1.000	632	360	1
74	1	0	264	7	4.012	3	6.177	0.544	0.091	0.667	472	448	1
74	1	0	267	5	4.386	3	5.460	0.48	0.078	0.667	400	512	0
74	1	0	268	4	5.016	4	3.627	0.25	0.050	0.857	400	408	1
74	1	0	278	3	5.055	3	5.460	0.5	0.052	1.000	216	208	1
74	1	0	280	4	4.881	3	4.932	0.61	0.111	0.429	232	304	0
74	1	0	284	5	4.386	8	2.699	0.25	0.060	0.905	312	298	1
74	1	0	287	3	5.546	3	6.177	0.15	0.109	1.000	184	184	1
74	1	0	294	5	4.386	4	4.374	0.7	0.148	0.857	336	368	0
74	1	0	297	3	5.055	3	5.460	0.5	0.040	0.905	305	536	0
74	1	0	310	3	5.055	4	4.457	0.544	0.041	0.714	328	352	1
74	1	0	316	5	4.386	8	2.539	0.49	0.015	0.952	200	232	1
74	1	0	320	5	4.386	3	5.460	0.61	0.095	0.952	184	184	0
74	1	0	330	4	5.411	1	6.018	0.68	0.105	0.952	272	256	0
74	1	0	332	5	5.268	3	6.177	0.64	0.083	0.952	311	336	1
74	1	0	336	3	5.834	3	5.077	0.8	0.110	0.524	208	216	1
74	1	0	378	4	5.411	3	3.942	0.64	0.094	0.762	304	256	1
74	1	0	383	4	5.411	2	4.978	0.68	0.074	0.857	200	200	1
74	1	0	397	2	5.053	4	4.752	0.15	0.109	0.333	209	192	0
74	1	0	416	2	5.550	3	5.035	0.61	0.081	0.000			0
75	0	0	211	2	5.698	3	5.160	0.16	0.070	0.000	448	440	0
75	0	0	212	5	4.206	2	5.984	0.31	0.087	0.095	464	465	1
75	0	0	228	2	5.771	3	6.177	0.05	0.037	0.000	416	384	1
75	0	0	229	4	5.411	1	6.018	0	0.040	0.000	384	320	1
75	0	0	232	5	4.386	9	2.777	0	0.030	0.095	344	368	1
75	0	0	244	3	5.834	3	5.460	0.06	0.013	0.571	360	344	0
75	0	0	245	2	5.771	3	6.177	0.05	0.109	0.286	400	400	1
75	0	0	262	5	4.386	3	5.460	0.16	0.040	0.095	384	344	1
75	0	0	277	4	2.799	2	5.591	0.05	0.061	0.048	304	328	1
75	0	0	292	5	4.386	3	5.460	0.01	0.055	0.000	408	408	1
75	0	0	313	7	4.257	5	3.480	0.09	0.098	0.333	328	320	1
75	0	0	322	2	5.771	3	6.177	0.18	0.174	0.333	408	304	1
75	0	0	325	4	5.017	3	6.177	0.01	0.074	0.000	337	304	1
75	0	0	328	5	4.386	8	2.726	0.23	0.028	0.000	297	320	1
75	0	0	334	2	6.063	7	2.997	0.3	0.058	0.810	360	320	1
75	0	0	340	3	5.546	3	5.035	0.19	0.053	0.190	320	320	1
75	0	0	341	3	5.055	3	5.460	0.05	0.036	0.190	343	329	1
75	0	0	348	5	4.386	3	5.460	0.13	0.011	0.381		408	1
75	0	0	349	2	5.771	3	6.177	0.03	0.080	0.095	328	360	0
75	0	0	350	5	4.386	3	5.460	0.16	0.061	0.286	393	368	1
75	0	0	352	6	4.607	2	5.984	0.01	0.055	0.000	345	328	1
75	0	0	354	5	4.386	5	3.180	0.16	0.072	0.238	344	480	1
75	0	0	360	4	5.411	4	4.354	0.26	0.137	0.143	336	344	1
75	0	0	362	5	4.386	8	2.539	0.3	0.057	0.000	320	344	1
75	0	0	379	4	5.857	3	5.460	0.07	0.062	0.095	304	345	1
75	0	0	388	4	5.857	3	5.460	0.02	0.010	0.000	352	296	1
75	0	0	394	4	5.411	3	4.444	0.11	0.185	0.000	320	352	1

75	0	0	398	5	4.386	3	5.460	0.26	0.154	0.524	312	376	1
75	0	0	399	3	5.055	6	3.683	0.11	0.115	0.000	440		1
75	0	0	418	3	5.834	6	3.387	0.19	0.050	0.238	321	328	1
75	0	1	215	3	5.460	9	2.320	0.03	0.080	0.476	416	448	1
75	0	1	216	3	5.460	3	4.052	0.3	0.099	0.333	488	440	1
75	0	1	239	3	5.460	3	6.177	0.05	0.052	0.143	416	352	0
75	0	1	243	3	5.460	3	5.442	0.11	0.089	0.143	464	392	0
75	0	1	250	5	4.955	4	5.205	0.18	0.131	0.286	457	392	1
75	0	1	253	3	5.460	3	6.177	0.07	0.116	0.048	352	337	0
75	0	1	255	5	4.955	2	5.467	0.13	0.011	0.000	360	329	1
75	0	1	256	3	5.460	6	4.055	0.13	0.046	0.048	432	416	0
75	0	1	258	3	5.460	4	5.384	0.06	0.005	0.238	352	320	0
75	0	1	269	5	4.955	2	5.467	0.02	0.010	0.048	449	352	0
75	0	1	275	3	5.460	3	5.546	0.19	0.050	0.286	336	376	1
75	0	1	281	3	5.460	6	4.884	0.07	0.175	0.000	360	336	1
75	0	1	288	3	5.460	3	5.442	0.23	0.079	0.286	320	344	0
75	0	1	309	3	4.932	4	4.947	0.03	0.090	0.000	336	353	1
75	0	1	315	3	5.460	4	4.801	0	0.040	0.000	328	352	0
75	0	1	321	5	4.955	2	5.467	0.19	0.036	0.095	352	360	0
75	0	1	327	3	5.460	3	5.442	0.05	0.071	0.476	328	328	1
75	0	1	331	3	5.460	9	2.104	0.31	0.176	0.190	344	344	1
75	0	1	344	8	2.539	3	6.177	0.18	0.178	0.333		360	0
75	0	1	356	3	5.460	3	5.546	0.02	0.007	0.000	313	295	0
75	0	1	368	6	3.683	7	3.296	0.23	0.091	0.048	297		1
75	0	1	369	5	4.920	2	5.467	0.16	0.048	0.095	281	304	1
75	0	1	374	5	4.955	8	2.640	0.26	0.120	0.476	352	328	1
75	0	1	384	4	4.099	3	5.035	0.11	0.150	0.238	328	312	1
75	0	1	386	5	4.955	6	3.770	0.11	0.114	0.000	304	304	1
75	0	1	401	3	5.460	2	6.063	0.31	0.148	0.238	304	368	0
75	0	1	406	6	4.734	2	5.467	0.16	0.051	0.048	415	320	0
75	0	1	407	5	4.955	3	4.626	0.09	0.054	0.524	376	368	1
75	0	1	411	5	4.955	6	2.682	0.06	0.018	0.190	504	384	0
75	0	1	420	5	4.955	2	5.467	0.11	0.100	0.143	304	305	1
75	1	1	214	5	4.955	4	2.846	0.25	0.046	1.000	504		1
75	1	1	224	3	5.460	3	4.845	0.48	0.173	0.952	431	385	1
75	1	1	237	3	5.460	6	4.884	0.49	0.030	0.429	376	409	0
75	1	1	240	5	4.955	2	5.467	0.605	0.036	0.762	353	391	1
75	1	1	265	3	5.460	1	6.018	0.76	0.053	0.667	353	384	1
75	1	1	270	3	5.460	4	4.125	0.9	0.139	0.810	328	321	1
75	1	1	276	5	4.955	3	5.442	0.49	0.069	0.429	329	344	1
75	1	1	283	3	5.460	7	2.622	0.8	0.147	0.286	407	441	1
75	1	1	285	3	5.460	3	5.546	0.81	0.157	0.667	336	337	1
75	1	1	290	6	4.734	2	5.467	0.544	0.037	0.810	369	344	0
75	1	1	293	6	3.683	1	6.018	0.7	0.182	0.905	328	320	1
75	1	1	299	3	5.460	4	4.801	0.5	0.068	0.952		328	1
75	1	1	301	5	4.920	2	5.287	0.68	0.032	0.619	392	336	1
75	1	1	312	3	4.932	1	6.018	0.68	0.142	0.810	376	304	1

75	1	1	318	5	4.955	2	5.467	0.7	0.133	0.810	384	352	1
75	1	1	343	3	5.460	4	4.801	0.68	0.168	0.762	320	313	1
75	1	1	345	5	4.955	4	5.205	0.9	0.061	0.905	368	361	1
75	1	1	346	5	4.955	5	3.580	0.8	0.111	0.524	488	392	1
75	1	1	355	5	4.955	7	3.554	0.15	0.082	0.905	296	288	1
75	1	1	357	5	4.955	7	2.997	0.9	0.101	0.571	320	312	1
75	1	1	359	5	4.955	3	5.369	0.73	0.122	0.667	303	329	1
75	1	1	367	5	4.955	4	4.194	0.73	0.097	0.905	312	304	1
75	1	1	371	5	4.955	5	1.322	0.48	0.130	0.857	352	352	1
75	1	1	372	3	5.460	5	4.014	0.61	0.081	0.524	408	353	1
75	1	1	380	5	4.955	5	1.544	0.68	0.127	0.810	369	368	1
75	1	1	385	3	5.460	5	4.720	0.64	0.041	0.762	328	304	1
75	1	1	392	5	4.955	7	3.381	0.35	0.135	0.571	256	296	1
75	1	1	405	3	5.460	13	1.623	0.81	0.108	0.810	360	320	1
75	1	1	415	6	4.734	2	5.467	0.76	0.010	0.762	328	320	1
75	1	1	417	5	4.955	7	2.493	0.61	0.054	0.857	328	328	1
75	1	0	222	5	5.268	3	6.177	0.35	0.180	0.476	432	401	1
75	1	0	223	2	5.053	1	6.018	0.73	0.131	0.857	416	376	1
75	1	0	225	4	5.857	3	5.460	0.81	0.055	0.810	376		0
75	1	0	230	4	5.411	5	4.622	0.9	0.082	0.714	352	351	1
75	1	0	233	2	5.771	3	6.177	0.35	0.180	0.762	424	376	1
75	1	0	234	3	5.055	3	3.236	0.605	0.046	0.619		392	1
75	1	0	235	5	4.251	2	5.698	0.9	0.113	0.857	361	368	1
75	1	0	246	2	5.698	2	4.978	0.61	0.070	0.905	337	344	1
75	1	0	248	5	4.386	3	5.460	0.605	0.002	0.762	400	352	1
75	1	0	251	5	4.386	9	3.197	0.76	0.007	0.762	464	368	1
75	1	0	261	3	5.834	3	5.460	0.9	0.061	1.000	360	329	0
75	1	0	264	7	4.012	3	6.177	0.544	0.091	0.667	400	384	1
75	1	0	267	5	4.386	3	5.460	0.48	0.078	0.667	385	375	0
75	1	0	268	4	5.016	4	3.627	0.25	0.050	0.857	352	352	0
75	1	0	278	3	5.055	3	5.460	0.5	0.052	1.000	336	352	1
75	1	0	280	4	4.881	3	4.932	0.61	0.111	0.429	369	352	1
75	1	0	284	5	4.386	8	2.699	0.25	0.060	0.905	384	328	0
75	1	0	287	3	5.546	3	6.177	0.15	0.109	1.000	368	321	1
75	1	0	294	5	4.386	4	4.374	0.7	0.148	0.857	408		0
75	1	0	297	3	5.055	3	5.460	0.5	0.040	0.905	360	336	1
75	1	0	310	3	5.055	4	4.457	0.544	0.041	0.714	328	360	1
75	1	0	316	5	4.386	8	2.539	0.49	0.015	0.952	448	352	0
75	1	0	320	5	4.386	3	5.460	0.61	0.095	0.952	424	416	1
75	1	0	330	4	5.411	1	6.018	0.68	0.105	0.952	320	432	1
75	1	0	332	5	5.268	3	6.177	0.64	0.083	0.952	321	344	1
75	1	0	336	3	5.834	3	5.077	0.8	0.110	0.524	368	320	1
75	1	0	378	4	5.411	3	3.942	0.64	0.094	0.762	480	377	1
75	1	0	383	4	5.411	2	4.978	0.68	0.074	0.857	336	344	1
75	1	0	397	2	5.053	4	4.752	0.15	0.109	0.333	545	416	1
75	1	0	416	2	5.550	3	5.035	0.61	0.081	0.000	328	296	1
76	0	0	211	2	5.698	3	5.160	0.16	0.070	0.000	618	500	1

76	0	0	212	5	4.206	2	5.984	0.31	0.087	0.095	479	443	0
76	0	0	228	2	5.771	3	6.177	0.05	0.037	0.000	481	435	1
76	0	0	229	4	5.411	1	6.018	0	0.040	0.000	480	480	0
76	0	0	232	5	4.386	9	2.777	0	0.030	0.095	439	549	1
76	0	0	244	3	5.834	3	5.460	0.06	0.013	0.571	359	364	1
76	0	0	245	2	5.771	3	6.177	0.05	0.109	0.286	476	476	0
76	0	0	262	5	4.386	3	5.460	0.16	0.040	0.095	389	392	1
76	0	0	277	4	2.799	2	5.591	0.05	0.061	0.048	410	423	0
76	0	0	292	5	4.386	3	5.460	0.01	0.055	0.000	393	392	1
76	0	0	313	7	4.257	5	3.480	0.09	0.098	0.333	499	436	1
76	0	0	322	2	5.771	3	6.177	0.18	0.174	0.333	522	409	1
76	0	0	325	4	5.017	3	6.177	0.01	0.074	0.000	455	388	0
76	0	0	328	5	4.386	8	2.726	0.23	0.028	0.000	483	406	1
76	0	0	334	2	6.063	7	2.997	0.3	0.058	0.810	451	415	0
76	0	0	340	3	5.546	3	5.035	0.19	0.053	0.190	370	434	1
76	0	0	341	3	5.055	3	5.460	0.05	0.036	0.190	412	460	0
76	0	0	348	5	4.386	3	5.460	0.13	0.011	0.381	365	410	1
76	0	0	349	2	5.771	3	6.177	0.03	0.080	0.095	357	310	0
76	0	0	350	5	4.386	3	5.460	0.16	0.061	0.286	375	347	1
76	0	0	352	6	4.607	2	5.984	0.01	0.055	0.000	326	350	1
76	0	0	354	5	4.386	5	3.180	0.16	0.072	0.238	370	587	1
76	0	0	360	4	5.411	4	4.354	0.26	0.137	0.143	415	379	0
76	0	0	362	5	4.386	8	2.539	0.3	0.057	0.000	500	370	1
76	0	0	379	4	5.857	3	5.460	0.07	0.062	0.095	364	374	1
76	0	0	388	4	5.857	3	5.460	0.02	0.010	0.000	244	418	0
76	0	0	394	4	5.411	3	4.444	0.11	0.185	0.000	590	401	0
76	0	0	398	5	4.386	3	5.460	0.26	0.154	0.524	480	270	0
76	0	0	399	3	5.055	6	3.683	0.11	0.115	0.000	446	446	1
76	0	0	418	3	5.834	6	3.387	0.19	0.050	0.238	581	286	0
76	0	1	215	3	5.460	9	2.320	0.03	0.080	0.476	492	591	1
76	0	1	216	3	5.460	3	4.052	0.3	0.099	0.333	407	1004	1
76	0	1	239	3	5.460	3	6.177	0.05	0.052	0.143	624	444	0
76	0	1	243	3	5.460	3	5.442	0.11	0.089	0.143	638	522	0
76	0	1	250	5	4.955	4	5.205	0.18	0.131	0.286	530	530	1
76	0	1	253	3	5.460	3	6.177	0.07	0.116	0.048	387	448	0
76	0	1	255	5	4.955	2	5.467	0.13	0.011	0.000	375	428	0
76	0	1	256	3	5.460	6	4.055	0.13	0.046	0.048	412	546	0
76	0	1	258	3	5.460	4	5.384	0.06	0.005	0.238	441	423	1
76	0	1	269	5	4.955	2	5.467	0.02	0.010	0.048	415	504	0
76	0	1	275	3	5.460	3	5.546	0.19	0.050	0.286	473	300	1
76	0	1	281	3	5.460	6	4.884	0.07	0.175	0.000	374	495	0
76	0	1	288	3	5.460	3	5.442	0.23	0.079	0.286	1187	390	1
76	0	1	309	3	4.932	4	4.947	0.03	0.090	0.000	389	442	1
76	0	1	315	3	5.460	4	4.801	0	0.040	0.000	352	382	0
76	0	1	321	5	4.955	2	5.467	0.19	0.036	0.095	410	412	1
76	0	1	327	3	5.460	3	5.442	0.05	0.071	0.476	456	390	1
76	0	1	331	3	5.460	9	2.104	0.31	0.176	0.190	389	302	1

76	0	1	344	8	2.539	3	6.177	0.18	0.178	0.333	381	1	
76	0	1	356	3	5.460	3	5.546	0.02	0.007	0.000	242	368	0
76	0	1	368	6	3.683	7	3.296	0.23	0.091	0.048	432		0
76	0	1	369	5	4.920	2	5.467	0.16	0.048	0.095	416	371	1
76	0	1	374	5	4.955	8	2.640	0.26	0.120	0.476	271	545	0
76	0	1	384	4	4.099	3	5.035	0.11	0.150	0.238	617	476	0
76	0	1	386	5	4.955	6	3.770	0.11	0.114	0.000	450	383	0
76	0	1	401	3	5.460	2	6.063	0.31	0.148	0.238	369	322	1
76	0	1	406	6	4.734	2	5.467	0.16	0.051	0.048	513		0
76	0	1	407	5	4.955	3	4.626	0.09	0.054	0.524	470	327	1
76	0	1	411	5	4.955	6	2.682	0.06	0.018	0.190	840	638	1
76	0	1	420	5	4.955	2	5.467	0.11	0.100	0.143	332	317	1
76	1	1	214	5	4.955	4	2.846	0.25	0.046	1.000	472	437	0
76	1	1	224	3	5.460	3	4.845	0.48	0.173	0.952	491	413	1
76	1	1	237	3	5.460	6	4.884	0.49	0.030	0.429	663	502	0
76	1	1	240	5	4.955	2	5.467	0.605	0.036	0.762	680	498	0
76	1	1	265	3	5.460	1	6.018	0.76	0.053	0.667	409	419	1
76	1	1	270	3	5.460	4	4.125	0.9	0.139	0.810	449		1
76	1	1	276	5	4.955	3	5.442	0.49	0.069	0.429	448	352	1
76	1	1	283	3	5.460	7	2.622	0.8	0.147	0.286	439	463	1
76	1	1	285	3	5.460	3	5.546	0.81	0.157	0.667	502	457	1
76	1	1	290	6	4.734	2	5.467	0.544	0.037	0.810	396	317	1
76	1	1	293	6	3.683	1	6.018	0.7	0.182	0.905	509	423	1
76	1	1	299	3	5.460	4	4.801	0.5	0.068	0.952	610	416	1
76	1	1	301	5	4.920	2	5.287	0.68	0.032	0.619	537	431	1
76	1	1	312	3	4.932	1	6.018	0.68	0.142	0.810	358	441	1
76	1	1	318	5	4.955	2	5.467	0.7	0.133	0.810	380	328	1
76	1	1	343	3	5.460	4	4.801	0.68	0.168	0.762	298	378	1
76	1	1	345	5	4.955	4	5.205	0.9	0.061	0.905	544		1
76	1	1	346	5	4.955	5	3.580	0.8	0.111	0.524	436	367	1
76	1	1	355	5	4.955	7	3.554	0.15	0.082	0.905	369	323	1
76	1	1	357	5	4.955	7	2.997	0.9	0.101	0.571	360	336	1
76	1	1	359	5	4.955	3	5.369	0.73	0.122	0.667	358	323	1
76	1	1	367	5	4.955	4	4.194	0.73	0.097	0.905	560	335	1
76	1	1	371	5	4.955	5	1.322	0.48	0.130	0.857	302	358	1
76	1	1	372	3	5.460	5	4.014	0.61	0.081	0.524	263	298	0
76	1	1	380	5	4.955	5	1.544	0.68	0.127	0.810	395	410	1
76	1	1	385	3	5.460	5	4.720	0.64	0.041	0.762	338	375	1
76	1	1	392	5	4.955	7	3.381	0.35	0.135	0.571	396	525	1
76	1	1	405	3	5.460	13	1.623	0.81	0.108	0.810	678	311	1
76	1	1	415	6	4.734	2	5.467	0.76	0.010	0.762	400	340	0
76	1	1	417	5	4.955	7	2.493	0.61	0.054	0.857	543	341	1
76	1	0	222	5	5.268	3	6.177	0.35	0.180	0.476	512	863	0
76	1	0	223	2	5.053	1	6.018	0.73	0.131	0.857	1046	423	0
76	1	0	225	4	5.857	3	5.460	0.81	0.055	0.810	454	483	0
76	1	0	230	4	5.411	5	4.622	0.9	0.082	0.714	1096	407	0
76	1	0	233	2	5.771	3	6.177	0.35	0.180	0.762	448	427	0

