

h	k	l	10Fo	10Fc	10s	h	k	l	10Fo	10Fc	10s	h	k	l	10Fo	10Fc	10s	h	k	l	10Fo	10Fc	10s	h	k	l	10Fo	10Fc	10s
1	1	0	698	666	7	-3	6	2	242	222	16	-2	3	5	252	243	6	-3	5	7	80	102	17	1	3	10	248	237	9
0	2	0	283	282	16	-2	6	2	459	456	12	-1	3	5	698	707	5	-2	5	7	132	132	14	2