76	1	0	234	3	5.055	3	3.236	0.605	0.046	0.619	525		0
76	1	0	235	5	4.251	2	5.698	0.9	0.113	0.857		420	0
76	1	0	246	2	5.698	2	4.978	0.61	0.070	0.905	462	385	0
76	1	0	248	5	4.386	3	5.460	0.605	0.002	0.762	635	461	0
76	1	0	251	5	4.386	9	3.197	0.76	0.007	0.762	476	634	0
76	1	0	261	3	5.834	3	5.460	0.9	0.061	1.000	512	436	0
76	1	0	264	7	4.012	3	6.177	0.544	0.091	0.667	494	419	0
76	1	0	267	5	4.386	3	5.460	0.48	0.078	0.667	436	533	1
76	1	0	268	4	5.016	4	3.627	0.25	0.050	0.857	501	579	0
76	1	0	278	3	5.055	3	5.460	0.5	0.052	1.000	316	362	0
76	1	0	280	4	4.881	3	4.932	0.61	0.111	0.429	369	512	0
76	1	0	284	5	4.386	8	2.699	0.25	0.060	0.905	900	525	0
76	1	0	287	3	5.546	3	6.177	0.15	0.109	1.000	450	523	0
76	1	0	294	5	4.386	4	4.374	0.7	0.148	0.857	436	417	0
76	1	0	297	3	5.055	3	5.460	0.5	0.040	0.905	460	458	1
76	1	0	310	3	5.055	4	4.457	0.544	0.041	0.714	299	385	0
76	1	0	316	5	4.386	8	2.539	0.49	0.015	0.952	418	446	0
76	1	0	320	5	4.386	3	5.460	0.61	0.095	0.952	520	491	0
76	1	0	330	4	5.411	1	6.018	0.68	0.105	0.952	412	401	0
76	1	0	332	5	5.268	3	6.177	0.64	0.083	0.952	678	699	0
76	1	0	336	3	5.834	3	5.077	0.8	0.110	0.524	368	420	1
76	1	0	378	4	5.411	3	3.942	0.64	0.094	0.762	430	316	0
76	1	0	383	4	5.411	2	4.978	0.68	0.074	0.857	478	717	1
76	1	0	397	2	5.053	4	4.752	0.15	0.109	0.333	541	425	0
76	1	0	416	2	5.550	3	5.035	0.61	0.081	0.000	256	365	1
77	0	0	211	2	5.698	3	5.160	0.16	0.070	0.000	441	390	1
77	0	0	212	5	4.206	2	5.984	0.31	0.087	0.095	461	479	1
77	0	0	228	2	5.771	3	6.177	0.05	0.037	0.000	349	360	1
77	0	0	229	4	5.411	1	6.018	0	0.040	0.000	400	391	1
77	0	0	232	5	4.386	9	2.777	0	0.030	0.095	400	371	1
77	0	0	244	3	5.834	3	5.460	0.06	0.013	0.571	531	391	1
77	0	0	245	2	5.771	3	6.177	0.05	0.109	0.286	411	317	0
77	0	0	262	5	4.386	3	5.460	0.16	0.040	0.095	651	380	1
77	0	0	277	4	2.799	2	5.591	0.05	0.061	0.048	512	388	0
77	0	0	292	5	4.386	3	5.460	0.01	0.055	0.000	649	551	1
77	0	0	313	7	4.257	5	3.480	0.09	0.098	0.333	288	260	1
77	0	0	322	2	5.771	3	6.177	0.18	0.174	0.333	399	220	1
77	0	0	325	4	5.017	3	6.177	0.01	0.074	0.000	400	259	0
77	0	0	328	5	4.386	8	2.726	0.23	0.028	0.000	771	241	0
77	0	0	334	2	6.063	7	2.997	0.3	0.058	0.810	280	308	0
77	0	0	340	3	5.546	3	5.035	0.19	0.053	0.190	610	439	1
77	0	0	341	3	5.055	3	5.460	0.05	0.036	0.190	300	270	0
77	0	0	348	5	4.386	3	5.460	0.13	0.011	0.381	321	268	1
77	0	0	349	2	5.771	3	6.177	0.03	0.080	0.095	191	309	1
77	0	0	350	5	4.386	3	5.460	0.16	0.061	0.286	479	130	1
77	0	0	352	6	4.607	2	5.984	0.01	0.055	0.000	161	359	1
77	0	0	354	5	4.386	5	3.180	0.16	0.072	0.238	179	351	1

77	0	0	360	4	5.411	4	4.354	0.26	0.137	0.143	329	280	1
77	0	0	362	5	4.386	8	2.539	0.3	0.057	0.000	341	169	0
77	0	0	379	4	5.857	3	5.460	0.07	0.062	0.095	131	354	1
77	0	0	388	4	5.857	3	5.460	0.02	0.010	0.000	304	235	1
77	0	0	394	4	5.411	3	4.444	0.11	0.185	0.000	154	267	1
77	0	0	398	5	4.386	3	5.460	0.26	0.154	0.524	351	150	1
77	0	0	399	3	5.055	6	3.683	0.11	0.115	0.000	169	305	1
77	0	0	418	3	5.834	6	3.387	0.19	0.050	0.238	190	194	1
77	0	1	215	3	5.460	9	2.320	0.03	0.080	0.476	459	518	1
77	0	1	216	3	5.460	3	4.052	0.3	0.099	0.333	409	400	1
77	0	1	239	3	5.460	3	6.177	0.05	0.052	0.143	381	380	1
77	0	1	243	3	5.460	3	5.442	0.11	0.089	0.143	351	341	0
77	0	1	250	5	4.955	4	5.205	0.18	0.131	0.286	481	350	1
77	0	1	253	3	5.460	3	6.177	0.07	0.116	0.048	380	401	0
77	0	1	255	5	4.955	2	5.467	0.13	0.011	0.000	390	349	1
77	0	1	256	3	5.460	6	4.055	0.13	0.046	0.048	352	339	0
77	0	1	258	3	5.460	4	5.384	0.06	0.005	0.238	460	441	1
77	0	1	269	5	4.955	2	5.467	0.02	0.010	0.048	360	492	1
77	0	1	275	3	5.460	3	5.546	0.19	0.050	0.286	261	249	1
77	0	1	281	3	5.460	6	4.884	0.07	0.175	0.000	330	300	1
77	0	1	288	3	5.460	3	5.442	0.23	0.079	0.286	368	280	0
77	0	1	309	3	4.932	4	4.947	0.03	0.090	0.000	539	290	1
77	0	1	315	3	5.460	4	4.801	0	0.040	0.000	351	281	0
77	0	1	321	5	4.955	2	5.467	0.19	0.036	0.095	339	271	1
77	0	1	327	3	5.460	3	5.442	0.05	0.071	0.476	351	340	1
77	0	1	331	3	5.460	9	2.104	0.31	0.176	0.190	290	250	1
77	0	1	344	8	2.539	3	6.177	0.18	0.178	0.333	330	219	1
77	0	1	356	3	5.460	3	5.546	0.02	0.007	0.000	139	162	1
77	0	1	368	6	3.683	7	3.296	0.23	0.091	0.048	361	301	0
77	0	1	369	5	4.920	2	5.467	0.16	0.048	0.095	170	339	1
77	0	1	374	5	4.955	8	2.640	0.26	0.120	0.476	301	289	1
77	0	1	384	4	4.099	3	5.035	0.11	0.150	0.238	427	201	1
77	0	1	386	5	4.955	6	3.770	0.11	0.114	0.000	441	178	1
77	0	1	401	3	5.460	2	6.063	0.31	0.148	0.238	200	286	1
77	0	1	406	6	4.734	2	5.467	0.16	0.051	0.048	318	147	1
77	0	1	407	5	4.955	3	4.626	0.09	0.054	0.524	234	217	1
77	0	1	411	5	4.955	6	2.682	0.06	0.018	0.190	180	339	1
77	0	1	420	5	4.955	2	5.467	0.11	0.100	0.143	206	213	0
77	1	1	214	5	4.955	4	2.846	0.25	0.046	1.000	430	569	1
77	1	1	224	3	5.460	3	4.845	0.48	0.173	0.952	350	318	1
77	1	1	237	3	5.460	6	4.884	0.49	0.030	0.429	411	381	0
77	1	1	240	5	4.955	2	5.467	0.605	0.036	0.762	379	390	1
77	1	1	265	3	5.460	1	6.018	0.76	0.053	0.667	410	1	1
77	1	1	270	3	5.460	4	4.125	0.9	0.139	0.810	209	429	1
77	1	1	276	5	4.955	3	5.442	0.49	0.069	0.429	260	351	1
77	1	1	283	3	5.460	7	2.622	0.8	0.147	0.286	260	280	1
77	1	1	285	3	5.460	3	5.546	0.81	0.157	0.667	439	441	1

77	1	1	290	6	4.734	2	5.467	0.544	0.037	0.810	380	289	1
77	1	1	293	6	3.683	1	6.018	0.7	0.182	0.905	240	382	1
77	1	1	299	3	5.460	4	4.801	0.5	0.068	0.952	511	400	0
77	1	1	301	5	4.920	2	5.287	0.68	0.032	0.619	270	311	1
77	1	1	312	3	4.932	1	6.018	0.68	0.142	0.810	400	350	1
77	1	1	318	5	4.955	2	5.467	0.7	0.133	0.810	209	320	1
77	1	1	343	3	5.460	4	4.801	0.68	0.168	0.762	271	300	0
77	1	1	345	5	4.955	4	5.205	0.9	0.061	0.905	351	281	1
77	1	1	346	5	4.955	5	3.580	0.8	0.111	0.524	408	170	1
77	1	1	355	5	4.955	7	3.554	0.15	0.082	0.905	310	170	1
77	1	1	357	5	4.955	7	2.997	0.9	0.101	0.571	160	280	1
77	1	1	359	5	4.955	3	5.369	0.73	0.122	0.667	181	299	1
77	1	1	367	5	4.955	4	4.194	0.73	0.097	0.905	401	138	1
77	1	1	371	5	4.955	5	1.322	0.48	0.130	0.857	342	579	1
77	1	1	372	3	5.460	5	4.014	0.61	0.081	0.524	282	291	1
77	1	1	380	5	4.955	5	1.544	0.68	0.127	0.810	401	183	0
77	1	1	385	3	5.460	5	4.720	0.64	0.041	0.762	300	362	1
77	1	1	392	5	4.955	7	3.381	0.35	0.135	0.571	184	285	0
77	1	1	405	3	5.460	13	1.623	0.81	0.108	0.810	121	235	1
77	1	1	415	6	4.734	2	5.467	0.76	0.010	0.762	162	223	1
77	1	1	417	5	4.955	7	2.493	0.61	0.054	0.857	200	185	1
77	1	0	222	5	5.268	3	6.177	0.35	0.180	0.476	420	369	1
77	1	0	223	2	5.053	1	6.018	0.73	0.131	0.857	341	279	1
77	1	0	225	4	5.857	3	5.460	0.81	0.055	0.810	351	390	0
77	1	0	230	4	5.411	5	4.622	0.9	0.082	0.714		379	0
77	1	0	233	2	5.771	3	6.177	0.35	0.180	0.762	369	341	1
77	1	0	234	3	5.055	3	3.236	0.605	0.046	0.619	420	340	0
77	1	0	235	5	4.251	2	5.698	0.9	0.113	0.857	289	329	1
77	1	0	246	2	5.698	2	4.978	0.61	0.070	0.905	360	341	0
77	1	0	248	5	4.386	3	5.460	0.605	0.002	0.762	360	331	1
77	1	0	251	5	4.386	9	3.197	0.76	0.007	0.762	350	441	1
77	1	0	261	3	5.834	3	5.460	0.9	0.061	1.000	379	402	0
77	1	0	264	7	4.012	3	6.177	0.544	0.091	0.667	399	520	1
77	1	0	267	5	4.386	3	5.460	0.48	0.078	0.667	590	381	1
77	1	0	268	4	5.016	4	3.627	0.25	0.050	0.857	400	369	0
77	1	0	278	3	5.055	3	5.460	0.5	0.052	1.000	589	171	0
77	1	0	280	4	4.881	3	4.932	0.61	0.111	0.429	360	312	1
77	1	0	284	5	4.386	8	2.699	0.25	0.060	0.905	268	301	0
77	1	0	287	3	5.546	3	6.177	0.15	0.109	1.000	370	379	0
77	1	0	294	5	4.386	4	4.374	0.7	0.148	0.857	380	301	0
77	1	0	297	3	5.055	3	5.460	0.5	0.040	0.905	450		0
77	1	0	310	3	5.055	4	4.457	0.544	0.041	0.714	280	291	1
77	1	0	316	5	4.386	8	2.539	0.49	0.015	0.952	559	200	0
77	1	0	320	5	4.386	3	5.460	0.61	0.095	0.952	360	230	1
77	1	0	330	4	5.411	1	6.018	0.68	0.105	0.952	289	331	0
77	1	0	332	5	5.268	3	6.177	0.64	0.083	0.952	349	260	1
77	1	0	336	3	5.834	3	5.077	0.8	0.110	0.524	440	290	1

77	1	0	378	4	5.411	3	3.942	0.64	0.094	0.762	183	270	0
77	1	0	383	4	5.411	2	4.978	0.68	0.074	0.857	303	170	1
77	1	0	397	2	5.053	4	4.752	0.15	0.109	0.333	165	285	1
77	1	0	416	2	5.550	3	5.035	0.61	0.081	0.000	199	169	1
78	0	0	211	2	5.698	3	5.160	0.16	0.070	0.000	832	455	0
78	0	0	212	5	4.206	2	5.984	0.31	0.087	0.095	608		0
78	0	0	228	2	5.771	3	6.177	0.05	0.037	0.000	408	456	1
78	0	0	229	4	5.411	1	6.018	0	0.040	0.000	456	664	1
78	0	0	232	5	4.386	9	2.777	0	0.030	0.095	488	424	1
78	0	0	244	3	5.834	3	5.460	0.06	0.013	0.571	408	416	0
78	0	0	245	2	5.771	3	6.177	0.05	0.109	0.286		544	0
78	0	0	262	5	4.386	3	5.460	0.16	0.040	0.095	392	344	1
78	0	0	277	4	2.799	2	5.591	0.05	0.061	0.048	433	400	1
78	0	0	292	5	4.386	3	5.460	0.01	0.055	0.000	672	384	1
78	0	0	313	7	4.257	5	3.480	0.09	0.098	0.333	456	416	1
78	0	0	322	2	5.771	3	6.177	0.18	0.174	0.333	375	376	1
78	0	0	325	4	5.017	3	6.177	0.01	0.074	0.000	424	344	1
78	0	0	328	5	4.386	8	2.726	0.23	0.028	0.000		392	1
78	0	0	334	2	6.063	7	2.997	0.3	0.058	0.810	368	384	1
78	0	0	340	3	5.546	3	5.035	0.19	0.053	0.190	432	368	1
78	0	0	341	3	5.055	3	5.460	0.05	0.036	0.190	360	392	0
78	0	0	348	5	4.386	3	5.460	0.13	0.011	0.381	1112	296	1
78	0	0	349	2	5.771	3	6.177	0.03	0.080	0.095	552	352	0
78	0	0	350	5	4.386	3	5.460	0.16	0.061	0.286	464	368	1
78	0	0	352	6	4.607	2	5.984	0.01	0.055	0.000	360	328	1
78	0	0	354	5	4.386	5	3.180	0.16	0.072	0.238	368	384	1
78	0	0	360	4	5.411	4	4.354	0.26	0.137	0.143	576	696	1
78	0	0	362	5	4.386	8	2.539	0.3	0.057	0.000	424	304	1
78	0	0	379	4	5.857	3	5.460	0.07	0.062	0.095	384	384	1
78	0	0	388	4	5.857	3	5.460	0.02	0.010	0.000	448	376	1
78	0	0	394	4	5.411	3	4.444	0.11	0.185	0.000	728	464	1
78	0	0	398	5	4.386	3	5.460	0.26	0.154	0.524	360	328	1
78	0	0	399	3	5.055	6	3.683	0.11	0.115	0.000	368	320	1
78	0	0	418	3	5.834	6	3.387	0.19	0.050	0.238	377	408	1
78	0	1	215	3	5.460	9	2.320	0.03	0.080	0.476	536	584	0
78	0	1	216	3	5.460	3	4.052	0.3	0.099	0.333	528	400	1
78	0	1	239	3	5.460	3	6.177	0.05	0.052	0.143	664	376	0
78	0	1	243	3	5.460	3	5.442	0.11	0.089	0.143	848	456	1
78	0	1	250	5	4.955	4	5.205	0.18	0.131	0.286	1352	360	1
78	0	1	253	3	5.460	3	6.177	0.07	0.116	0.048	720	592	0
78	0	1	255	5	4.955	2	5.467	0.13	0.011	0.000	400	392	1
78	0	1	256	3	5.460	6	4.055	0.13	0.046	0.048	648	416	1
78	0	1	258	3	5.460	4	5.384	0.06	0.005	0.238	872	376	0
78	0	1	269	5	4.955	2	5.467	0.02	0.010	0.048	512	488	0
78	0	1	275	3	5.460	3	5.546	0.19	0.050	0.286	912	928	1
78	0	1	281	3	5.460	6	4.884	0.07	0.175	0.000	728	655	1
78	0	1	288	3	5.460	3	5.442	0.23	0.079	0.286	689	679	1

78	0	1	309	3	4.932	4	4.947	0.03	0.090	0.000	376	528	1
78	0	1	315	3	5.460	4	4.801	0	0.040	0.000	623	1	
78	0	1	321	5	4.955	2	5.467	0.19	0.036	0.095	456	376	1
78	0	1	327	3	5.460	3	5.442	0.05	0.071	0.476	695	384	1
78	0	1	331	3	5.460	9	2.104	0.31	0.176	0.190	672		1
78	0	1	344	8	2.539	3	6.177	0.18	0.178	0.333	424	504	1
78	0	1	356	3	5.460	3	5.546	0.02	0.007	0.000	319	385	1
78	0	1	368	6	3.683	7	3.296	0.23	0.091	0.048	608	544	0
78	0	1	369	5	4.920	2	5.467	0.16	0.048	0.095	440	400	1
78	0	1	374	5	4.955	8	2.640	0.26	0.120	0.476	368	392	1
78	0	1	384	4	4.099	3	5.035	0.11	0.150	0.238	664	416	0
78	0	1	386	5	4.955	6	3.770	0.11	0.114	0.000	336	448	0
78	0	1	401	3	5.460	2	6.063	0.31	0.148	0.238	720	640	1
78	0	1	406	6	4.734	2	5.467	0.16	0.051	0.048	368	416	1
78	0	1	407	5	4.955	3	4.626	0.09	0.054	0.524	352	1016	1
78	0	1	411	5	4.955	6	2.682	0.06	0.018	0.190	552	304	1
78	0	1	420	5	4.955	2	5.467	0.11	0.100	0.143	440	608	1
78	1	1	214	5	4.955	4	2.846	0.25	0.046	1.000	608	367	1
78	1	1	224	3	5.460	3	4.845	0.48	0.173	0.952	392	392	1
78	1	1	237	3	5.460	6	4.884	0.49	0.030	0.429	432	576	1
78	1	1	240	5	4.955	2	5.467	0.605	0.036	0.762	552	376	1
78	1	1	265	3	5.460	1	6.018	0.76	0.053	0.667	776		1
78	1	1	270	3	5.460	4	4.125	0.9	0.139	0.810	384	472	1
78	1	1	276	5	4.955	3	5.442	0.49	0.069	0.429	472	496	1
78	1	1	283	3	5.460	7	2.622	0.8	0.147	0.286	408	608	1
78	1	1	285	3	5.460	3	5.546	0.81	0.157	0.667	472	688	1
78	1	1	290	6	4.734	2	5.467	0.544	0.037	0.810	480	376	0
78	1	1	293	6	3.683	1	6.018	0.7	0.182	0.905	319	424	1
78	1	1	299	3	5.460	4	4.801	0.5	0.068	0.952	424	296	1
78	1	1	301	5	4.920	2	5.287	0.68	0.032	0.619	457	743	0
78	1	1	312	3	4.932	1	6.018	0.68	0.142	0.810	416	312	1
78	1	1	318	5	4.955	2	5.467	0.7	0.133	0.810	464	320	1
78	1	1	343	3	5.460	4	4.801	0.68	0.168	0.762	576	376	1
78	1	1	345	5	4.955	4	5.205	0.9	0.061	0.905		376	1
78	1	1	346	5	4.955	5	3.580	0.8	0.111	0.524	424	400	1
78	1	1	355	5	4.955	7	3.554	0.15	0.082	0.905	384	600	0
78	1	1	357	5	4.955	7	2.997	0.9	0.101	0.571	441	583	1
78	1	1	359	5	4.955	3	5.369	0.73	0.122	0.667	424	432	1
78	1	1	367	5	4.955	4	4.194	0.73	0.097	0.905	544	448	0
78	1	1	371	5	4.955	5	1.322	0.48	0.130	0.857	360	344	1
78	1	1	372	3	5.460	5	4.014	0.61	0.081	0.524	408	424	1
78	1	1	380	5	4.955	5	1.544	0.68	0.127	0.810	488	384	1
78	1	1	385	3	5.460	5	4.720	0.64	0.041	0.762	551	600	0
78	1	1	392	5	4.955	7	3.381	0.35	0.135	0.571	696	376	1
78	1	1	405	3	5.460	13	1.623	0.81	0.108	0.810	432	664	1
78	1	1	415	6	4.734	2	5.467	0.76	0.010	0.762			1
78	1	1	417	5	4.955	7	2.493	0.61	0.054	0.857	463	416	1

78	1	0	222	5	5.268	3	6.177	0.35	0.180	0.476	416	384	1
78	1	0	223	2	5.053	1	6.018	0.73	0.131	0.857	520	408	0
78	1	0	225	4	5.857	3	5.460	0.81	0.055	0.810		360	0
78	1	0	230	4	5.411	5	4.622	0.9	0.082	0.714	542	808	1
78	1	0	233	2	5.771	3	6.177	0.35	0.180	0.762	392	368	0
78	1	0	234	3	5.055	3	3.236	0.605	0.046	0.619		376	1
78	1	0	235	5	4.251	2	5.698	0.9	0.113	0.857	384	408	0
78	1	0	246	2	5.698	2	4.978	0.61	0.070	0.905	416	464	1
78	1	0	248	5	4.386	3	5.460	0.605	0.002	0.762	448	416	1
78	1	0	251	5	4.386	9	3.197	0.76	0.007	0.762	696	496	1
78	1	0	261	3	5.834	3	5.460	0.9	0.061	1.000	440	512	1
78	1	0	264	7	4.012	3	6.177	0.544	0.091	0.667	600	368	1
78	1	0	267	5	4.386	3	5.460	0.48	0.078	0.667	745	400	0
78	1	0	268	4	5.016	4	3.627	0.25	0.050	0.857	400	728	0
78	1	0	278	3	5.055	3	5.460	0.5	0.052	1.000	439	408	1
78	1	0	280	4	4.881	3	4.932	0.61	0.111	0.429	800	632	1
78	1	0	284	5	4.386	8	2.699	0.25	0.060	0.905	456	440	0
78	1	0	287	3	5.546	3	6.177	0.15	0.109	1.000	696	376	1
78	1	0	294	5	4.386	4	4.374	0.7	0.148	0.857	376		1
78	1	0	297	3	5.055	3	5.460	0.5	0.040	0.905	377	304	1
78	1	0	310	3	5.055	4	4.457	0.544	0.041	0.714	400	464	1
78	1	0	316	5	4.386	8	2.539	0.49	0.015	0.952	336	392	1
78	1	0	320	5	4.386	3	5.460	0.61	0.095	0.952	400	640	0
78	1	0	330	4	5.411	1	6.018	0.68	0.105	0.952	472	456	0
78	1	0	332	5	5.268	3	6.177	0.64	0.083	0.952	408	384	1
78	1	0	336	3	5.834	3	5.077	0.8	0.110	0.524	384	760	1
78	1	0	378	4	5.411	3	3.942	0.64	0.094	0.762	376	336	0
78	1	0	383	4	5.411	2	4.978	0.68	0.074	0.857	840		1
78	1	0	397	2	5.053	4	4.752	0.15	0.109	0.333	432	928	1
78	1	0	416	2	5.550	3	5.035	0.61	0.081	0.000	335	345	1
79	0	0	211	2	5.698	3	5.160	0.16	0.070	0.000	488	573	0
79	0	0	212	5	4.206	2	5.984	0.31	0.087	0.095	554	469	0
79	0	0	228	2	5.771	3	6.177	0.05	0.037	0.000	419	345	1
79	0	0	229	4	5.411	1	6.018	0	0.040	0.000	387	389	1
79	0	0	232	5	4.386	9	2.777	0	0.030	0.095	385	419	0
79	0	0	244	3	5.834	3	5.460	0.06	0.013	0.571	372	390	1
79	0	0	245	2	5.771	3	6.177	0.05	0.109	0.286	392	375	1
79	0	0	262	5	4.386	3	5.460	0.16	0.040	0.095	320	420	0
79	0	0	277	4	2.799	2	5.591	0.05	0.061	0.048		310	0
79	0	0	292	5	4.386	3	5.460	0.01	0.055	0.000	353	353	1
79	0	0	313	7	4.257	5	3.480	0.09	0.098	0.333			1
79	0	0	322	2	5.771	3	6.177	0.18	0.174	0.333	416	268	1
79	0	0	325	4	5.017	3	6.177	0.01	0.074	0.000	385	300	1
79	0	0	328	5	4.386	8	2.726	0.23	0.028	0.000	369	294	1
79	0	0	334	2	6.063	7	2.997	0.3	0.058	0.810	400	411	1
79	0	0	340	3	5.546	3	5.035	0.19	0.053	0.190	300	284	1
79	0	0	341	3	5.055	3	5.460	0.05	0.036	0.190	369	277	0

79	0	0	348	5	4.386	3	5.460	0.13	0.011	0.381	364	312	1
79	0	0	349	2	5.771	3	6.177	0.03	0.080	0.095	302	322	0
79	0	0	350	5	4.386	3	5.460	0.16	0.061	0.286	340	484	0
79	0	0	352	6	4.607	2	5.984	0.01	0.055	0.000	385	384	1
79	0	0	354	5	4.386	5	3.180	0.16	0.072	0.238	257	316	1
79	0	0	360	4	5.411	4	4.354	0.26	0.137	0.143	367	308	1
79	0	0	362	5	4.386	8	2.539	0.3	0.057	0.000	501	368	1
79	0	0	379	4	5.857	3	5.460	0.07	0.062	0.095	342	347	1
79	0	0	388	4	5.857	3	5.460	0.02	0.010	0.000	382	285	0
79	0	0	394	4	5.411	3	4.444	0.11	0.185	0.000	335	339	1
79	0	0	398	5	4.386	3	5.460	0.26	0.154	0.524	477	347	1
79	0	0	399	3	5.055	6	3.683	0.11	0.115	0.000	338	297	1
79	0	0	418	3	5.834	6	3.387	0.19	0.050	0.238	340	344	1
79	0	1	215	3	5.460	9	2.320	0.03	0.080	0.476	362	487	1
79	0	1	216	3	5.460	3	4.052	0.3	0.099	0.333	384	389	1
79	0	1	239	3	5.460	3	6.177	0.05	0.052	0.143	458	404	1
79	0	1	243	3	5.460	3	5.442	0.11	0.089	0.143	392	349	0
79	0	1	250	5	4.955	4	5.205	0.18	0.131	0.286	356	382	1
79	0	1	253	3	5.460	3	6.177	0.07	0.116	0.048	400	300	0
79	0	1	255	5	4.955	2	5.467	0.13	0.011	0.000	301	318	1
79	0	1	256	3	5.460	6	4.055	0.13	0.046	0.048	394	405	1
79	0	1	258	3	5.460	4	5.384	0.06	0.005	0.238	369	389	1
79	0	1	269	5	4.955	2	5.467	0.02	0.010	0.048	421	532	0
79	0	1	275	3	5.460	3	5.546	0.19	0.050	0.286	337	364	1
79	0	1	281	3	5.460	6	4.884	0.07	0.175	0.000	348	310	1
79	0	1	288	3	5.460	3	5.442	0.23	0.079	0.286	316	358	1
79	0	1	309	3	4.932	4	4.947	0.03	0.090	0.000	300	316	1
79	0	1	315	3	5.460	4	4.801	0	0.040	0.000	407	415	0
79	0	1	321	5	4.955	2	5.467	0.19	0.036	0.095	347	316	1
79	0	1	327	3	5.460	3	5.442	0.05	0.071	0.476	267	324	1
79	0	1	331	3	5.460	9	2.104	0.31	0.176	0.190	365	338	1
79	0	1	344	8	2.539	3	6.177	0.18	0.178	0.333	376	1	
79	0	1	356	3	5.460	3	5.546	0.02	0.007	0.000	357	301	1
79	0	1	368	6	3.683	7	3.296	0.23	0.091	0.048	353	368	0
79	0	1	369	5	4.920	2	5.467	0.16	0.048	0.095	343	316	1
79	0	1	374	5	4.955	8	2.640	0.26	0.120	0.476	477	482	1
79	0	1	384	4	4.099	3	5.035	0.11	0.150	0.238	400	368	1
79	0	1	386	5	4.955	6	3.770	0.11	0.114	0.000	336	539	1
79	0	1	401	3	5.460	2	6.063	0.31	0.148	0.238	301	360	1
79	0	1	406	6	4.734	2	5.467	0.16	0.051	0.048	275	415	1
79	0	1	407	5	4.955	3	4.626	0.09	0.054	0.524	447	365	1
79	0	1	411	5	4.955	6	2.682	0.06	0.018	0.190	264	254	1
79	0	1	420	5	4.955	2	5.467	0.11	0.100	0.143	332	321	0
79	1	1	214	5	4.955	4	2.846	0.25	0.046	1.000	531	384	0
79	1	1	224	3	5.460	3	4.845	0.48	0.173	0.952	369	350	1
79	1	1	237	3	5.460	6	4.884	0.49	0.030	0.429	505	382	0
79	1	1	240	5	4.955	2	5.467	0.605	0.036	0.762	338	323	1

79	1	1	265	3	5.460	1	6.018	0.76	0.053	0.667	631	422	1
79	1	1	270	3	5.460	4	4.125	0.9	0.139	0.810	347	269	0
79	1	1	276	5	4.955	3	5.442	0.49	0.069	0.429	344	364	0
79	1	1	283	3	5.460	7	2.622	0.8	0.147	0.286		263	0
79	1	1	285	3	5.460	3	5.546	0.81	0.157	0.667	475	336	1
79	1	1	290	6	4.734	2	5.467	0.544	0.037	0.810	363	269	1
79	1	1	293	6	3.683	1	6.018	0.7	0.182	0.905	450	448	1
79	1	1	299	3	5.460	4	4.801	0.5	0.068	0.952	656	369	1
79	1	1	301	5	4.920	2	5.287	0.68	0.032	0.619	488	301	1
79	1	1	312	3	4.932	1	6.018	0.68	0.142	0.810	648	266	1
79	1	1	318	5	4.955	2	5.467	0.7	0.133	0.810	371	365	1
79	1	1	343	3	5.460	4	4.801	0.68	0.168	0.762	324	322	1
79	1	1	345	5	4.955	4	5.205	0.9	0.061	0.905	334	335	1
79	1	1	346	5	4.955	5	3.580	0.8	0.111	0.524	414	282	1
79	1	1	355	5	4.955	7	3.554	0.15	0.082	0.905	401	284	1
79	1	1	357	5	4.955	7	2.997	0.9	0.101	0.571	590	321	1
79	1	1	359	5	4.955	3	5.369	0.73	0.122	0.667	319	328	1
79	1	1	367	5	4.955	4	4.194	0.73	0.097	0.905	422	364	1
79	1	1	371	5	4.955	5	1.322	0.48	0.130	0.857	434	381	1
79	1	1	372	3	5.460	5	4.014	0.61	0.081	0.524	384	358	1
79	1	1	380	5	4.955	5	1.544	0.68	0.127	0.810	462		0
79	1	1	385	3	5.460	5	4.720	0.64	0.041	0.762	331	300	1
79	1	1	392	5	4.955	7	3.381	0.35	0.135	0.571	345	350	0
79	1	1	405	3	5.460	13	1.623	0.81	0.108	0.810	369	508	1
79	1	1	415	6	4.734	2	5.467	0.76	0.010	0.762	384	385	1
79	1	1	417	5	4.955	7	2.493	0.61	0.054	0.857	401	431	1
79	1	0	222	5	5.268	3	6.177	0.35	0.180	0.476	484	369	1
79	1	0	223	2	5.053	1	6.018	0.73	0.131	0.857	381	400	0
79	1	0	225	4	5.857	3	5.460	0.81	0.055	0.810	393	359	0
79	1	0	230	4	5.411	5	4.622	0.9	0.082	0.714	476	463	1
79	1	0	233	2	5.771	3	6.177	0.35	0.180	0.762		333	1
79	1	0	234	3	5.055	3	3.236	0.605	0.046	0.619	346	369	1
79	1	0	235	5	4.251	2	5.698	0.9	0.113	0.857	392	408	1
79	1	0	246	2	5.698	2	4.978	0.61	0.070	0.905	303	327	0
79	1	0	248	5	4.386	3	5.460	0.605	0.002	0.762	364	335	0
79	1	0	251	5	4.386	9	3.197	0.76	0.007	0.762	351	385	0
79	1	0	261	3	5.834	3	5.460	0.9	0.061	1.000	829	675	0
79	1	0	264	7	4.012	3	6.177	0.544	0.091	0.667	391	316	1
79	1	0	267	5	4.386	3	5.460	0.48	0.078	0.667	404	309	0
79	1	0	268	4	5.016	4	3.627	0.25	0.050	0.857	1047	185	0
79	1	0	278	3	5.055	3	5.460	0.5	0.052	1.000	432	315	1
79	1	0	280	4	4.881	3	4.932	0.61	0.111	0.429		321	1
79	1	0	284	5	4.386	8	2.699	0.25	0.060	0.905	417	384	0
79	1	0	287	3	5.546	3	6.177	0.15	0.109	1.000	351	395	1
79	1	0	294	5	4.386	4	4.374	0.7	0.148	0.857	346	436	0
79	1	0	297	3	5.055	3	5.460	0.5	0.040	0.905	330	311	1
79	1	0	310	3	5.055	4	4.457	0.544	0.041	0.714	287	288	1

79	1	0	316	5	4.386	8	2.539	0.49	0.015	0.952	588	398	1
79	1	0	320	5	4.386	3	5.460	0.61	0.095	0.952	684	432	0
79	1	0	330	4	5.411	1	6.018	0.68	0.105	0.952	347	338	0
79	1	0	332	5	5.268	3	6.177	0.64	0.083	0.952	316	361	1
79	1	0	336	3	5.834	3	5.077	0.8	0.110	0.524	401	388	1
79	1	0	378	4	5.411	3	3.942	0.64	0.094	0.762	368	349	0
79	1	0	383	4	5.411	2	4.978	0.68	0.074	0.857	268	337	1
79	1	0	397	2	5.053	4	4.752	0.15	0.109	0.333	337	744	1
79	1	0	416	2	5.550	3	5.035	0.61	0.081	0.000	364	318	1
710	0	0	211	2	5.698	3	5.160	0.16	0.070	0.000		424	0
710	0	0	212	5	4.206	2	5.984	0.31	0.087	0.095	616	432	0
710	0	0	228	2	5.771	3	6.177	0.05	0.037	0.000	488	400	1
710	0	0	229	4	5.411	1	6.018	0	0.040	0.000	384	312	1
710	0	0	232	5	4.386	9	2.777	0	0.030	0.095	232	240	1
710	0	0	244	3	5.834	3	5.460	0.06	0.013	0.571	448	360	0
710	0	0	245	2	5.771	3	6.177	0.05	0.109	0.286	319	256	1
710	0	0	262	5	4.386	3	5.460	0.16	0.040	0.095	344	321	1
710	0	0	277	4	2.799	2	5.591	0.05	0.061	0.048	392	384	0
710	0	0	292	5	4.386	3	5.460	0.01	0.055	0.000	616	344	1
710	0	0	313	7	4.257	5	3.480	0.09	0.098	0.333	456	336	1
710	0	0	322	2	5.771	3	6.177	0.18	0.174	0.333	432	280	1
710	0	0	325	4	5.017	3	6.177	0.01	0.074	0.000	216	224	1
710	0	0	328	5	4.386	8	2.726	0.23	0.028	0.000	184	216	1
710	0	0	334	2	6.063	7	2.997	0.3	0.058	0.810	264	232	1
710	0	0	340	3	5.546	3	5.035	0.19	0.053	0.190	263	337	1
710	0	0	341	3	5.055	3	5.460	0.05	0.036	0.190	304	296	0
710	0	0	348	5	4.386	3	5.460	0.13	0.011	0.381	240	168	1
710	0	0	349	2	5.771	3	6.177	0.03	0.080	0.095	264	256	1
710	0	0	350	5	4.386	3	5.460	0.16	0.061	0.286	432	240	0
710	0	0	352	6	4.607	2	5.984	0.01	0.055	0.000	273	288	1
710	0	0	354	5	4.386	5	3.180	0.16	0.072	0.238	199	297	1
710	0	0	360	4	5.411	4	4.354	0.26	0.137	0.143	656		1
710	0	0	362	5	4.386	8	2.539	0.3	0.057	0.000	304	184	1
710	0	0	379	4	5.857	3	5.460	0.07	0.062	0.095	360	280	0
710	0	0	388	4	5.857	3	5.460	0.02	0.010	0.000	328	248	1
710	0	0	394	4	5.411	3	4.444	0.11	0.185	0.000	424	240	0
710	0	0	398	5	4.386	3	5.460	0.26	0.154	0.524		368	0
710	0	0	399	3	5.055	6	3.683	0.11	0.115	0.000	264	272	1
710	0	0	418	3	5.834	6	3.387	0.19	0.050	0.238	224	232	1
710	0	1	215	3	5.460	9	2.320	0.03	0.080	0.476	775	496	1
710	0	1	216	3	5.460	3	4.052	0.3	0.099	0.333	400	720	1
710	0	1	239	3	5.460	3	6.177	0.05	0.052	0.143		576	0
710	0	1	243	3	5.460	3	5.442	0.11	0.089	0.143	400	440	1
710	0	1	250	5	4.955	4	5.205	0.18	0.131	0.286	280	488	0
710	0	1	253	3	5.460	3	6.177	0.07	0.116	0.048	264	232	0
710	0	1	255	5	4.955	2	5.467	0.13	0.011	0.000	560	296	1
710	0	1	256	3	5.460	6	4.055	0.13	0.046	0.048	376		0

710	0	1	258	3	5.460	4	5.384	0.06	0.005	0.238	456	352	0
710	0	1	269	5	4.955	2	5.467	0.02	0.010	0.048	728	480	0
710	0	1	275	3	5.460	3	5.546	0.19	0.050	0.286	376	312	1
710	0	1	281	3	5.460	6	4.884	0.07	0.175	0.000	408	120	1
710	0	1	288	3	5.460	3	5.442	0.23	0.079	0.286	568	336	0
710	0	1	309	3	4.932	4	4.947	0.03	0.090	0.000	345	432	1
710	0	1	315	3	5.460	4	4.801	0	0.040	0.000	456	264	0
710	0	1	321	5	4.955	2	5.467	0.19	0.036	0.095	416	440	1
710	0	1	327	3	5.460	3	5.442	0.05	0.071	0.476	224	304	0
710	0	1	331	3	5.460	9	2.104	0.31	0.176	0.190	464	625	1
710	0	1	344	8	2.539	3	6.177	0.18	0.178	0.333	400	232	0
710	0	1	356	3	5.460	3	5.546	0.02	0.007	0.000	192	216	0
710	0	1	368	6	3.683	7	3.296	0.23	0.091	0.048	192	200	0
710	0	1	369	5	4.920	2	5.467	0.16	0.048	0.095	256	352	0
710	0	1	374	5	4.955	8	2.640	0.26	0.120	0.476	352	216	1
710	0	1	384	4	4.099	3	5.035	0.11	0.150	0.238	279	288	1
710	0	1	386	5	4.955	6	3.770	0.11	0.114	0.000	327	281	1
710	0	1	401	3	5.460	2	6.063	0.31	0.148	0.238	232	240	1
710	0	1	406	6	4.734	2	5.467	0.16	0.051	0.048	568	392	1
710	0	1	407	5	4.955	3	4.626	0.09	0.054	0.524	216	304	1
710	0	1	411	5	4.955	6	2.682	0.06	0.018	0.190	192	209	1
710	0	1	420	5	4.955	2	5.467	0.11	0.100	0.143	224	313	0
710	1	1	214	5	4.955	4	2.846	0.25	0.046	1.000	472	408	1
710	1	1	224	3	5.460	3	4.845	0.48	0.173	0.952	368	368	1
710	1	1	237	3	5.460	6	4.884	0.49	0.030	0.429	424	383	0
710	1	1	240	5	4.955	2	5.467	0.605	0.036	0.762	287	273	1
710	1	1	265	3	5.460	1	6.018	0.76	0.053	0.667	432	320	1
710	1	1	270	3	5.460	4	4.125	0.9	0.139	0.810	352	303	0
710	1	1	276	5	4.955	3	5.442	0.49	0.069	0.429	407	288	1
710	1	1	283	3	5.460	7	2.622	0.8	0.147	0.286	296	400	0
710	1	1	285	3	5.460	3	5.546	0.81	0.157	0.667	304	287	1
710	1	1	290	6	4.734	2	5.467	0.544	0.037	0.810	256	248	1
710	1	1	293	6	3.683	1	6.018	0.7	0.182	0.905	296	488	0
710	1	1	299	3	5.460	4	4.801	0.5	0.068	0.952	328	368	1
710	1	1	301	5	4.920	2	5.287	0.68	0.032	0.619	264	328	1
710	1	1	312	3	4.932	1	6.018	0.68	0.142	0.810	328	352	0
710	1	1	318	5	4.955	2	5.467	0.7	0.133	0.810	551	288	1
710	1	1	343	3	5.460	4	4.801	0.68	0.168	0.762	272	416	1
710	1	1	345	5	4.955	4	5.205	0.9	0.061	0.905	520	320	1
710	1	1	346	5	4.955	5	3.580	0.8	0.111	0.524	216		1
710	1	1	355	5	4.955	7	3.554	0.15	0.082	0.905	337	296	1
710	1	1	357	5	4.955	7	2.997	0.9	0.101	0.571	768	369	1
710	1	1	359	5	4.955	3	5.369	0.73	0.122	0.667	327	328	1
710	1	1	367	5	4.955	4	4.194	0.73	0.097	0.905		256	1
710	1	1	371	5	4.955	5	1.322	0.48	0.130	0.857	432	240	1
710	1	1	372	3	5.460	5	4.014	0.61	0.081	0.524	688	272	1
710	1	1	380	5	4.955	5	1.544	0.68	0.127	0.810	648	288	0

710	1	1	385	3	5.460	5	4.720	0.64	0.041	0.762	232	248	1
710	1	1	392	5	4.955	7	3.381	0.35	0.135	0.571	360	344	1
710	1	1	405	3	5.460	13	1.623	0.81	0.108	0.810	256	224	1
710	1	1	415	6	4.734	2	5.467	0.76	0.010	0.762	288	320	1
710	1	1	417	5	4.955	7	2.493	0.61	0.054	0.857	200	208	1
710	1	0	222	5	5.268	3	6.177	0.35	0.180	0.476	505	647	1
710	1	0	223	2	5.053	1	6.018	0.73	0.131	0.857	472	369	1
710	1	0	225	4	5.857	3	5.460	0.81	0.055	0.810	488	0	
710	1	0	230	4	5.411	5	4.622	0.9	0.082	0.714	240	328	1
710	1	0	233	2	5.771	3	6.177	0.35	0.180	0.762	280	296	0
710	1	0	234	3	5.055	3	3.236	0.605	0.046	0.619	688	624	0
710	1	0	235	5	4.251	2	5.698	0.9	0.113	0.857	280	352	0
710	1	0	246	2	5.698	2	4.978	0.61	0.070	0.905	448	272	0
710	1	0	248	5	4.386	3	5.460	0.605	0.002	0.762	296	240	0
710	1	0	251	5	4.386	9	3.197	0.76	0.007	0.762	688	560	0
710	1	0	261	3	5.834	3	5.460	0.9	0.061	1.000	384	376	1
710	1	0	264	7	4.012	3	6.177	0.544	0.091	0.667	848	721	1
710	1	0	267	5	4.386	3	5.460	0.48	0.078	0.667	216	272	1
710	1	0	268	4	5.016	4	3.627	0.25	0.050	0.857	296	296	0
710	1	0	278	3	5.055	3	5.460	0.5	0.052	1.000	296	265	0
710	1	0	280	4	4.881	3	4.932	0.61	0.111	0.429	376	960	0
710	1	0	284	5	4.386	8	2.699	0.25	0.060	0.905	536	384	0
710	1	0	287	3	5.546	3	6.177	0.15	0.109	1.000	303	352	1
710	1	0	294	5	4.386	4	4.374	0.7	0.148	0.857	296	720	1
710	1	0	297	3	5.055	3	5.460	0.5	0.040	0.905	263	272	0
710	1	0	310	3	5.055	4	4.457	0.544	0.041	0.714	401	319	1
710	1	0	316	5	4.386	8	2.539	0.49	0.015	0.952	248	288	1
710	1	0	320	5	4.386	3	5.460	0.61	0.095	0.952			0
710	1	0	330	4	5.411	1	6.018	0.68	0.105	0.952	344	376	0
710	1	0	332	5	5.268	3	6.177	0.64	0.083	0.952	288	208	0
710	1	0	336	3	5.834	3	5.077	0.8	0.110	0.524	320	287	1
710	1	0	378	4	5.411	3	3.942	0.64	0.094	0.762	944	296	0
710	1	0	383	4	5.411	2	4.978	0.68	0.074	0.857	256	288	0
710	1	0	397	2	5.053	4	4.752	0.15	0.109	0.333	1104	728	0
710	1	0	416	2	5.550	3	5.035	0.61	0.081	0.000	424	264	1
81	0	0	222	5	5.268	3	6.177	0.18	0.174	0.333	433	560	1
81	0	0	223	2	5.053	1	6.018	0.01	0.053	0.000	535	369	1
81	0	0	225	4	5.857	3	5.460	0.06	0.014	0.143	387	393	0
81	0	0	230	4	5.411	5	4.622	0.26	0.138	0.286	451	448	1
81	0	0	233	2	5.771	3	6.177	0.11	0.090	0.190	492	349	1
81	0	0	234	3	5.055	3	3.236	0.13	0.015	0.286		549	0
81	0	0	235	5	4.251	2	5.698	0.03	0.050	0.190	596	604	0
81	0	0	246	2	5.698	2	4.978	0.01	0.068	0.000	370	455	1
81	0	0	248	5	4.386	3	5.460	0.19	0.001	0.048	411	386	1
81	0	0	251	5	4.386	9	3.197	0.09	0.041	0.286	486	535	1
81	0	0	261	3	5.834	3	5.460	0.09	0.055	0.286	416	395	1
81	0	0	264	7	4.012	3	6.177	0	0.061	0.048	529	403	0

81	0	0	267	5	4.386	3	5.460	0.31	0.079	0.381	366	356	0
81	0	0	268	4	5.016	4	3.627	0.3	0.056	0.333	444	392	0
81	0	0	278	3	5.055	3	5.460	0.11	0.091	0.048	456	493	1
81	0	0	280	4	4.881	3	4.932	0	0.066	0.000	361	352	0
81	0	0	284	5	4.386	8	2.699	0.16	0.053	0.143	348	414	1
81	0	0	287	3	5.546	3	6.177	0.07	0.128	0.048	386	386	0
81	0	0	294	5	4.386	4	4.374	0.23	0.071	0.143	506	527	0
81	0	0	297	3	5.055	3	5.460	0.02	0.008	0.095	418	407	1
81	0	0	310	3	5.055	4	4.457	0.11	0.051	0.476	440	404	1
81	0	0	316	5	4.386	8	2.539	0.05	0.032	0.143	648	437	1
81	0	0	320	5	4.386	3	5.460	0.31	0.232	0.143	440	437	0
81	0	0	330	4	5.411	1	6.018	0.07	0.137	0.095	433	431	1
81	0	0	332	5	5.268	3	6.177	0.16	0.070	0.000	609	548	0
81	0	0	336	3	5.834	3	5.077	0.18	0.110	0.048	511	373	1
81	0	0	378	4	5.411	3	3.942	0.05	0.061	0.000	421	513	1
81	0	0	383	4	5.411	2	4.978	0.13	0.025	0.143		424	0
81	0	0	397	2	5.053	4	4.752	0.16	0.065	0.476	358		1
81	0	0	416	2	5.550	3	5.035	0.16	0.065	0.429	431	442	1
81	0	1	214	5	4.955	4	2.846	0.23	0.045	0.143	572	396	0
81	0	1	224	3	5.460	3	4.845	0.18	0.174	0.381	683		0
81	0	1	237	3	5.460	6	4.884	0.26	0.101	0.238	591	445	1
81	0	1	240	5	4.955	2	5.467	0.19	0.035	0.762	491	393	1
81	0	1	265	3	5.460	1	6.018	0.03	0.080	0.000		281	1
81	0	1	270	3	5.460	4	4.125	0.3	0.099	0.381	532	409	1
81	0	1	276	5	4.955	3	5.442	0.06	0.015	0.095	469	383	1
81	0	1	283	3	5.460	7	2.622	0.31	0.149	0.000	361	443	1
81	0	1	285	3	5.460	3	5.546	0.09	0.073	0.048	395	305	1
81	0	1	290	6	4.734	2	5.467	0.05	0.026	0.000		430	0
81	0	1	293	6	3.683	1	6.018	0.23	0.087	0.143	384	574	0
81	0	1	299	3	5.460	4	4.801	0.02	0.010	0.190	572	465	0
81	0	1	301	5	4.920	2	5.287	0.13	0.011	0.333	356	358	1
81	0	1	312	3	4.932	1	6.018	0.11	0.128	0.000	729	422	0
81	0	1	318	5	4.955	2	5.467	0.3	0.072	0.429	370	373	1
81	0	1	343	3	5.460	4	4.801	0.11	0.152	0.000	387	406	1
81	0	1	345	5	4.955	4	5.205	0.07	0.096	0.048	435	407	1
81	0	1	346	5	4.955	5	3.580	0.09	0.037	0.333	369	318	1
81	0	1	355	5	4.955	7	3.554	0.05	0.030	0.238	492	392	1
81	0	1	357	5	4.955	7	2.997	0.16	0.050	0.143	253	406	0
81	0	1	359	5	4.955	3	5.369	0.3	0.074	0.095	373	336	1
81	0	1	367	5	4.955	4	4.194	0.16	0.031	0.381	368	359	1
81	0	1	371	5	4.955	5	1.322	0.02	0.010	0.000	414	416	0
81	0	1	372	3	5.460	5	4.014	0.16	0.064	0.286	406	429	1
81	0	1	380	5	4.955	5	1.544	0.05	0.031	0.429	413	619	0
81	0	1	385	3	5.460	5	4.720	0.06	0.008	0.238	496	320	1
81	0	1	392	5	4.955	7	3.381	0.11	0.067	0.190	511	320	1
81	0	1	405	3	5.460	13	1.623	0	0.018	0.000	372	707	0
81	0	1	415	6	4.734	2	5.467	0.26	0.060	0.095	394	337	0

81	0	1	417	5	4.955	7	2.493	0.01	0.054	0.000	505	486	0
81	1	1	215	3	5.460	9	2.320	0.9	0.139	1.000	425	518	1
81	1	1	216	3	5.460	3	4.052	0.7	0.178	0.810	625	563	1
81	1	1	239	3	5.460	3	6.177	0.605	0.081	0.714	505	507	1
81	1	1	243	3	5.460	3	5.442	0.35	0.180	0.762	492	443	1
81	1	1	250	5	4.955	4	5.205	0.81	0.118	0.571	513	461	0
81	1	1	253	3	5.460	3	6.177	0.15	0.091	1.000	389	413	0
81	1	1	255	5	4.955	2	5.467	0.68	0.028	0.952	384	444	1
81	1	1	256	3	5.460	6	4.055	0.68	0.137	0.905	394	483	1
81	1	1	258	3	5.460	4	5.384	0.9	0.029	0.810	385	384	1
81	1	1	269	5	4.955	2	5.467	0.5	0.067	0.762	416	414	1
81	1	1	275	3	5.460	3	5.546	0.25	0.080	0.810	437	456	1
81	1	1	281	3	5.460	6	4.884	0.544	0.099	0.952	454	367	1
81	1	1	288	3	5.460	3	5.442	0.35	0.180	0.714	440	410	0
81	1	1	309	3	4.932	4	4.947	0.7	0.184	0.619	449	450	1
81	1	1	315	3	5.460	4	4.801	0.544	0.072	0.714	355	349	1
81	1	1	321	5	4.955	2	5.467	0.81	0.115	0.238	374	367	1
81	1	1	327	3	5.460	3	5.442	0.15	0.105	0.905	550	466	1
81	1	1	331	3	5.460	9	2.104	0.61	0.072	0.667	489		1
81	1	1	344	8	2.539	3	6.177	0.49	0.059	0.190	416	373	1
81	1	1	356	3	5.460	3	5.546	0.48	0.134	0.857	594	475	1
81	1	1	368	6	3.683	7	3.296	0.7	0.184	0.952	396	419	1
81	1	1	369	5	4.920	2	5.467	0.61	0.060	0.476	390	413	1
81	1	1	374	5	4.955	8	2.640	0.48	0.145	0.857	458	426	1
81	1	1	384	4	4.099	3	5.035	0.64	0.143	0.524	489	350	1
81	1	1	386	5	4.955	6	3.770	0.68	0.127	0.762	351	311	1
81	1	1	401	3	5.460	2	6.063	0.49	0.050	0.619	533	413	1
81	1	1	406	6	4.734	2	5.467	0.64	0.062	0.857	369	329	1
81	1	1	407	5	4.955	3	4.626	0.8	0.127	0.810	391	402	1
81	1	1	411	5	4.955	6	2.682	0.73	0.181	0.571	335	469	1
81	1	1	420	5	4.955	2	5.467	0.605	0.090	0.857	308	342	1
81	1	0	211	2	5.698	3	5.160	0.61	0.081	0.095	420	393	1
81	1	0	212	5	4.206	2	5.984	0.25	0.014	1.000	565	413	0
81	1	0	228	2	5.771	3	6.177	0.73	0.131	0.714	440	359	1
81	1	0	229	4	5.411	1	6.018	0.64	0.083	0.714	393	474	1
81	1	0	232	5	4.386	9	2.777	0.61	0.060	0.429	578	573	1
81	1	0	244	3	5.834	3	5.460	0.8	0.135	0.952	445	568	1
81	1	0	245	2	5.771	3	6.177	0.9	0.138	0.762	413	351	1
81	1	0	262	5	4.386	3	5.460	0.61	0.041	0.762	509	230	1
81	1	0	277	4	2.799	2	5.591	0.605	0.092	0.762	415	396	1
81	1	0	292	5	4.386	3	5.460	0.81	0.118	0.571	374	407	1
81	1	0	313	7	4.257	5	3.480	0.48	0.205	0.857	566	472	1
81	1	0	322	2	5.771	3	6.177	0.8	0.172	0.857	415	400	1
81	1	0	325	4	5.017	3	6.177	0.61	0.072	1.000		702	0
81	1	0	328	5	4.386	8	2.726	0.544	0.037	0.286	546	552	1
81	1	0	334	2	6.063	7	2.997	0.25	0.046	0.905	357	399	0
81	1	0	340	3	5.546	3	5.035	0.76	0.053	0.810	364	527	1

81	1	0	341	3	5.055	3	5.460	0.544	0.037	0.952	410	401	1
81	1	0	348	5	4.386	3	5.460	0.68	0.092	0.857	473	466	0
81	1	0	349	2	5.771	3	6.177	0.76	0.053	0.762	397	412	0
81	1	0	350	5	4.386	3	5.460	0.9	0.076	0.857	468	408	1
81	1	0	352	6	4.607	2	5.984	0.9	0.060	0.905	422	374	1
81	1	0	354	5	4.386	5	3.180	0.15	0.121	1.000	422	467	0
81	1	0	360	4	5.411	4	4.354	0.49	0.081	0.667	415	351	0
81	1	0	362	5	4.386	8	2.539	0.9	0.083	0.905	355	618	0
81	1	0	379	4	5.857	3	5.460	0.68	0.042	0.952		394	1
81	1	0	388	4	5.857	3	5.460	0.35	0.135	0.762	384		0
81	1	0	394	4	5.411	3	4.444	0.5	0.118	0.952	478	437	1
81	1	0	398	5	4.386	3	5.460	0.73	0.182	0.810	404	405	1
81	1	0	399	3	5.055	6	3.683	0.5	0.068	1.000	368	329	1
81	1	0	418	3	5.834	6	3.387	0.76	0.024	0.714	349	399	1
82	0	0	222	5	5.268	3	6.177	0.18	0.174	0.333	656	608	1
82	0	0	223	2	5.053	1	6.018	0.01	0.053	0.000	664	560	1
82	0	0	225	4	5.857	3	5.460	0.06	0.014	0.143	752	680	0
82	0	0	230	4	5.411	5	4.622	0.26	0.138	0.286	912	720	1
82	0	0	233	2	5.771	3	6.177	0.11	0.090	0.190	616	504	1
82	0	0	234	3	5.055	3	3.236	0.13	0.015	0.286	712	816	0
82	0	0	235	5	4.251	2	5.698	0.03	0.050	0.190	864	792	1
82	0	0	246	2	5.698	2	4.978	0.01	0.068	0.000	504	624	1
82	0	0	248	5	4.386	3	5.460	0.19	0.001	0.048	775	672	0
82	0	0	251	5	4.386	9	3.197	0.09	0.041	0.286	544	728	0
82	0	0	261	3	5.834	3	5.460	0.09	0.055	0.286	768	688	1
82	0	0	264	7	4.012	3	6.177	0	0.061	0.048	792	760	0
82	0	0	267	5	4.386	3	5.460	0.31	0.079	0.381	952	768	0
82	0	0	268	4	5.016	4	3.627	0.3	0.056	0.333	688	904	0
82	0	0	278	3	5.055	3	5.460	0.11	0.091	0.048	496	472	1
82	0	0	280	4	4.881	3	4.932	0	0.066	0.000	553		0
82	0	0	284	5	4.386	8	2.699	0.16	0.053	0.143	424	488	0
82	0	0	287	3	5.546	3	6.177	0.07	0.128	0.048	464	448	0
82	0	0	294	5	4.386	4	4.374	0.23	0.071	0.143	624	671	1
82	0	0	297	3	5.055	3	5.460	0.02	0.008	0.095	528	672	1
82	0	0	310	3	5.055	4	4.457	0.11	0.051	0.476	456	576	1
82	0	0	316	5	4.386	8	2.539	0.05	0.032	0.143	552	768	0
82	0	0	320	5	4.386	3	5.460	0.31	0.232	0.143	560	504	0
82	0	0	330	4	5.411	1	6.018	0.07	0.137	0.095	624	536	0
82	0	0	332	5	5.268	3	6.177	0.16	0.070	0.000	760	488	1
82	0	0	336	3	5.834	3	5.077	0.18	0.110	0.048	681	679	1
82	0	0	378	4	5.411	3	3.942	0.05	0.061	0.000	440	392	1
82	0	0	383	4	5.411	2	4.978	0.13	0.025	0.143	833	576	1
82	0	0	397	2	5.053	4	4.752	0.16	0.065	0.476	432	640	1
82	0	0	416	2	5.550	3	5.035	0.16	0.065	0.429	744	415	1
82	0	1	214	5	4.955	4	2.846	0.23	0.045	0.143	600	680	0
82	0	1	224	3	5.460	3	4.845	0.18	0.174	0.381	624		0
82	0	1	237	3	5.460	6	4.884	0.26	0.101	0.238	1168	520	1

82	0	1	240	5	4.955	2	5.467	0.19	0.035	0.762	496	424	1
82	0	1	265	3	5.460	1	6.018	0.03	0.080	0.000	680	472	1
82	0	1	270	3	5.460	4	4.125	0.3	0.099	0.381	688	616	1
82	0	1	276	5	4.955	3	5.442	0.06	0.015	0.095	592	551	1
82	0	1	283	3	5.460	7	2.622	0.31	0.149	0.000	792	568	0
82	0	1	285	3	5.460	3	5.546	0.09	0.073	0.048	367	545	1
82	0	1	290	6	4.734	2	5.467	0.05	0.026	0.000	448	544	0
82	0	1	293	6	3.683	1	6.018	0.23	0.087	0.143	872	0	0
82	0	1	299	3	5.460	4	4.801	0.02	0.010	0.190	791	680	1
82	0	1	301	5	4.920	2	5.287	0.13	0.011	0.333	752	712	0
82	0	1	312	3	4.932	1	6.018	0.11	0.128	0.000	976	472	0
82	0	1	318	5	4.955	2	5.467	0.3	0.072	0.429	528	496	1
82	0	1	343	3	5.460	4	4.801	0.11	0.152	0.000	680	536	0
82	0	1	345	5	4.955	4	5.205	0.07	0.096	0.048	696	528	1
82	0	1	346	5	4.955	5	3.580	0.09	0.037	0.333	600	704	1
82	0	1	355	5	4.955	7	3.554	0.05	0.030	0.238	448	583	1
82	0	1	357	5	4.955	7	2.997	0.16	0.050	0.143	472	496	0
82	0	1	359	5	4.955	3	5.369	0.3	0.074	0.095	944	640	0
82	0	1	367	5	4.955	4	4.194	0.16	0.031	0.381	424	424	1
82	0	1	371	5	4.955	5	1.322	0.02	0.010	0.000	600	744	0
82	0	1	372	3	5.460	5	4.014	0.16	0.064	0.286	712	520	0
82	0	1	380	5	4.955	5	1.544	0.05	0.031	0.429	480	456	0
82	0	1	385	3	5.460	5	4.720	0.06	0.008	0.238	488	488	1
82	0	1	392	5	4.955	7	3.381	0.11	0.067	0.190	440	0	0
82	0	1	405	3	5.460	13	1.623	0	0.018	0.000	472	616	0
82	0	1	415	6	4.734	2	5.467	0.26	0.060	0.095	416	464	1
82	0	1	417	5	4.955	7	2.493	0.01	0.054	0.000	544	632	0
82	1	1	215	3	5.460	9	2.320	0.9	0.139	1.000	447	697	0
82	1	1	216	3	5.460	3	4.052	0.7	0.178	0.810	592	848	1
82	1	1	239	3	5.460	3	6.177	0.605	0.081	0.714	977	551	1
82	1	1	243	3	5.460	3	5.442	0.35	0.180	0.762	880	623	0
82	1	1	250	5	4.955	4	5.205	0.81	0.118	0.571	800	640	1
82	1	1	253	3	5.460	3	6.177	0.15	0.091	1.000	496	696	0
82	1	1	255	5	4.955	2	5.467	0.68	0.028	0.952	695	641	1
82	1	1	256	3	5.460	6	4.055	0.68	0.137	0.905	680	719	1
82	1	1	258	3	5.460	4	5.384	0.9	0.029	0.810	760	656	1
82	1	1	269	5	4.955	2	5.467	0.5	0.067	0.762	480	568	1
82	1	1	275	3	5.460	3	5.546	0.25	0.080	0.810	449	456	1
82	1	1	281	3	5.460	6	4.884	0.544	0.099	0.952	511	504	1
82	1	1	288	3	5.460	3	5.442	0.35	0.180	0.714	656	704	1
82	1	1	309	3	4.932	4	4.947	0.7	0.184	0.619	624	640	1
82	1	1	315	3	5.460	4	4.801	0.544	0.072	0.714	640	584	1
82	1	1	321	5	4.955	2	5.467	0.81	0.115	0.238	664	448	1
82	1	1	327	3	5.460	3	5.442	0.15	0.105	0.905	616	624	0
82	1	1	331	3	5.460	9	2.104	0.61	0.072	0.667	624	664	1
82	1	1	344	8	2.539	3	6.177	0.49	0.059	0.190	744	536	0
82	1	1	356	3	5.460	3	5.546	0.48	0.134	0.857	456	425	1

82	1	1	368	6	3.683	7	3.296	0.7	0.184	0.952	472	552	1
82	1	1	369	5	4.920	2	5.467	0.61	0.060	0.476	584	512	0
82	1	1	374	5	4.955	8	2.640	0.48	0.145	0.857	512	544	1
82	1	1	384	4	4.099	3	5.035	0.64	0.143	0.524	456	448	0
82	1	1	386	5	4.955	6	3.770	0.68	0.127	0.762	536	696	1
82	1	1	401	3	5.460	2	6.063	0.49	0.050	0.619	472	568	1
82	1	1	406	6	4.734	2	5.467	0.64	0.062	0.857	696	392	1
82	1	1	407	5	4.955	3	4.626	0.8	0.127	0.810	496	464	1
82	1	1	411	5	4.955	6	2.682	0.73	0.181	0.571	864	592	0
82	1	1	420	5	4.955	2	5.467	0.605	0.090	0.857	384	440	1
82	1	0	211	2	5.698	3	5.160	0.61	0.081	0.095	640	600	0
82	1	0	212	5	4.206	2	5.984	0.25	0.014	1.000		464	1
82	1	0	228	2	5.771	3	6.177	0.73	0.131	0.714	888	808	1
82	1	0	229	4	5.411	1	6.018	0.64	0.083	0.714	920	528	1
82	1	0	232	5	4.386	9	2.777	0.61	0.060	0.429	592	600	0
82	1	0	244	3	5.834	3	5.460	0.8	0.135	0.952	624	712	1
82	1	0	245	2	5.771	3	6.177	0.9	0.138	0.762	536	744	1
82	1	0	262	5	4.386	3	5.460	0.61	0.041	0.762	608	576	0
82	1	0	277	4	2.799	2	5.591	0.605	0.092	0.762	480	560	0
82	1	0	292	5	4.386	3	5.460	0.81	0.118	0.571	528	592	1
82	1	0	313	7	4.257	5	3.480	0.48	0.205	0.857	640	688	0
82	1	0	322	2	5.771	3	6.177	0.8	0.172	0.857	576	496	1
82	1	0	325	4	5.017	3	6.177	0.61	0.072	1.000	576	512	1
82	1	0	328	5	4.386	8	2.726	0.544	0.037	0.286	920	600	0
82	1	0	334	2	6.063	7	2.997	0.25	0.046	0.905	600	624	0
82	1	0	340	3	5.546	3	5.035	0.76	0.053	0.810	640	1000	1
82	1	0	341	3	5.055	3	5.460	0.544	0.037	0.952	960		1
82	1	0	348	5	4.386	3	5.460	0.68	0.092	0.857	792	440	0
82	1	0	349	2	5.771	3	6.177	0.76	0.053	0.762	504	520	0
82	1	0	350	5	4.386	3	5.460	0.9	0.076	0.857	544	472	0
82	1	0	352	6	4.607	2	5.984	0.9	0.060	0.905	408	408	1
82	1	0	354	5	4.386	5	3.180	0.15	0.121	1.000	528	608	1
82	1	0	360	4	5.411	4	4.354	0.49	0.081	0.667	408	368	0
82	1	0	362	5	4.386	8	2.539	0.9	0.083	0.905	424	616	0
82	1	0	379	4	5.857	3	5.460	0.68	0.042	0.952	425	456	0
82	1	0	388	4	5.857	3	5.460	0.35	0.135	0.762	449	544	0
82	1	0	394	4	5.411	3	4.444	0.5	0.118	0.952	415	441	1
82	1	0	398	5	4.386	3	5.460	0.73	0.182	0.810	592	800	0
82	1	0	399	3	5.055	6	3.683	0.5	0.068	1.000	584	544	0
82	1	0	418	3	5.834	6	3.387	0.76	0.024	0.714	680	432	1
83	0	0	222	5	5.268	3	6.177	0.18	0.174	0.333	493	369	1
83	0	0	223	2	5.053	1	6.018	0.01	0.053	0.000	503	328	0
83	0	0	225	4	5.857	3	5.460	0.06	0.014	0.143	663	412	1
83	0	0	230	4	5.411	5	4.622	0.26	0.138	0.286	443	478	1
83	0	0	233	2	5.771	3	6.177	0.11	0.090	0.190	511	342	1
83	0	0	234	3	5.055	3	3.236	0.13	0.015	0.286		336	0
83	0	0	235	5	4.251	2	5.698	0.03	0.050	0.190	435	506	0

83	0	0	246	2	5.698	2	4.978	0.01	0.068	0.000	363	338	0
83	0	0	248	5	4.386	3	5.460	0.19	0.001	0.048	605	456	1
83	0	0	251	5	4.386	9	3.197	0.09	0.041	0.286	755		1
83	0	0	261	3	5.834	3	5.460	0.09	0.055	0.286	412	383	0
83	0	0	264	7	4.012	3	6.177	0	0.061	0.048	376	480	1
83	0	0	267	5	4.386	3	5.460	0.31	0.079	0.381	473	485	0
83	0	0	268	4	5.016	4	3.627	0.3	0.056	0.333	506	370	1
83	0	0	278	3	5.055	3	5.460	0.11	0.091	0.048	436	383	1
83	0	0	280	4	4.881	3	4.932	0	0.066	0.000	467	475	1
83	0	0	284	5	4.386	8	2.699	0.16	0.053	0.143	424	490	1
83	0	0	287	3	5.546	3	6.177	0.07	0.128	0.048	381	355	1
83	0	0	294	5	4.386	4	4.374	0.23	0.071	0.143	351	566	1
83	0	0	297	3	5.055	3	5.460	0.02	0.008	0.095	496	405	1
83	0	0	310	3	5.055	4	4.457	0.11	0.051	0.476	493	599	1
83	0	0	316	5	4.386	8	2.539	0.05	0.032	0.143	491	430	1
83	0	0	320	5	4.386	3	5.460	0.31	0.232	0.143	340	411	1
83	0	0	330	4	5.411	1	6.018	0.07	0.137	0.095	455	323	1
83	0	0	332	5	5.268	3	6.177	0.16	0.070	0.000	410	384	1
83	0	0	336	3	5.834	3	5.077	0.18	0.110	0.048	483	394	0
83	0	0	378	4	5.411	3	3.942	0.05	0.061	0.000	378	332	0
83	0	0	383	4	5.411	2	4.978	0.13	0.025	0.143	370	387	0
83	0	0	397	2	5.053	4	4.752	0.16	0.065	0.476	397	352	0
83	0	0	416	2	5.550	3	5.035	0.16	0.065	0.429	423	290	1
83	0	1	214	5	4.955	4	2.846	0.23	0.045	0.143	517	604	1
83	0	1	224	3	5.460	3	4.845	0.18	0.174	0.381	439	405	1
83	0	1	237	3	5.460	6	4.884	0.26	0.101	0.238	810	485	1
83	0	1	240	5	4.955	2	5.467	0.19	0.035	0.762	415	383	1
83	0	1	265	3	5.460	1	6.018	0.03	0.080	0.000	514	367	1
83	0	1	270	3	5.460	4	4.125	0.3	0.099	0.381	520	594	1
83	0	1	276	5	4.955	3	5.442	0.06	0.015	0.095	415	558	0
83	0	1	283	3	5.460	7	2.622	0.31	0.149	0.000	378	407	1
83	0	1	285	3	5.460	3	5.546	0.09	0.073	0.048	395	411	1
83	0	1	290	6	4.734	2	5.467	0.05	0.026	0.000	770	364	1
83	0	1	293	6	3.683	1	6.018	0.23	0.087	0.143	773	487	1
83	0	1	299	3	5.460	4	4.801	0.02	0.010	0.190	382	475	1
83	0	1	301	5	4.920	2	5.287	0.13	0.011	0.333	394	444	0
83	0	1	312	3	4.932	1	6.018	0.11	0.128	0.000	535	363	1
83	0	1	318	5	4.955	2	5.467	0.3	0.072	0.429	335	425	1
83	0	1	343	3	5.460	4	4.801	0.11	0.152	0.000	501	380	1
83	0	1	345	5	4.955	4	5.205	0.07	0.096	0.048	452	576	1
83	0	1	346	5	4.955	5	3.580	0.09	0.037	0.333	476	314	1
83	0	1	355	5	4.955	7	3.554	0.05	0.030	0.238		541	1
83	0	1	357	5	4.955	7	2.997	0.16	0.050	0.143	381	335	1
83	0	1	359	5	4.955	3	5.369	0.3	0.074	0.095	404	419	1
83	0	1	367	5	4.955	4	4.194	0.16	0.031	0.381	450	430	1
83	0	1	371	5	4.955	5	1.322	0.02	0.010	0.000	358	397	0
83	0	1	372	3	5.460	5	4.014	0.16	0.064	0.286	437	338	0

83	0	1	380	5	4.955	5	1.544	0.05	0.031	0.429	338	401	0
83	0	1	385	3	5.460	5	4.720	0.06	0.008	0.238	530	458	0
83	0	1	392	5	4.955	7	3.381	0.11	0.067	0.190	444	321	0
83	0	1	405	3	5.460	13	1.623	0	0.018	0.000	383	407	0
83	0	1	415	6	4.734	2	5.467	0.26	0.060	0.095	500		0
83	0	1	417	5	4.955	7	2.493	0.01	0.054	0.000	392	359	0
83	1	1	215	3	5.460	9	2.320	0.9	0.139	1.000	471	500	1
83	1	1	216	3	5.460	3	4.052	0.7	0.178	0.810	545	572	0
83	1	1	239	3	5.460	3	6.177	0.605	0.081	0.714	421	462	0
83	1	1	243	3	5.460	3	5.442	0.35	0.180	0.762	423	427	0
83	1	1	250	5	4.955	4	5.205	0.81	0.118	0.571	401	408	1
83	1	1	253	3	5.460	3	6.177	0.15	0.091	1.000	659	514	0
83	1	1	255	5	4.955	2	5.467	0.68	0.028	0.952		476	1
83	1	1	256	3	5.460	6	4.055	0.68	0.137	0.905	395	414	1
83	1	1	258	3	5.460	4	5.384	0.9	0.029	0.810	476	489	1
83	1	1	269	5	4.955	2	5.467	0.5	0.067	0.762	520	478	1
83	1	1	275	3	5.460	3	5.546	0.25	0.080	0.810	474	382	0
83	1	1	281	3	5.460	6	4.884	0.544	0.099	0.952	371	415	1
83	1	1	288	3	5.460	3	5.442	0.35	0.180	0.714	361	352	1
83	1	1	309	3	4.932	4	4.947	0.7	0.184	0.619	516	376	1
83	1	1	315	3	5.460	4	4.801	0.544	0.072	0.714	800	316	0
83	1	1	321	5	4.955	2	5.467	0.81	0.115	0.238	811	547	1
83	1	1	327	3	5.460	3	5.442	0.15	0.105	0.905	572		1
83	1	1	331	3	5.460	9	2.104	0.61	0.072	0.667	668	520	1
83	1	1	344	8	2.539	3	6.177	0.49	0.059	0.190		280	1
83	1	1	356	3	5.460	3	5.546	0.48	0.134	0.857	347	301	0
83	1	1	368	6	3.683	7	3.296	0.7	0.184	0.952	449	484	0
83	1	1	369	5	4.920	2	5.467	0.61	0.060	0.476	423	353	1
83	1	1	374	5	4.955	8	2.640	0.48	0.145	0.857	379	385	0
83	1	1	384	4	4.099	3	5.035	0.64	0.143	0.524	369	333	0
83	1	1	386	5	4.955	6	3.770	0.68	0.127	0.762	404	495	1
83	1	1	401	3	5.460	2	6.063	0.49	0.050	0.619	465	313	1
83	1	1	406	6	4.734	2	5.467	0.64	0.062	0.857	1272	284	0
83	1	1	407	5	4.955	3	4.626	0.8	0.127	0.810	653	347	1
83	1	1	411	5	4.955	6	2.682	0.73	0.181	0.571	301	297	0
83	1	1	420	5	4.955	2	5.467	0.605	0.090	0.857	372	326	0
83	1	0	211	2	5.698	3	5.160	0.61	0.081	0.095	556	470	0
83	1	0	212	5	4.206	2	5.984	0.25	0.014	1.000		493	0
83	1	0	228	2	5.771	3	6.177	0.73	0.131	0.714	430	372	0
83	1	0	229	4	5.411	1	6.018	0.64	0.083	0.714	590	458	1
83	1	0	232	5	4.386	9	2.777	0.61	0.060	0.429	523	592	1
83	1	0	244	3	5.834	3	5.460	0.8	0.135	0.952	433	399	1
83	1	0	245	2	5.771	3	6.177	0.9	0.138	0.762	442	357	1
83	1	0	262	5	4.386	3	5.460	0.61	0.041	0.762	545	381	1
83	1	0	277	4	2.799	2	5.591	0.605	0.092	0.762	508	438	1
83	1	0	292	5	4.386	3	5.460	0.81	0.118	0.571	422	391	0
83	1	0	313	7	4.257	5	3.480	0.48	0.205	0.857	369	576	1

83	1	0	322	2	5.771	3	6.177	0.8	0.172	0.857	338	302	0
83	1	0	325	4	5.017	3	6.177	0.61	0.072	1.000	366	383	0
83	1	0	328	5	4.386	8	2.726	0.544	0.037	0.286	317	352	1
83	1	0	334	2	6.063	7	2.997	0.25	0.046	0.905	467	479	1
83	1	0	340	3	5.546	3	5.035	0.76	0.053	0.810	510	382	1
83	1	0	341	3	5.055	3	5.460	0.544	0.037	0.952	416	347	0
83	1	0	348	5	4.386	3	5.460	0.68	0.092	0.857	493	387	0
83	1	0	349	2	5.771	3	6.177	0.76	0.053	0.762	382	257	1
83	1	0	350	5	4.386	3	5.460	0.9	0.076	0.857	427	290	0
83	1	0	352	6	4.607	2	5.984	0.9	0.060	0.905	448	333	1
83	1	0	354	5	4.386	5	3.180	0.15	0.121	1.000	432	339	0
83	1	0	360	4	5.411	4	4.354	0.49	0.081	0.667	361	298	0
83	1	0	362	5	4.386	8	2.539	0.9	0.083	0.905	376	392	0
83	1	0	379	4	5.857	3	5.460	0.68	0.042	0.952	368	344	0
83	1	0	388	4	5.857	3	5.460	0.35	0.135	0.762	324	303	1
83	1	0	394	4	5.411	3	4.444	0.5	0.118	0.952	276	424	1
83	1	0	398	5	4.386	3	5.460	0.73	0.182	0.810	442		0
83	1	0	399	3	5.055	6	3.683	0.5	0.068	1.000	450	354	0
83	1	0	418	3	5.834	6	3.387	0.76	0.024	0.714	347	427	1
84	0	0	222	5	5.268	3	6.177	0.18	0.174	0.333	455	444	1
84	0	0	223	2	5.053	1	6.018	0.01	0.053	0.000	406	382	0
84	0	0	225	4	5.857	3	5.460	0.06	0.014	0.143	377	374	0
84	0	0	230	4	5.411	5	4.622	0.26	0.138	0.286	376	425	0
84	0	0	233	2	5.771	3	6.177	0.11	0.090	0.190	418	400	0
84	0	0	234	3	5.055	3	3.236	0.13	0.015	0.286			0
84	0	0	235	5	4.251	2	5.698	0.03	0.050	0.190	479	427	0
84	0	0	246	2	5.698	2	4.978	0.01	0.068	0.000	411	345	0
84	0	0	248	5	4.386	3	5.460	0.19	0.001	0.048	552	523	1
84	0	0	251	5	4.386	9	3.197	0.09	0.041	0.286	508	536	1
84	0	0	261	3	5.834	3	5.460	0.09	0.055	0.286	427	439	0
84	0	0	264	7	4.012	3	6.177	0	0.061	0.048	309	353	0
84	0	0	267	5	4.386	3	5.460	0.31	0.079	0.381	291	311	0
84	0	0	268	4	5.016	4	3.627	0.3	0.056	0.333	410	375	1
84	0	0	278	3	5.055	3	5.460	0.11	0.091	0.048	481	558	0
84	0	0	280	4	4.881	3	4.932	0	0.066	0.000	345	348	1
84	0	0	284	5	4.386	8	2.699	0.16	0.053	0.143	363	573	1
84	0	0	287	3	5.546	3	6.177	0.07	0.128	0.048	349	337	1
84	0	0	294	5	4.386	4	4.374	0.23	0.071	0.143	329	343	1
84	0	0	297	3	5.055	3	5.460	0.02	0.008	0.095	420	388	1
84	0	0	310	3	5.055	4	4.457	0.11	0.051	0.476	377	433	0
84	0	0	316	5	4.386	8	2.539	0.05	0.032	0.143	345	375	1
84	0	0	320	5	4.386	3	5.460	0.31	0.232	0.143	304	306	1
84	0	0	330	4	5.411	1	6.018	0.07	0.137	0.095	239	319	1
84	0	0	332	5	5.268	3	6.177	0.16	0.070	0.000	336	300	1
84	0	0	336	3	5.834	3	5.077	0.18	0.110	0.048	367	338	1
84	0	0	378	4	5.411	3	3.942	0.05	0.061	0.000	348	290	1
84	0	0	383	4	5.411	2	4.978	0.13	0.025	0.143	372	441	0

84	0	0	397	2	5.053	4	4.752	0.16	0.065	0.476	452	177	0
84	0	0	416	2	5.550	3	5.035	0.16	0.065	0.429	365	348	1
84	0	1	214	5	4.955	4	2.846	0.23	0.045	0.143			0
84	0	1	224	3	5.460	3	4.845	0.18	0.174	0.381	390	371	1
84	0	1	237	3	5.460	6	4.884	0.26	0.101	0.238	310	331	0
84	0	1	240	5	4.955	2	5.467	0.19	0.035	0.762	400	447	1
84	0	1	265	3	5.460	1	6.018	0.03	0.080	0.000	304	344	1
84	0	1	270	3	5.460	4	4.125	0.3	0.099	0.381	274	297	0
84	0	1	276	5	4.955	3	5.442	0.06	0.015	0.095	420	417	1
84	0	1	283	3	5.460	7	2.622	0.31	0.149	0.000	382	299	0
84	0	1	285	3	5.460	3	5.546	0.09	0.073	0.048	386	328	1
84	0	1	290	6	4.734	2	5.467	0.05	0.026	0.000	355	356	0
84	0	1	293	6	3.683	1	6.018	0.23	0.087	0.143	399	315	1
84	0	1	299	3	5.460	4	4.801	0.02	0.010	0.190	485	351	1
84	0	1	301	5	4.920	2	5.287	0.13	0.011	0.333	290	397	1
84	0	1	312	3	4.932	1	6.018	0.11	0.128	0.000	350	505	1
84	0	1	318	5	4.955	2	5.467	0.3	0.072	0.429	270	320	1
84	0	1	343	3	5.460	4	4.801	0.11	0.152	0.000	308	500	1
84	0	1	345	5	4.955	4	5.205	0.07	0.096	0.048	380	337	1
84	0	1	346	5	4.955	5	3.580	0.09	0.037	0.333	336	289	1
84	0	1	355	5	4.955	7	3.554	0.05	0.030	0.238	311	304	1
84	0	1	357	5	4.955	7	2.997	0.16	0.050	0.143	453	287	0
84	0	1	359	5	4.955	3	5.369	0.3	0.074	0.095		320	0
84	0	1	367	5	4.955	4	4.194	0.16	0.031	0.381	324	338	1
84	0	1	371	5	4.955	5	1.322	0.02	0.010	0.000	356	337	0
84	0	1	372	3	5.460	5	4.014	0.16	0.064	0.286	404	328	0
84	0	1	380	5	4.955	5	1.544	0.05	0.031	0.429	414	421	0
84	0	1	385	3	5.460	5	4.720	0.06	0.008	0.238	353	376	0
84	0	1	392	5	4.955	7	3.381	0.11	0.067	0.190	287	515	1
84	0	1	405	3	5.460	13	1.623	0	0.018	0.000	321	368	1
84	0	1	415	6	4.734	2	5.467	0.26	0.060	0.095	416	346	1
84	0	1	417	5	4.955	7	2.493	0.01	0.054	0.000	373	534	0
84	1	1	215	3	5.460	9	2.320	0.9	0.139	1.000	418	510	1
84	1	1	216	3	5.460	3	4.052	0.7	0.178	0.810	454	444	1
84	1	1	239	3	5.460	3	6.177	0.605	0.081	0.714	385	382	1
84	1	1	243	3	5.460	3	5.442	0.35	0.180	0.762	552	488	1
84	1	1	250	5	4.955	4	5.205	0.81	0.118	0.571	436	480	0
84	1	1	253	3	5.460	3	6.177	0.15	0.091	1.000	409	419	0
84	1	1	255	5	4.955	2	5.467	0.68	0.028	0.952	497	490	1
84	1	1	256	3	5.460	6	4.055	0.68	0.137	0.905	491	518	1
84	1	1	258	3	5.460	4	5.384	0.9	0.029	0.810	481	460	0
84	1	1	269	5	4.955	2	5.467	0.5	0.067	0.762	357	321	1
84	1	1	275	3	5.460	3	5.546	0.25	0.080	0.810	505	476	1
84	1	1	281	3	5.460	6	4.884	0.544	0.099	0.952	326	314	1
84	1	1	288	3	5.460	3	5.442	0.35	0.180	0.714	434	286	0
84	1	1	309	3	4.932	4	4.947	0.7	0.184	0.619		437	1
84	1	1	315	3	5.460	4	4.801	0.544	0.072	0.714	382	390	1

84	1	1	321	5	4.955	2	5.467	0.81	0.115	0.238	291	332	1
84	1	1	327	3	5.460	3	5.442	0.15	0.105	0.905	371	511	1
84	1	1	331	3	5.460	9	2.104	0.61	0.072	0.667	227	449	0
84	1	1	344	8	2.539	3	6.177	0.49	0.059	0.190	291	291	0
84	1	1	356	3	5.460	3	5.546	0.48	0.134	0.857	314	318	1
84	1	1	368	6	3.683	7	3.296	0.7	0.184	0.952	352	375	1
84	1	1	369	5	4.920	2	5.467	0.61	0.060	0.476	338	324	1
84	1	1	374	5	4.955	8	2.640	0.48	0.145	0.857	361	379	1
84	1	1	384	4	4.099	3	5.035	0.64	0.143	0.524	405	427	0
84	1	1	386	5	4.955	6	3.770	0.68	0.127	0.762	343	386	1
84	1	1	401	3	5.460	2	6.063	0.49	0.050	0.619	391	365	1
84	1	1	406	6	4.734	2	5.467	0.64	0.062	0.857	418	397	1
84	1	1	407	5	4.955	3	4.626	0.8	0.127	0.810	311	360	1
84	1	1	411	5	4.955	6	2.682	0.73	0.181	0.571	414	343	1
84	1	1	420	5	4.955	2	5.467	0.605	0.090	0.857	385	387	1
84	1	0	211	2	5.698	3	5.160	0.61	0.081	0.095	471	487	1
84	1	0	212	5	4.206	2	5.984	0.25	0.014	1.000	711	11	0
84	1	0	228	2	5.771	3	6.177	0.73	0.131	0.714	489	324	1
84	1	0	229	4	5.411	1	6.018	0.64	0.083	0.714	353	362	1
84	1	0	232	5	4.386	9	2.777	0.61	0.060	0.429	447	535	0
84	1	0	244	3	5.834	3	5.460	0.8	0.135	0.952	523	417	1
84	1	0	245	2	5.771	3	6.177	0.9	0.138	0.762	403	446	1
84	1	0	262	5	4.386	3	5.460	0.61	0.041	0.762	426	413	1
84	1	0	277	4	2.799	2	5.591	0.605	0.092	0.762	306	319	1
84	1	0	292	5	4.386	3	5.460	0.81	0.118	0.571	438	339	0
84	1	0	313	7	4.257	5	3.480	0.48	0.205	0.857	583	293	1
84	1	0	322	2	5.771	3	6.177	0.8	0.172	0.857	457	305	1
84	1	0	325	4	5.017	3	6.177	0.61	0.072	1.000	247	322	0
84	1	0	328	5	4.386	8	2.726	0.544	0.037	0.286	378	373	1
84	1	0	334	2	6.063	7	2.997	0.25	0.046	0.905	382	386	0
84	1	0	340	3	5.546	3	5.035	0.76	0.053	0.810	362	430	1
84	1	0	341	3	5.055	3	5.460	0.544	0.037	0.952	331	337	1
84	1	0	348	5	4.386	3	5.460	0.68	0.092	0.857	392	358	0
84	1	0	349	2	5.771	3	6.177	0.76	0.053	0.762	391	264	0
84	1	0	350	5	4.386	3	5.460	0.9	0.076	0.857	438	466	0
84	1	0	352	6	4.607	2	5.984	0.9	0.060	0.905	389	346	0
84	1	0	354	5	4.386	5	3.180	0.15	0.121	1.000	305	335	1
84	1	0	360	4	5.411	4	4.354	0.49	0.081	0.667	347	325	1
84	1	0	362	5	4.386	8	2.539	0.9	0.083	0.905	333	254	0
84	1	0	379	4	5.857	3	5.460	0.68	0.042	0.952	400	370	0
84	1	0	388	4	5.857	3	5.460	0.35	0.135	0.762	424	491	1
84	1	0	394	4	5.411	3	4.444	0.5	0.118	0.952	346	394	1
84	1	0	398	5	4.386	3	5.460	0.73	0.182	0.810	134	134	1
84	1	0	399	3	5.055	6	3.683	0.5	0.068	1.000	516	176	1
84	1	0	418	3	5.834	6	3.387	0.76	0.024	0.714	441	430	1
85	0	0	222	5	5.268	3	6.177	0.18	0.174	0.333	365	344	1
85	0	0	223	2	5.053	1	6.018	0.01	0.053	0.000	575	717	1

85	0	0	225	4	5.857	3	5.460	0.06	0.014	0.143	744	332	1
85	0	0	230	4	5.411	5	4.622	0.26	0.138	0.286	381	386	1
85	0	0	233	2	5.771	3	6.177	0.11	0.090	0.190	319	272	1
85	0	0	234	3	5.055	3	3.236	0.13	0.015	0.286	330	337	0
85	0	0	235	5	4.251	2	5.698	0.03	0.050	0.190	292	389	0
85	0	0	246	2	5.698	2	4.978	0.01	0.068	0.000	421	349	1
85	0	0	248	5	4.386	3	5.460	0.19	0.001	0.048			1
85	0	0	251	5	4.386	9	3.197	0.09	0.041	0.286	437	421	1
85	0	0	261	3	5.834	3	5.460	0.09	0.055	0.286	335	201	1
85	0	0	264	7	4.012	3	6.177	0	0.061	0.048	548	494	1
85	0	0	267	5	4.386	3	5.460	0.31	0.079	0.381	590	363	0
85	0	0	268	4	5.016	4	3.627	0.3	0.056	0.333	331	269	1
85	0	0	278	3	5.055	3	5.460	0.11	0.091	0.048	218	209	1
85	0	0	280	4	4.881	3	4.932	0	0.066	0.000	196	176	1
85	0	0	284	5	4.386	8	2.699	0.16	0.053	0.143	216	230	1
85	0	0	287	3	5.546	3	6.177	0.07	0.128	0.048	344	314	1
85	0	0	294	5	4.386	4	4.374	0.23	0.071	0.143	256	339	1
85	0	0	297	3	5.055	3	5.460	0.02	0.008	0.095	352	308	1
85	0	0	310	3	5.055	4	4.457	0.11	0.051	0.476	338	305	0
85	0	0	316	5	4.386	8	2.539	0.05	0.032	0.143	259	411	1
85	0	0	320	5	4.386	3	5.460	0.31	0.232	0.143	342	448	1
85	0	0	330	4	5.411	1	6.018	0.07	0.137	0.095	305	298	1
85	0	0	332	5	5.268	3	6.177	0.16	0.070	0.000	266	253	1
85	0	0	336	3	5.834	3	5.077	0.18	0.110	0.048	260	244	1
85	0	0	378	4	5.411	3	3.942	0.05	0.061	0.000	284	261	1
85	0	0	383	4	5.411	2	4.978	0.13	0.025	0.143	285	290	0
85	0	0	397	2	5.053	4	4.752	0.16	0.065	0.476	766		0
85	0	0	416	2	5.550	3	5.035	0.16	0.065	0.429	368	319	1
85	0	1	214	5	4.955	4	2.846	0.23	0.045	0.143		471	1
85	0	1	224	3	5.460	3	4.845	0.18	0.174	0.381	410	367	1
85	0	1	237	3	5.460	6	4.884	0.26	0.101	0.238	382	393	1
85	0	1	240	5	4.955	2	5.467	0.19	0.035	0.762	347	318	1
85	0	1	265	3	5.460	1	6.018	0.03	0.080	0.000	635	383	1
85	0	1	270	3	5.460	4	4.125	0.3	0.099	0.381	341	404	1
85	0	1	276	5	4.955	3	5.442	0.06	0.015	0.095	205	351	1
85	0	1	283	3	5.460	7	2.622	0.31	0.149	0.000	232	188	1
85	0	1	285	3	5.460	3	5.546	0.09	0.073	0.048	239	272	1
85	0	1	290	6	4.734	2	5.467	0.05	0.026	0.000	233	212	1
85	0	1	293	6	3.683	1	6.018	0.23	0.087	0.143		414	1
85	0	1	299	3	5.460	4	4.801	0.02	0.010	0.190	226	408	1
85	0	1	301	5	4.920	2	5.287	0.13	0.011	0.333	277	297	1
85	0	1	312	3	4.932	1	6.018	0.11	0.128	0.000	259	298	0
85	0	1	318	5	4.955	2	5.467	0.3	0.072	0.429	234	249	1
85	0	1	343	3	5.460	4	4.801	0.11	0.152	0.000	279	425	1
85	0	1	345	5	4.955	4	5.205	0.07	0.096	0.048	275	323	1
85	0	1	346	5	4.955	5	3.580	0.09	0.037	0.333	280	284	1
85	0	1	355	5	4.955	7	3.554	0.05	0.030	0.238	273	314	1

85	0	1	357	5	4.955	7	2.997	0.16	0.050	0.143	267	319	1
85	0	1	359	5	4.955	3	5.369	0.3	0.074	0.095	316	246	1
85	0	1	367	5	4.955	4	4.194	0.16	0.031	0.381	265	230	1
85	0	1	371	5	4.955	5	1.322	0.02	0.010	0.000	194	186	0
85	0	1	372	3	5.460	5	4.014	0.16	0.064	0.286	354	309	1
85	0	1	380	5	4.955	5	1.544	0.05	0.031	0.429	288	302	1
85	0	1	385	3	5.460	5	4.720	0.06	0.008	0.238	298	360	1
85	0	1	392	5	4.955	7	3.381	0.11	0.067	0.190	266	298	1
85	0	1	405	3	5.460	13	1.623	0	0.018	0.000	273	227	0
85	0	1	415	6	4.734	2	5.467	0.26	0.060	0.095	517	178	1
85	0	1	417	5	4.955	7	2.493	0.01	0.054	0.000	279	259	0
85	1	1	215	3	5.460	9	2.320	0.9	0.139	1.000	389	384	1
85	1	1	216	3	5.460	3	4.052	0.7	0.178	0.810	386	403	1
85	1	1	239	3	5.460	3	6.177	0.605	0.081	0.714	424	359	1
85	1	1	243	3	5.460	3	5.442	0.35	0.180	0.762	379	347	1
85	1	1	250	5	4.955	4	5.205	0.81	0.118	0.571	331	440	1
85	1	1	253	3	5.460	3	6.177	0.15	0.091	1.000	263	332	0
85	1	1	255	5	4.955	2	5.467	0.68	0.028	0.952	277	242	1
85	1	1	256	3	5.460	6	4.055	0.68	0.137	0.905	306	237	1
85	1	1	258	3	5.460	4	5.384	0.9	0.029	0.810	300	273	1
85	1	1	269	5	4.955	2	5.467	0.5	0.067	0.762	279	294	1
85	1	1	275	3	5.460	3	5.546	0.25	0.080	0.810	312	205	1
85	1	1	281	3	5.460	6	4.884	0.544	0.099	0.952	349	321	1
85	1	1	288	3	5.460	3	5.442	0.35	0.180	0.714	202	282	1
85	1	1	309	3	4.932	4	4.947	0.7	0.184	0.619	260	251	1
85	1	1	315	3	5.460	4	4.801	0.544	0.072	0.714	307	285	1
85	1	1	321	5	4.955	2	5.467	0.81	0.115	0.238	402	310	1
85	1	1	327	3	5.460	3	5.442	0.15	0.105	0.905	275	283	1
85	1	1	331	3	5.460	9	2.104	0.61	0.072	0.667	289		1
85	1	1	344	8	2.539	3	6.177	0.49	0.059	0.190	269	299	1
85	1	1	356	3	5.460	3	5.546	0.48	0.134	0.857	431	369	1
85	1	1	368	6	3.683	7	3.296	0.7	0.184	0.952	163	276	1
85	1	1	369	5	4.920	2	5.467	0.61	0.060	0.476	297	290	1
85	1	1	374	5	4.955	8	2.640	0.48	0.145	0.857	361	307	1
85	1	1	384	4	4.099	3	5.035	0.64	0.143	0.524	441	375	1
85	1	1	386	5	4.955	6	3.770	0.68	0.127	0.762	233	257	1
85	1	1	401	3	5.460	2	6.063	0.49	0.050	0.619	332	307	1
85	1	1	406	6	4.734	2	5.467	0.64	0.062	0.857	329	347	1
85	1	1	407	5	4.955	3	4.626	0.8	0.127	0.810	513	400	1
85	1	1	411	5	4.955	6	2.682	0.73	0.181	0.571	416	268	1
85	1	1	420	5	4.955	2	5.467	0.605	0.090	0.857	467	291	1
85	1	0	211	2	5.698	3	5.160	0.61	0.081	0.095	389	578	0
85	1	0	212	5	4.206	2	5.984	0.25	0.014	1.000	378		0
85	1	0	228	2	5.771	3	6.177	0.73	0.131	0.714	370	347	1
85	1	0	229	4	5.411	1	6.018	0.64	0.083	0.714	422	423	1
85	1	0	232	5	4.386	9	2.777	0.61	0.060	0.429	435	448	1
85	1	0	244	3	5.834	3	5.460	0.8	0.135	0.952	297	337	1

85	1	0	245	2	5.771	3	6.177	0.9	0.138	0.762	472	272	1
85	1	0	262	5	4.386	3	5.460	0.61	0.041	0.762	356	368	1
85	1	0	277	4	2.799	2	5.591	0.605	0.092	0.762	227	270	1
85	1	0	292	5	4.386	3	5.460	0.81	0.118	0.571	268	309	1
85	1	0	313	7	4.257	5	3.480	0.48	0.205	0.857	526	313	1
85	1	0	322	2	5.771	3	6.177	0.8	0.172	0.857	500	395	1
85	1	0	325	4	5.017	3	6.177	0.61	0.072	1.000		387	1
85	1	0	328	5	4.386	8	2.726	0.544	0.037	0.286	516	255	1
85	1	0	334	2	6.063	7	2.997	0.25	0.046	0.905	331	336	0
85	1	0	340	3	5.546	3	5.035	0.76	0.053	0.810	286	206	1
85	1	0	341	3	5.055	3	5.460	0.544	0.037	0.952	319	386	1
85	1	0	348	5	4.386	3	5.460	0.68	0.092	0.857	195	310	0
85	1	0	349	2	5.771	3	6.177	0.76	0.053	0.762	301	244	1
85	1	0	350	5	4.386	3	5.460	0.9	0.076	0.857	414	393	0
85	1	0	352	6	4.607	2	5.984	0.9	0.060	0.905	186	369	1
85	1	0	354	5	4.386	5	3.180	0.15	0.121	1.000	275	240	0
85	1	0	360	4	5.411	4	4.354	0.49	0.081	0.667	282	230	1
85	1	0	362	5	4.386	8	2.539	0.9	0.083	0.905	213	249	1
85	1	0	379	4	5.857	3	5.460	0.68	0.042	0.952	338	434	1
85	1	0	388	4	5.857	3	5.460	0.35	0.135	0.762	307	401	1
85	1	0	394	4	5.411	3	4.444	0.5	0.118	0.952	285	283	1
85	1	0	398	5	4.386	3	5.460	0.73	0.182	0.810	293	284	1
85	1	0	399	3	5.055	6	3.683	0.5	0.068	1.000	280	257	1
85	1	0	418	3	5.834	6	3.387	0.76	0.024	0.714	433	296	1
86	0	0	222	5	5.268	3	6.177	0.18	0.174	0.333	456	384	1
86	0	0	223	2	5.053	1	6.018	0.01	0.053	0.000	312	392	1
86	0	0	225	4	5.857	3	5.460	0.06	0.014	0.143	440	312	1
86	0	0	230	4	5.411	5	4.622	0.26	0.138	0.286	448	400	1
86	0	0	233	2	5.771	3	6.177	0.11	0.090	0.190	401	319	1
86	0	0	234	3	5.055	3	3.236	0.13	0.015	0.286	400	464	0
86	0	0	235	5	4.251	2	5.698	0.03	0.050	0.190	360	384	0
86	0	0	246	2	5.698	2	4.978	0.01	0.068	0.000	552	416	1
86	0	0	248	5	4.386	3	5.460	0.19	0.001	0.048	439	465	1
86	0	0	251	5	4.386	9	3.197	0.09	0.041	0.286	487	544	1
86	0	0	261	3	5.834	3	5.460	0.09	0.055	0.286	384	448	1
86	0	0	264	7	4.012	3	6.177	0	0.061	0.048	504	464	1
86	0	0	267	5	4.386	3	5.460	0.31	0.079	0.381	416	472	1
86	0	0	268	4	5.016	4	3.627	0.3	0.056	0.333	560	704	1
86	0	0	278	3	5.055	3	5.460	0.11	0.091	0.048	384	344	0
86	0	0	280	4	4.881	3	4.932	0	0.066	0.000	576		1
86	0	0	284	5	4.386	8	2.699	0.16	0.053	0.143	424	520	1
86	0	0	287	3	5.546	3	6.177	0.07	0.128	0.048	464	432	1
86	0	0	294	5	4.386	4	4.374	0.23	0.071	0.143	456	528	1
86	0	0	297	3	5.055	3	5.460	0.02	0.008	0.095	455	432	1
86	0	0	310	3	5.055	4	4.457	0.11	0.051	0.476	376	520	1
86	0	0	316	5	4.386	8	2.539	0.05	0.032	0.143	441	399	1
86	0	0	320	5	4.386	3	5.460	0.31	0.232	0.143	480	376	1

86	0	0	330	4	5.411	1	6.018	0.07	0.137	0.095	496	433	1
86	0	0	332	5	5.268	3	6.177	0.16	0.070	0.000	392	360	1
86	0	0	336	3	5.834	3	5.077	0.18	0.110	0.048	400	448	0
86	0	0	378	4	5.411	3	3.942	0.05	0.061	0.000	384	376	0
86	0	0	383	4	5.411	2	4.978	0.13	0.025	0.143	416	560	1
86	0	0	397	2	5.053	4	4.752	0.16	0.065	0.476	415	360	1
86	0	0	416	2	5.550	3	5.035	0.16	0.065	0.429	320	344	1
86	0	1	214	5	4.955	4	2.846	0.23	0.045	0.143		303	1
86	0	1	224	3	5.460	3	4.845	0.18	0.174	0.381	448	456	1
86	0	1	237	3	5.460	6	4.884	0.26	0.101	0.238	752	688	0
86	0	1	240	5	4.955	2	5.467	0.19	0.035	0.762	424	384	1
86	0	1	265	3	5.460	1	6.018	0.03	0.080	0.000	360	392	1
86	0	1	270	3	5.460	4	4.125	0.3	0.099	0.381	384	385	1
86	0	1	276	5	4.955	3	5.442	0.06	0.015	0.095	487	353	1
86	0	1	283	3	5.460	7	2.622	0.31	0.149	0.000	464	769	0
86	0	1	285	3	5.460	3	5.546	0.09	0.073	0.048	440	448	1
86	0	1	290	6	4.734	2	5.467	0.05	0.026	0.000	368	455	1
86	0	1	293	6	3.683	1	6.018	0.23	0.087	0.143	488	448	1
86	0	1	299	3	5.460	4	4.801	0.02	0.010	0.190	512	704	1
86	0	1	301	5	4.920	2	5.287	0.13	0.011	0.333	456	816	1
86	0	1	312	3	4.932	1	6.018	0.11	0.128	0.000	640	448	1
86	0	1	318	5	4.955	2	5.467	0.3	0.072	0.429	912		1
86	0	1	343	3	5.460	4	4.801	0.11	0.152	0.000	400	472	1
86	0	1	345	5	4.955	4	5.205	0.07	0.096	0.048	464	456	0
86	0	1	346	5	4.955	5	3.580	0.09	0.037	0.333	432	408	1
86	0	1	355	5	4.955	7	3.554	0.05	0.030	0.238	496	392	0
86	0	1	357	5	4.955	7	2.997	0.16	0.050	0.143	520	424	1
86	0	1	359	5	4.955	3	5.369	0.3	0.074	0.095	352	392	1
86	0	1	367	5	4.955	4	4.194	0.16	0.031	0.381	328	376	1
86	0	1	371	5	4.955	5	1.322	0.02	0.010	0.000	736	472	0
86	0	1	372	3	5.460	5	4.014	0.16	0.064	0.286	488	480	1
86	0	1	380	5	4.955	5	1.544	0.05	0.031	0.429	712	457	1
86	0	1	385	3	5.460	5	4.720	0.06	0.008	0.238	481	447	1
86	0	1	392	5	4.955	7	3.381	0.11	0.067	0.190	384	416	1
86	0	1	405	3	5.460	13	1.623	0	0.018	0.000	367	849	1
86	0	1	415	6	4.734	2	5.467	0.26	0.060	0.095	424	392	1
86	0	1	417	5	4.955	7	2.493	0.01	0.054	0.000	568	368	1
86	1	1	215	3	5.460	9	2.320	0.9	0.139	1.000	416	472	1
86	1	1	216	3	5.460	3	4.052	0.7	0.178	0.810		360	1
86	1	1	239	3	5.460	3	6.177	0.605	0.081	0.714	388	412	0
86	1	1	243	3	5.460	3	5.442	0.35	0.180	0.762	384	385	1
86	1	1	250	5	4.955	4	5.205	0.81	0.118	0.571	456	439	1
86	1	1	253	3	5.460	3	6.177	0.15	0.091	1.000	360	400	0
86	1	1	255	5	4.955	2	5.467	0.68	0.028	0.952	359	393	1
86	1	1	256	3	5.460	6	4.055	0.68	0.137	0.905	456	416	1
86	1	1	258	3	5.460	4	5.384	0.9	0.029	0.810	489	503	1
86	1	1	269	5	4.955	2	5.467	0.5	0.067	0.762	448	432	1

86	1	1	275	3	5.460	3	5.546	0.25	0.080	0.810	416	591	1
86	1	1	281	3	5.460	6	4.884	0.544	0.099	0.952	400	416	1
86	1	1	288	3	5.460	3	5.442	0.35	0.180	0.714	391	385	1
86	1	1	309	3	4.932	4	4.947	0.7	0.184	0.619	480	560	0
86	1	1	315	3	5.460	4	4.801	0.544	0.072	0.714	423	504	1
86	1	1	321	5	4.955	2	5.467	0.81	0.115	0.238	496	432	1
86	1	1	327	3	5.460	3	5.442	0.15	0.105	0.905	512	536	1
86	1	1	331	3	5.460	9	2.104	0.61	0.072	0.667	360	464	1
86	1	1	344	8	2.539	3	6.177	0.49	0.059	0.190	520	480	1
86	1	1	356	3	5.460	3	5.546	0.48	0.134	0.857	392	360	1
86	1	1	368	6	3.683	7	3.296	0.7	0.184	0.952	345	439	1
86	1	1	369	5	4.920	2	5.467	0.61	0.060	0.476	400	440	1
86	1	1	374	5	4.955	8	2.640	0.48	0.145	0.857	432	376	1
86	1	1	384	4	4.099	3	5.035	0.64	0.143	0.524	512	512	1
86	1	1	386	5	4.955	6	3.770	0.68	0.127	0.762	425	439	1
86	1	1	401	3	5.460	2	6.063	0.49	0.050	0.619	392	440	0
86	1	1	406	6	4.734	2	5.467	0.64	0.062	0.857	392	383	0
86	1	1	407	5	4.955	3	4.626	0.8	0.127	0.810	416		1
86	1	1	411	5	4.955	6	2.682	0.73	0.181	0.571	480	384	1
86	1	1	420	5	4.955	2	5.467	0.605	0.090	0.857	360	393	1
86	1	0	211	2	5.698	3	5.160	0.61	0.081	0.095	368	368	1
86	1	0	212	5	4.206	2	5.984	0.25	0.014	1.000	368	400	1
86	1	0	228	2	5.771	3	6.177	0.73	0.131	0.714	512	0	
86	1	0	229	4	5.411	1	6.018	0.64	0.083	0.714	392	472	1
86	1	0	232	5	4.386	9	2.777	0.61	0.060	0.429	192	735	1
86	1	0	244	3	5.834	3	5.460	0.8	0.135	0.952	288	296	1
86	1	0	245	2	5.771	3	6.177	0.9	0.138	0.762	360	296	1
86	1	0	262	5	4.386	3	5.460	0.61	0.041	0.762	376	385	0
86	1	0	277	4	2.799	2	5.591	0.605	0.092	0.762	416	552	1
86	1	0	292	5	4.386	3	5.460	0.81	0.118	0.571	440	560	1
86	1	0	313	7	4.257	5	3.480	0.48	0.205	0.857	569	512	1
86	1	0	322	2	5.771	3	6.177	0.8	0.172	0.857	480	384	1
86	1	0	325	4	5.017	3	6.177	0.61	0.072	1.000	440	456	1
86	1	0	328	5	4.386	8	2.726	0.544	0.037	0.286	536	520	1
86	1	0	334	2	6.063	7	2.997	0.25	0.046	0.905	408	456	1
86	1	0	340	3	5.546	3	5.035	0.76	0.053	0.810	424	330	1
86	1	0	341	3	5.055	3	5.460	0.544	0.037	0.952	424	447	1
86	1	0	348	5	4.386	3	5.460	0.68	0.092	0.857	392	455	0
86	1	0	349	2	5.771	3	6.177	0.76	0.053	0.762	303	280	1
86	1	0	350	5	4.386	3	5.460	0.9	0.076	0.857	520	392	1
86	1	0	352	6	4.607	2	5.984	0.9	0.060	0.905	424	344	1
86	1	0	354	5	4.386	5	3.180	0.15	0.121	1.000	424	383	1
86	1	0	360	4	5.411	4	4.354	0.49	0.081	0.667	416	384	1
86	1	0	362	5	4.386	8	2.539	0.9	0.083	0.905	351		1
86	1	0	379	4	5.857	3	5.460	0.68	0.042	0.952	416	360	1
86	1	0	388	4	5.857	3	5.460	0.35	0.135	0.762	415	465	1
86	1	0	394	4	5.411	3	4.444	0.5	0.118	0.952	531	549	1

86	1	0	398	5	4.386	3	5.460	0.73	0.182	0.810	456	368	1
86	1	0	399	3	5.055	6	3.683	0.5	0.068	1.000	431	384	1
86	1	0	418	3	5.834	6	3.387	0.76	0.024	0.714	432	448	1
87	0	0	222	5	5.268	3	6.177	0.18	0.174	0.333	326	332	1
87	0	0	223	2	5.053	1	6.018	0.01	0.053	0.000	462	361	1
87	0	0	225	4	5.857	3	5.460	0.06	0.014	0.143	463	387	0
87	0	0	230	4	5.411	5	4.622	0.26	0.138	0.286	362	287	1
87	0	0	233	2	5.771	3	6.177	0.11	0.090	0.190	377	264	1
87	0	0	234	3	5.055	3	3.236	0.13	0.015	0.286		321	0
87	0	0	235	5	4.251	2	5.698	0.03	0.050	0.190	326	316	1
87	0	0	246	2	5.698	2	4.978	0.01	0.068	0.000	171	158	1
87	0	0	248	5	4.386	3	5.460	0.19	0.001	0.048	202	195	1
87	0	0	251	5	4.386	9	3.197	0.09	0.041	0.286	218	205	1
87	0	0	261	3	5.834	3	5.460	0.09	0.055	0.286	213	269	0
87	0	0	264	7	4.012	3	6.177	0	0.061	0.048	226	301	1
87	0	0	267	5	4.386	3	5.460	0.31	0.079	0.381	216	214	1
87	0	0	268	4	5.016	4	3.627	0.3	0.056	0.333	232	264	1
87	0	0	278	3	5.055	3	5.460	0.11	0.091	0.048	248	266	1
87	0	0	280	4	4.881	3	4.932	0	0.066	0.000	224	216	1
87	0	0	284	5	4.386	8	2.699	0.16	0.053	0.143	211	227	1
87	0	0	287	3	5.546	3	6.177	0.07	0.128	0.048	207	200	1
87	0	0	294	5	4.386	4	4.374	0.23	0.071	0.143	290	209	1
87	0	0	297	3	5.055	3	5.460	0.02	0.008	0.095	238	307	1
87	0	0	310	3	5.055	4	4.457	0.11	0.051	0.476	235	262	1
87	0	0	316	5	4.386	8	2.539	0.05	0.032	0.143	226	226	1
87	0	0	320	5	4.386	3	5.460	0.31	0.232	0.143	210		1
87	0	0	330	4	5.411	1	6.018	0.07	0.137	0.095	225	228	0
87	0	0	332	5	5.268	3	6.177	0.16	0.070	0.000	354	279	1
87	0	0	336	3	5.834	3	5.077	0.18	0.110	0.048	241	267	1
87	0	0	378	4	5.411	3	3.942	0.05	0.061	0.000			0
87	0	0	383	4	5.411	2	4.978	0.13	0.025	0.143	164	178	1
87	0	0	397	2	5.053	4	4.752	0.16	0.065	0.476	191	206	1
87	0	0	416	2	5.550	3	5.035	0.16	0.065	0.429	296	280	1
87	0	1	214	5	4.955	4	2.846	0.23	0.045	0.143		406	0
87	0	1	224	3	5.460	3	4.845	0.18	0.174	0.381	351	376	1
87	0	1	237	3	5.460	6	4.884	0.26	0.101	0.238	329	264	1
87	0	1	240	5	4.955	2	5.467	0.19	0.035	0.762	246	219	1
87	0	1	265	3	5.460	1	6.018	0.03	0.080	0.000	304	346	1
87	0	1	270	3	5.460	4	4.125	0.3	0.099	0.381	211	223	1
87	0	1	276	5	4.955	3	5.442	0.06	0.015	0.095	207	221	1
87	0	1	283	3	5.460	7	2.622	0.31	0.149	0.000	252	311	1
87	0	1	285	3	5.460	3	5.546	0.09	0.073	0.048	223	222	1
87	0	1	290	6	4.734	2	5.467	0.05	0.026	0.000	223	233	1
87	0	1	293	6	3.683	1	6.018	0.23	0.087	0.143	241	242	0
87	0	1	299	3	5.460	4	4.801	0.02	0.010	0.190	280	273	1
87	0	1	301	5	4.920	2	5.287	0.13	0.011	0.333	254	236	1
87	0	1	312	3	4.932	1	6.018	0.11	0.128	0.000	263	252	1

87	0	1	318	5	4.955	2	5.467	0.3	0.072	0.429	229	196	1
87	0	1	343	3	5.460	4	4.801	0.11	0.152	0.000	238	244	1
87	0	1	345	5	4.955	4	5.205	0.07	0.096	0.048	208	212	1
87	0	1	346	5	4.955	5	3.580	0.09	0.037	0.333	199	177	1
87	0	1	355	5	4.955	7	3.554	0.05	0.030	0.238	194	207	1
87	0	1	357	5	4.955	7	2.997	0.16	0.050	0.143	217	324	1
87	0	1	359	5	4.955	3	5.369	0.3	0.074	0.095	197	242	1
87	0	1	367	5	4.955	4	4.194	0.16	0.031	0.381	193	379	1
87	0	1	371	5	4.955	5	1.322	0.02	0.010	0.000	178	181	1
87	0	1	372	3	5.460	5	4.014	0.16	0.064	0.286	227	217	1
87	0	1	380	5	4.955	5	1.544	0.05	0.031	0.429	132	1	1
87	0	1	385	3	5.460	5	4.720	0.06	0.008	0.238	181	173	1
87	0	1	392	5	4.955	7	3.381	0.11	0.067	0.190	200	183	1
87	0	1	405	3	5.460	13	1.623	0	0.018	0.000	221	253	1
87	0	1	415	6	4.734	2	5.467	0.26	0.060	0.095	277	287	1
87	0	1	417	5	4.955	7	2.493	0.01	0.054	0.000	236	221	1
87	1	1	215	3	5.460	9	2.320	0.9	0.139	1.000	380	349	1
87	1	1	216	3	5.460	3	4.052	0.7	0.178	0.810	343	1	1
87	1	1	239	3	5.460	3	6.177	0.605	0.081	0.714	241	251	1
87	1	1	243	3	5.460	3	5.442	0.35	0.180	0.762	193	192	1
87	1	1	250	5	4.955	4	5.205	0.81	0.118	0.571	208	225	1
87	1	1	253	3	5.460	3	6.177	0.15	0.091	1.000	223	288	0
87	1	1	255	5	4.955	2	5.467	0.68	0.028	0.952	207	199	1
87	1	1	256	3	5.460	6	4.055	0.68	0.137	0.905	196	200	1
87	1	1	258	3	5.460	4	5.384	0.9	0.029	0.810	204	180	1
87	1	1	269	5	4.955	2	5.467	0.5	0.067	0.762	238	255	1
87	1	1	275	3	5.460	3	5.546	0.25	0.080	0.810	207	200	1
87	1	1	281	3	5.460	6	4.884	0.544	0.099	0.952	234	227	1
87	1	1	288	3	5.460	3	5.442	0.35	0.180	0.714	217	197	1
87	1	1	309	3	4.932	4	4.947	0.7	0.184	0.619	362	239	1
87	1	1	315	3	5.460	4	4.801	0.544	0.072	0.714	265	267	0
87	1	1	321	5	4.955	2	5.467	0.81	0.115	0.238	302	323	1
87	1	1	327	3	5.460	3	5.442	0.15	0.105	0.905	368	350	1
87	1	1	331	3	5.460	9	2.104	0.61	0.072	0.667	261	252	1
87	1	1	344	8	2.539	3	6.177	0.49	0.059	0.190	210	227	1
87	1	1	356	3	5.460	3	5.546	0.48	0.134	0.857	191	202	1
87	1	1	368	6	3.683	7	3.296	0.7	0.184	0.952	253	182	1
87	1	1	369	5	4.920	2	5.467	0.61	0.060	0.476	184	203	1
87	1	1	374	5	4.955	8	2.640	0.48	0.145	0.857	356	1	1
87	1	1	384	4	4.099	3	5.035	0.64	0.143	0.524	162	173	1
87	1	1	386	5	4.955	6	3.770	0.68	0.127	0.762	185	177	1
87	1	1	401	3	5.460	2	6.063	0.49	0.050	0.619	258	176	1
87	1	1	406	6	4.734	2	5.467	0.64	0.062	0.857	225	233	0
87	1	1	407	5	4.955	3	4.626	0.8	0.127	0.810	226	194	1
87	1	1	411	5	4.955	6	2.682	0.73	0.181	0.571	242	256	1
87	1	1	420	5	4.955	2	5.467	0.605	0.090	0.857	266	292	1
87	1	0	211	2	5.698	3	5.160	0.61	0.081	0.095	317	0	0

87	1	0	212	5	4.206	2	5.984	0.25	0.014	1.000	368	402	0
87	1	0	228	2	5.771	3	6.177	0.73	0.131	0.714	308	297	1
87	1	0	229	4	5.411	1	6.018	0.64	0.083	0.714	285	376	1
87	1	0	232	5	4.386	9	2.777	0.61	0.060	0.429	322	344	1
87	1	0	244	3	5.834	3	5.460	0.8	0.135	0.952	179	175	1
87	1	0	245	2	5.771	3	6.177	0.9	0.138	0.762	173	187	1
87	1	0	262	5	4.386	3	5.460	0.61	0.041	0.762	239	212	1
87	1	0	277	4	2.799	2	5.591	0.605	0.092	0.762	212	211	0
87	1	0	292	5	4.386	3	5.460	0.81	0.118	0.571	218	258	1
87	1	0	313	7	4.257	5	3.480	0.48	0.205	0.857	257	408	1
87	1	0	322	2	5.771	3	6.177	0.8	0.172	0.857	278	260	1
87	1	0	325	4	5.017	3	6.177	0.61	0.072	1.000	338	329	0
87	1	0	328	5	4.386	8	2.726	0.544	0.037	0.286	332	363	1
87	1	0	334	2	6.063	7	2.997	0.25	0.046	0.905	335	254	0
87	1	0	340	3	5.546	3	5.035	0.76	0.053	0.810	205	279	0
87	1	0	341	3	5.055	3	5.460	0.544	0.037	0.952	217	237	1
87	1	0	348	5	4.386	3	5.460	0.68	0.092	0.857	263	317	1
87	1	0	349	2	5.771	3	6.177	0.76	0.053	0.762	236	227	1
87	1	0	350	5	4.386	3	5.460	0.9	0.076	0.857	216	219	1
87	1	0	352	6	4.607	2	5.984	0.9	0.060	0.905	210	229	1
87	1	0	354	5	4.386	5	3.180	0.15	0.121	1.000	227		1
87	1	0	360	4	5.411	4	4.354	0.49	0.081	0.667	211	227	1
87	1	0	362	5	4.386	8	2.539	0.9	0.083	0.905	207	252	0
87	1	0	379	4	5.857	3	5.460	0.68	0.042	0.952	405	466	0
87	1	0	388	4	5.857	3	5.460	0.35	0.135	0.762	177	208	0
87	1	0	394	4	5.411	3	4.444	0.5	0.118	0.952	192	178	1
87	1	0	398	5	4.386	3	5.460	0.73	0.182	0.810	205	208	0
87	1	0	399	3	5.055	6	3.683	0.5	0.068	1.000	201	193	1
87	1	0	418	3	5.834	6	3.387	0.76	0.024	0.714	240	245	1
88	0	0	222	5	5.268	3	6.177	0.18	0.174	0.333	392	400	1
88	0	0	223	2	5.053	1	6.018	0.01	0.053	0.000	440	368	1
88	0	0	225	4	5.857	3	5.460	0.06	0.014	0.143	463	536	0
88	0	0	230	4	5.411	5	4.622	0.26	0.138	0.286	424	472	1
88	0	0	233	2	5.771	3	6.177	0.11	0.090	0.190	424	368	1
88	0	0	234	3	5.055	3	3.236	0.13	0.015	0.286	418	766	0
88	0	0	235	5	4.251	2	5.698	0.03	0.050	0.190	488	424	1
88	0	0	246	2	5.698	2	4.978	0.01	0.068	0.000	424	584	1
88	0	0	248	5	4.386	3	5.460	0.19	0.001	0.048	424	736	1
88	0	0	251	5	4.386	9	3.197	0.09	0.041	0.286	617	536	1
88	0	0	261	3	5.834	3	5.460	0.09	0.055	0.286	560	336	1
88	0	0	264	7	4.012	3	6.177	0	0.061	0.048	432	424	1
88	0	0	267	5	4.386	3	5.460	0.31	0.079	0.381	672	408	1
88	0	0	268	4	5.016	4	3.627	0.3	0.056	0.333	376	425	1
88	0	0	278	3	5.055	3	5.460	0.11	0.091	0.048	431	432	1
88	0	0	280	4	4.881	3	4.932	0	0.066	0.000	448	407	1
88	0	0	284	5	4.386	8	2.699	0.16	0.053	0.143	400	360	1
88	0	0	287	3	5.546	3	6.177	0.07	0.128	0.048	424	432	1

88	0	0	294	5	4.386	4	4.374	0.23	0.071	0.143	487	1
88	0	0	297	3	5.055	3	5.460	0.02	0.008	0.095	448	368
88	0	0	310	3	5.055	4	4.457	0.11	0.051	0.476	480	479
88	0	0	316	5	4.386	8	2.539	0.05	0.032	0.143	712	896
88	0	0	320	5	4.386	3	5.460	0.31	0.232	0.143	656	1
88	0	0	330	4	5.411	1	6.018	0.07	0.137	0.095	504	520
88	0	0	332	5	5.268	3	6.177	0.16	0.070	0.000	359	425
88	0	0	336	3	5.834	3	5.077	0.18	0.110	0.048	496	616
88	0	0	378	4	5.411	3	3.942	0.05	0.061	0.000	360	367
88	0	0	383	4	5.411	2	4.978	0.13	0.025	0.143	448	408
88	0	0	397	2	5.053	4	4.752	0.16	0.065	0.476	352	400
88	0	0	416	2	5.550	3	5.035	0.16	0.065	0.429	377	399
88	0	1	214	5	4.955	4	2.846	0.23	0.045	0.143	592	408
88	0	1	224	3	5.460	3	4.845	0.18	0.174	0.381	360	664
88	0	1	237	3	5.460	6	4.884	0.26	0.101	0.238	424	528
88	0	1	240	5	4.955	2	5.467	0.19	0.035	0.762	368	688
88	0	1	265	3	5.460	1	6.018	0.03	0.080	0.000	376	480
88	0	1	270	3	5.460	4	4.125	0.3	0.099	0.381	408	448
88	0	1	276	5	4.955	3	5.442	0.06	0.015	0.095	448	449
88	0	1	283	3	5.460	7	2.622	0.31	0.149	0.000	528	352
88	0	1	285	3	5.460	3	5.546	0.09	0.073	0.048	440	376
88	0	1	290	6	4.734	2	5.467	0.05	0.026	0.000	448	688
88	0	1	293	6	3.683	1	6.018	0.23	0.087	0.143	728	544
88	0	1	299	3	5.460	4	4.801	0.02	0.010	0.190	424	400
88	0	1	301	5	4.920	2	5.287	0.13	0.011	0.333	496	384
88	0	1	312	3	4.932	1	6.018	0.11	0.128	0.000	352	560
88	0	1	318	5	4.955	2	5.467	0.3	0.072	0.429	473	424
88	0	1	343	3	5.460	4	4.801	0.11	0.152	0.000	432	440
88	0	1	345	5	4.955	4	5.205	0.07	0.096	0.048	1056	1552
88	0	1	346	5	4.955	5	3.580	0.09	0.037	0.333	512	432
88	0	1	355	5	4.955	7	3.554	0.05	0.030	0.238	455	1360
88	0	1	357	5	4.955	7	2.997	0.16	0.050	0.143	440	0
88	0	1	359	5	4.955	3	5.369	0.3	0.074	0.095	664	728
88	0	1	367	5	4.955	4	4.194	0.16	0.031	0.381	368	368
88	0	1	371	5	4.955	5	1.322	0.02	0.010	0.000	352	344
88	0	1	372	3	5.460	5	4.014	0.16	0.064	0.286	448	433
88	0	1	380	5	4.955	5	1.544	0.05	0.031	0.429	536	1
88	0	1	385	3	5.460	5	4.720	0.06	0.008	0.238	357	408
88	0	1	392	5	4.955	7	3.381	0.11	0.067	0.190	368	440
88	0	1	405	3	5.460	13	1.623	0	0.018	0.000	376	512
88	0	1	415	6	4.734	2	5.467	0.26	0.060	0.095	352	384
88	0	1	417	5	4.955	7	2.493	0.01	0.054	0.000	352	0
88	1	1	215	3	5.460	9	2.320	0.9	0.139	1.000	432	504
88	1	1	216	3	5.460	3	4.052	0.7	0.178	0.810	520	504
88	1	1	239	3	5.460	3	6.177	0.605	0.081	0.714	552	503
88	1	1	243	3	5.460	3	5.442	0.35	0.180	0.762	456	968
88	1	1	250	5	4.955	4	5.205	0.81	0.118	0.571	455	401

88	1	1	253	3	5.460	3	6.177	0.15	0.091	1.000	409	415	0
88	1	1	255	5	4.955	2	5.467	0.68	0.028	0.952	424	352	1
88	1	1	256	3	5.460	6	4.055	0.68	0.137	0.905	456	472	1
88	1	1	258	3	5.460	4	5.384	0.9	0.029	0.810	384	376	1
88	1	1	269	5	4.955	2	5.467	0.5	0.067	0.762	376	408	1
88	1	1	275	3	5.460	3	5.546	0.25	0.080	0.810	448	744	1
88	1	1	281	3	5.460	6	4.884	0.544	0.099	0.952	424	376	1
88	1	1	288	3	5.460	3	5.442	0.35	0.180	0.714	368	327	1
88	1	1	309	3	4.932	4	4.947	0.7	0.184	0.619	585	720	0
88	1	1	315	3	5.460	4	4.801	0.544	0.072	0.714	576	568	0
88	1	1	321	5	4.955	2	5.467	0.81	0.115	0.238	480	360	1
88	1	1	327	3	5.460	3	5.442	0.15	0.105	0.905	425	391	1
88	1	1	331	3	5.460	9	2.104	0.61	0.072	0.667	992	480	1
88	1	1	344	8	2.539	3	6.177	0.49	0.059	0.190	392	520	1
88	1	1	356	3	5.460	3	5.546	0.48	0.134	0.857	465	375	1
88	1	1	368	6	3.683	7	3.296	0.7	0.184	0.952	375	360	0
88	1	1	369	5	4.920	2	5.467	0.61	0.060	0.476	473	447	0
88	1	1	374	5	4.955	8	2.640	0.48	0.145	0.857	456	392	1
88	1	1	384	4	4.099	3	5.035	0.64	0.143	0.524	368	416	1
88	1	1	386	5	4.955	6	3.770	0.68	0.127	0.762	376	351	1
88	1	1	401	3	5.460	2	6.063	0.49	0.050	0.619	344	352	1
88	1	1	406	6	4.734	2	5.467	0.64	0.062	0.857	336	344	1
88	1	1	407	5	4.955	3	4.626	0.8	0.127	0.810	440	392	1
88	1	1	411	5	4.955	6	2.682	0.73	0.181	0.571	424	376	1
88	1	1	420	5	4.955	2	5.467	0.605	0.090	0.857	384	352	1
88	1	0	211	2	5.698	3	5.160	0.61	0.081	0.095	552	576	0
88	1	0	212	5	4.206	2	5.984	0.25	0.014	1.000		432	0
88	1	0	228	2	5.771	3	6.177	0.73	0.131	0.714	448	480	1
88	1	0	229	4	5.411	1	6.018	0.64	0.083	0.714	496	472	1
88	1	0	232	5	4.386	9	2.777	0.61	0.060	0.429	616	456	1
88	1	0	244	3	5.834	3	5.460	0.8	0.135	0.952	488	384	1
88	1	0	245	2	5.771	3	6.177	0.9	0.138	0.762	376	344	1
88	1	0	262	5	4.386	3	5.460	0.61	0.041	0.762	392	376	1
88	1	0	277	4	2.799	2	5.591	0.605	0.092	0.762	520		1
88	1	0	292	5	4.386	3	5.460	0.81	0.118	0.571		384	0
88	1	0	313	7	4.257	5	3.480	0.48	0.205	0.857	497	431	1
88	1	0	322	2	5.771	3	6.177	0.8	0.172	0.857	456	392	1
88	1	0	325	4	5.017	3	6.177	0.61	0.072	1.000		448	1
88	1	0	328	5	4.386	8	2.726	0.544	0.037	0.286	456	496	1
88	1	0	334	2	6.063	7	2.997	0.25	0.046	0.905	608	576	1
88	1	0	340	3	5.546	3	5.035	0.76	0.053	0.810	369	360	0
88	1	0	341	3	5.055	3	5.460	0.544	0.037	0.952	409	408	1
88	1	0	348	5	4.386	3	5.460	0.68	0.092	0.857	351	681	0
88	1	0	349	2	5.771	3	6.177	0.76	0.053	0.762	376	353	1
88	1	0	350	5	4.386	3	5.460	0.9	0.076	0.857	472	1096	1
88	1	0	352	6	4.607	2	5.984	0.9	0.060	0.905		536	1
88	1	0	354	5	4.386	5	3.180	0.15	0.121	1.000	416	417	1

88	1	0	360	4	5.411	4	4.354	0.49	0.081	0.667	992	536	1
88	1	0	362	5	4.386	8	2.539	0.9	0.083	0.905	423		1
88	1	0	379	4	5.857	3	5.460	0.68	0.042	0.952	392	408	0
88	1	0	388	4	5.857	3	5.460	0.35	0.135	0.762	392	376	0
88	1	0	394	4	5.411	3	4.444	0.5	0.118	0.952	368	417	0
88	1	0	398	5	4.386	3	5.460	0.73	0.182	0.810	376		1
88	1	0	399	3	5.055	6	3.683	0.5	0.068	1.000	360	384	0
88	1	0	418	3	5.834	6	3.387	0.76	0.024	0.714	344	456	1
89	0	0	222	5	5.268	3	6.177	0.18	0.174	0.333	412	454	1
89	0	0	223	2	5.053	1	6.018	0.01	0.053	0.000	363	337	1
89	0	0	225	4	5.857	3	5.460	0.06	0.014	0.143	363	686	0
89	0	0	230	4	5.411	5	4.622	0.26	0.138	0.286	817	404	1
89	0	0	233	2	5.771	3	6.177	0.11	0.090	0.190	336	396	1
89	0	0	234	3	5.055	3	3.236	0.13	0.015	0.286	432	614	0
89	0	0	235	5	4.251	2	5.698	0.03	0.050	0.190	432	385	1
89	0	0	246	2	5.698	2	4.978	0.01	0.068	0.000	551	365	1
89	0	0	248	5	4.386	3	5.460	0.19	0.001	0.048	386	470	1
89	0	0	251	5	4.386	9	3.197	0.09	0.041	0.286	574		1
89	0	0	261	3	5.834	3	5.460	0.09	0.055	0.286	467	386	1
89	0	0	264	7	4.012	3	6.177	0	0.061	0.048	600	419	1
89	0	0	267	5	4.386	3	5.460	0.31	0.079	0.381	370	433	0
89	0	0	268	4	5.016	4	3.627	0.3	0.056	0.333	480	405	1
89	0	0	278	3	5.055	3	5.460	0.11	0.091	0.048	432	418	1
89	0	0	280	4	4.881	3	4.932	0	0.066	0.000	384	367	1
89	0	0	284	5	4.386	8	2.699	0.16	0.053	0.143	370	417	1
89	0	0	287	3	5.546	3	6.177	0.07	0.128	0.048	421	505	1
89	0	0	294	5	4.386	4	4.374	0.23	0.071	0.143	456	332	1
89	0	0	297	3	5.055	3	5.460	0.02	0.008	0.095	355	380	1
89	0	0	310	3	5.055	4	4.457	0.11	0.051	0.476		401	1
89	0	0	316	5	4.386	8	2.539	0.05	0.032	0.143	454	594	1
89	0	0	320	5	4.386	3	5.460	0.31	0.232	0.143	431	474	1
89	0	0	330	4	5.411	1	6.018	0.07	0.137	0.095	343	372	1
89	0	0	332	5	5.268	3	6.177	0.16	0.070	0.000	476	417	0
89	0	0	336	3	5.834	3	5.077	0.18	0.110	0.048	400	372	1
89	0	0	378	4	5.411	3	3.942	0.05	0.061	0.000	350	378	1
89	0	0	383	4	5.411	2	4.978	0.13	0.025	0.143	276	363	0
89	0	0	397	2	5.053	4	4.752	0.16	0.065	0.476	382	405	1
89	0	0	416	2	5.550	3	5.035	0.16	0.065	0.429	346	410	1
89	0	1	214	5	4.955	4	2.846	0.23	0.045	0.143	554	692	0
89	0	1	224	3	5.460	3	4.845	0.18	0.174	0.381	500	486	1
89	0	1	237	3	5.460	6	4.884	0.26	0.101	0.238	417	400	0
89	0	1	240	5	4.955	2	5.467	0.19	0.035	0.762	491	464	1
89	0	1	265	3	5.460	1	6.018	0.03	0.080	0.000	362	423	1
89	0	1	270	3	5.460	4	4.125	0.3	0.099	0.381	366	381	1
89	0	1	276	5	4.955	3	5.442	0.06	0.015	0.095	456	386	0
89	0	1	283	3	5.460	7	2.622	0.31	0.149	0.000	400	402	0
89	0	1	285	3	5.460	3	5.546	0.09	0.073	0.048	544	388	0

89	0	1	290	6	4.734	2	5.467	0.05	0.026	0.000	395	654	1
89	0	1	293	6	3.683	1	6.018	0.23	0.087	0.143	316	438	0
89	0	1	299	3	5.460	4	4.801	0.02	0.010	0.190		324	1
89	0	1	301	5	4.920	2	5.287	0.13	0.011	0.333	417	389	1
89	0	1	312	3	4.932	1	6.018	0.11	0.128	0.000	397	355	1
89	0	1	318	5	4.955	2	5.467	0.3	0.072	0.429	589	417	1
89	0	1	343	3	5.460	4	4.801	0.11	0.152	0.000	447	398	1
89	0	1	345	5	4.955	4	5.205	0.07	0.096	0.048	393	643	1
89	0	1	346	5	4.955	5	3.580	0.09	0.037	0.333	594	391	0
89	0	1	355	5	4.955	7	3.554	0.05	0.030	0.238	400	446	0
89	0	1	357	5	4.955	7	2.997	0.16	0.050	0.143	392	404	1
89	0	1	359	5	4.955	3	5.369	0.3	0.074	0.095	371	397	1
89	0	1	367	5	4.955	4	4.194	0.16	0.031	0.381	368	327	1
89	0	1	371	5	4.955	5	1.322	0.02	0.010	0.000	325	332	0
89	0	1	372	3	5.460	5	4.014	0.16	0.064	0.286	371	360	0
89	0	1	380	5	4.955	5	1.544	0.05	0.031	0.429	499	460	0
89	0	1	385	3	5.460	5	4.720	0.06	0.008	0.238	419	329	1
89	0	1	392	5	4.955	7	3.381	0.11	0.067	0.190	421	441	1
89	0	1	405	3	5.460	13	1.623	0	0.018	0.000	416	651	1
89	0	1	415	6	4.734	2	5.467	0.26	0.060	0.095	436	401	1
89	0	1	417	5	4.955	7	2.493	0.01	0.054	0.000	355	346	0
89	1	1	215	3	5.460	9	2.320	0.9	0.139	1.000	422	480	1
89	1	1	216	3	5.460	3	4.052	0.7	0.178	0.810	447	338	1
89	1	1	239	3	5.460	3	6.177	0.605	0.081	0.714	378	402	1
89	1	1	243	3	5.460	3	5.442	0.35	0.180	0.762	442	462	1
89	1	1	250	5	4.955	4	5.205	0.81	0.118	0.571	429	463	0
89	1	1	253	3	5.460	3	6.177	0.15	0.091	1.000	485	441	0
89	1	1	255	5	4.955	2	5.467	0.68	0.028	0.952	431	433	1
89	1	1	256	3	5.460	6	4.055	0.68	0.137	0.905	473	500	1
89	1	1	258	3	5.460	4	5.384	0.9	0.029	0.810	416	369	1
89	1	1	269	5	4.955	2	5.467	0.5	0.067	0.762	480	413	1
89	1	1	275	3	5.460	3	5.546	0.25	0.080	0.810	435	315	1
89	1	1	281	3	5.460	6	4.884	0.544	0.099	0.952	370	382	1
89	1	1	288	3	5.460	3	5.442	0.35	0.180	0.714	347	338	1
89	1	1	309	3	4.932	4	4.947	0.7	0.184	0.619	353	316	1
89	1	1	315	3	5.460	4	4.801	0.544	0.072	0.714	530	403	0
89	1	1	321	5	4.955	2	5.467	0.81	0.115	0.238	676	357	1
89	1	1	327	3	5.460	3	5.442	0.15	0.105	0.905	407	367	1
89	1	1	331	3	5.460	9	2.104	0.61	0.072	0.667	395	367	1
89	1	1	344	8	2.539	3	6.177	0.49	0.059	0.190	502	402	0
89	1	1	356	3	5.460	3	5.546	0.48	0.134	0.857	503	407	1
89	1	1	368	6	3.683	7	3.296	0.7	0.184	0.952	363	336	1
89	1	1	369	5	4.920	2	5.467	0.61	0.060	0.476	362	376	1
89	1	1	374	5	4.955	8	2.640	0.48	0.145	0.857	368	353	1
89	1	1	384	4	4.099	3	5.035	0.64	0.143	0.524	390	478	1
89	1	1	386	5	4.955	6	3.770	0.68	0.127	0.762	297	329	1
89	1	1	401	3	5.460	2	6.063	0.49	0.050	0.619	413	370	1

89	1	1	406	6	4.734	2	5.467	0.64	0.062	0.857	423	407	1
89	1	1	407	5	4.955	3	4.626	0.8	0.127	0.810	469	408	1
89	1	1	411	5	4.955	6	2.682	0.73	0.181	0.571	515	412	1
89	1	1	420	5	4.955	2	5.467	0.605	0.090	0.857	355	341	1
89	1	0	211	2	5.698	3	5.160	0.61	0.081	0.095	447	454	0
89	1	0	212	5	4.206	2	5.984	0.25	0.014	1.000	423	552	0
89	1	0	228	2	5.771	3	6.177	0.73	0.131	0.714	542	681	1
89	1	0	229	4	5.411	1	6.018	0.64	0.083	0.714	369	468	1
89	1	0	232	5	4.386	9	2.777	0.61	0.060	0.429	363	416	1
89	1	0	244	3	5.834	3	5.460	0.8	0.135	0.952	470	434	1
89	1	0	245	2	5.771	3	6.177	0.9	0.138	0.762	435	387	1
89	1	0	262	5	4.386	3	5.460	0.61	0.041	0.762	385	417	1
89	1	0	277	4	2.799	2	5.591	0.605	0.092	0.762	446	369	1
89	1	0	292	5	4.386	3	5.460	0.81	0.118	0.571	356	336	0
89	1	0	313	7	4.257	5	3.480	0.48	0.205	0.857	360		0
89	1	0	322	2	5.771	3	6.177	0.8	0.172	0.857	516	428	0
89	1	0	325	4	5.017	3	6.177	0.61	0.072	1.000	495	396	0
89	1	0	328	5	4.386	8	2.726	0.544	0.037	0.286	772	477	0
89	1	0	334	2	6.063	7	2.997	0.25	0.046	0.905	362	363	0
89	1	0	340	3	5.546	3	5.035	0.76	0.053	0.810	410	359	0
89	1	0	341	3	5.055	3	5.460	0.544	0.037	0.952	378	391	1
89	1	0	348	5	4.386	3	5.460	0.68	0.092	0.857	438	314	0
89	1	0	349	2	5.771	3	6.177	0.76	0.053	0.762	369	551	0
89	1	0	350	5	4.386	3	5.460	0.9	0.076	0.857	447	494	0
89	1	0	352	6	4.607	2	5.984	0.9	0.060	0.905	405	378	1
89	1	0	354	5	4.386	5	3.180	0.15	0.121	1.000	431		0
89	1	0	360	4	5.411	4	4.354	0.49	0.081	0.667	397	360	0
89	1	0	362	5	4.386	8	2.539	0.9	0.083	0.905	417	356	0
89	1	0	379	4	5.857	3	5.460	0.68	0.042	0.952	331	313	0
89	1	0	388	4	5.857	3	5.460	0.35	0.135	0.762	439	385	1
89	1	0	394	4	5.411	3	4.444	0.5	0.118	0.952	387	421	1
89	1	0	398	5	4.386	3	5.460	0.73	0.182	0.810	393	364	1
89	1	0	399	3	5.055	6	3.683	0.5	0.068	1.000	406	429	1
89	1	0	418	3	5.834	6	3.387	0.76	0.024	0.714	425	433	0
810	0	0	222	5	5.268	3	6.177	0.18	0.174	0.333	528	576	1
810	0	0	223	2	5.053	1	6.018	0.01	0.053	0.000	512	400	1
810	0	0	225	4	5.857	3	5.460	0.06	0.014	0.143	496	551	1
810	0	0	230	4	5.411	5	4.622	0.26	0.138	0.286	360	385	1
810	0	0	233	2	5.771	3	6.177	0.11	0.090	0.190	368	392	1
810	0	0	234	3	5.055	3	3.236	0.13	0.015	0.286	392	376	1
810	0	0	235	5	4.251	2	5.698	0.03	0.050	0.190	392	520	0
810	0	0	246	2	5.698	2	4.978	0.01	0.068	0.000	432	360	1
810	0	0	248	5	4.386	3	5.460	0.19	0.001	0.048	528	368	1
810	0	0	251	5	4.386	9	3.197	0.09	0.041	0.286	424	304	1
810	0	0	261	3	5.834	3	5.460	0.09	0.055	0.286	536	272	1
810	0	0	264	7	4.012	3	6.177	0	0.061	0.048	383	352	1
810	0	0	267	5	4.386	3	5.460	0.31	0.079	0.381	344	248	1

810	0	0	268	4	5.016	4	3.627	0.3	0.056	0.333	552	768	0
810	0	0	278	3	5.055	3	5.460	0.11	0.091	0.048		240	0
810	0	0	280	4	4.881	3	4.932	0	0.066	0.000	240	240	1
810	0	0	284	5	4.386	8	2.699	0.16	0.053	0.143	592	616	0
810	0	0	287	3	5.546	3	6.177	0.07	0.128	0.048	376	304	1
810	0	0	294	5	4.386	4	4.374	0.23	0.071	0.143	272	304	1
810	0	0	297	3	5.055	3	5.460	0.02	0.008	0.095	344	264	0
810	0	0	310	3	5.055	4	4.457	0.11	0.051	0.476	312	304	1
810	0	0	316	5	4.386	8	2.539	0.05	0.032	0.143	200	216	1
810	0	0	320	5	4.386	3	5.460	0.31	0.232	0.143	288	208	0
810	0	0	330	4	5.411	1	6.018	0.07	0.137	0.095	288	360	1
810	0	0	332	5	5.268	3	6.177	0.16	0.070	0.000		217	0
810	0	0	336	3	5.834	3	5.077	0.18	0.110	0.048	208	192	0
810	0	0	378	4	5.411	3	3.942	0.05	0.061	0.000	248	384	1
810	0	0	383	4	5.411	2	4.978	0.13	0.025	0.143	728	464	1
810	0	0	397	2	5.053	4	4.752	0.16	0.065	0.476	248	336	1
810	0	0	416	2	5.550	3	5.035	0.16	0.065	0.429	256	264	1
810	0	1	214	5	4.955	4	2.846	0.23	0.045	0.143	960	1136	1
810	0	1	224	3	5.460	3	4.845	0.18	0.174	0.381	576	392	1
810	0	1	237	3	5.460	6	4.884	0.26	0.101	0.238	432	376	1
810	0	1	240	5	4.955	2	5.467	0.19	0.035	0.762	688	400	1
810	0	1	265	3	5.460	1	6.018	0.03	0.080	0.000	664	480	0
810	0	1	270	3	5.460	4	4.125	0.3	0.099	0.381	416	321	1
810	0	1	276	5	4.955	3	5.442	0.06	0.015	0.095	456	360	1
810	0	1	283	3	5.460	7	2.622	0.31	0.149	0.000	272	264	0
810	0	1	285	3	5.460	3	5.546	0.09	0.073	0.048	312	456	0
810	0	1	290	6	4.734	2	5.467	0.05	0.026	0.000	209	192	1
810	0	1	293	6	3.683	1	6.018	0.23	0.087	0.143	248	360	0
810	0	1	299	3	5.460	4	4.801	0.02	0.010	0.190	296	272	1
810	0	1	301	5	4.920	2	5.287	0.13	0.011	0.333	288	456	1
810	0	1	312	3	4.932	1	6.018	0.11	0.128	0.000	280	376	0
810	0	1	318	5	4.955	2	5.467	0.3	0.072	0.429	288	208	1
810	0	1	343	3	5.460	4	4.801	0.11	0.152	0.000	192	232	1
810	0	1	345	5	4.955	4	5.205	0.07	0.096	0.048	264	248	1
810	0	1	346	5	4.955	5	3.580	0.09	0.037	0.333	216	247	0
810	0	1	355	5	4.955	7	3.554	0.05	0.030	0.238	408	368	1
810	0	1	357	5	4.955	7	2.997	0.16	0.050	0.143	248	256	1
810	0	1	359	5	4.955	3	5.369	0.3	0.074	0.095	200	200	0
810	0	1	367	5	4.955	4	4.194	0.16	0.031	0.381	457	256	1
810	0	1	371	5	4.955	5	1.322	0.02	0.010	0.000	288	264	0
810	0	1	372	3	5.460	5	4.014	0.16	0.064	0.286	320	272	1
810	0	1	380	5	4.955	5	1.544	0.05	0.031	0.429	280	352	1
810	0	1	385	3	5.460	5	4.720	0.06	0.008	0.238	304	232	0
810	0	1	392	5	4.955	7	3.381	0.11	0.067	0.190	184	288	1
810	0	1	405	3	5.460	13	1.623	0	0.018	0.000	296	344	1
810	0	1	415	6	4.734	2	5.467	0.26	0.060	0.095	328	240	1
810	0	1	417	5	4.955	7	2.493	0.01	0.054	0.000	296	272	1

810	1	1	215	3	5.460	9	2.320	0.9	0.139	1.000	567	1281	0
810	1	1	216	3	5.460	3	4.052	0.7	0.178	0.810	1112	672	1
810	1	1	239	3	5.460	3	6.177	0.605	0.081	0.714		464	1
810	1	1	243	3	5.460	3	5.442	0.35	0.180	0.762	408	416	1
810	1	1	250	5	4.955	4	5.205	0.81	0.118	0.571	384	384	1
810	1	1	253	3	5.460	3	6.177	0.15	0.091	1.000	288	208	1
810	1	1	255	5	4.955	2	5.467	0.68	0.028	0.952	368	448	1
810	1	1	256	3	5.460	6	4.055	0.68	0.137	0.905	537	359	1
810	1	1	258	3	5.460	4	5.384	0.9	0.029	0.810	264	288	0
810	1	1	269	5	4.955	2	5.467	0.5	0.067	0.762	368	480	1
810	1	1	275	3	5.460	3	5.546	0.25	0.080	0.810	560	384	1
810	1	1	281	3	5.460	6	4.884	0.544	0.099	0.952	472	368	1
810	1	1	288	3	5.460	3	5.442	0.35	0.180	0.714	696	536	0
810	1	1	309	3	4.932	4	4.947	0.7	0.184	0.619	392	352	0
810	1	1	315	3	5.460	4	4.801	0.544	0.072	0.714	184	200	0
810	1	1	321	5	4.955	2	5.467	0.81	0.115	0.238	240	200	0
810	1	1	327	3	5.460	3	5.442	0.15	0.105	0.905	224	272	0
810	1	1	331	3	5.460	9	2.104	0.61	0.072	0.667	255	433	1
810	1	1	344	8	2.539	3	6.177	0.49	0.059	0.190	232	192	1
810	1	1	356	3	5.460	3	5.546	0.48	0.134	0.857	416	264	0
810	1	1	368	6	3.683	7	3.296	0.7	0.184	0.952	337	303	0
810	1	1	369	5	4.920	2	5.467	0.61	0.060	0.476	296	249	1
810	1	1	374	5	4.955	8	2.640	0.48	0.145	0.857	232	232	1
810	1	1	384	4	4.099	3	5.035	0.64	0.143	0.524	376	248	1
810	1	1	386	5	4.955	6	3.770	0.68	0.127	0.762		312	1
810	1	1	401	3	5.460	2	6.063	0.49	0.050	0.619	313		0
810	1	1	406	6	4.734	2	5.467	0.64	0.062	0.857	376	424	0
810	1	1	407	5	4.955	3	4.626	0.8	0.127	0.810	160	232	1
810	1	1	411	5	4.955	6	2.682	0.73	0.181	0.571	208	200	0
810	1	1	420	5	4.955	2	5.467	0.605	0.090	0.857	328	256	1
810	1	0	211	2	5.698	3	5.160	0.61	0.081	0.095	968	504	1
810	1	0	212	5	4.206	2	5.984	0.25	0.014	1.000	1704	584	0
810	1	0	228	2	5.771	3	6.177	0.73	0.131	0.714	544	520	1
810	1	0	229	4	5.411	1	6.018	0.64	0.083	0.714	419	381	1
810	1	0	232	5	4.386	9	2.777	0.61	0.060	0.429	552		0
810	1	0	244	3	5.834	3	5.460	0.8	0.135	0.952	592		0
810	1	0	245	2	5.771	3	6.177	0.9	0.138	0.762	704	416	1
810	1	0	262	5	4.386	3	5.460	0.61	0.041	0.762	544	288	1
810	1	0	277	4	2.799	2	5.591	0.605	0.092	0.762	360	368	1
810	1	0	292	5	4.386	3	5.460	0.81	0.118	0.571	224	240	0
810	1	0	313	7	4.257	5	3.480	0.48	0.205	0.857	440	360	0
810	1	0	322	2	5.771	3	6.177	0.8	0.172	0.857	296	463	0
810	1	0	325	4	5.017	3	6.177	0.61	0.072	1.000	288	224	1
810	1	0	328	5	4.386	8	2.726	0.544	0.037	0.286	264	328	1
810	1	0	334	2	6.063	7	2.997	0.25	0.046	0.905	312	320	0
810	1	0	340	3	5.546	3	5.035	0.76	0.053	0.810	200	240	0
810	1	0	341	3	5.055	3	5.460	0.544	0.037	0.952	192	216	0

810	1	0	348	5	4.386	3	5.460	0.68	0.092	0.857	296		0
810	1	0	349	2	5.771	3	6.177	0.76	0.053	0.762	240	312	1
810	1	0	350	5	4.386	3	5.460	0.9	0.076	0.857	232	240	1
810	1	0	352	6	4.607	2	5.984	0.9	0.060	0.905	216	200	1
810	1	0	354	5	4.386	5	3.180	0.15	0.121	1.000	232	264	1
810	1	0	360	4	5.411	4	4.354	0.49	0.081	0.667	280	280	1
810	1	0	362	5	4.386	8	2.539	0.9	0.083	0.905	304	288	1
810	1	0	379	4	5.857	3	5.460	0.68	0.042	0.952	351	345	1
810	1	0	388	4	5.857	3	5.460	0.35	0.135	0.762	408	328	1
810	1	0	394	4	5.411	3	4.444	0.5	0.118	0.952	192	208	0
810	1	0	398	5	4.386	3	5.460	0.73	0.182	0.810	240	648	1
810	1	0	399	3	5.055	6	3.683	0.5	0.068	1.000	376	296	1
810	1	0	418	3	5.834	6	3.387	0.76	0.024	0.714	296	424	0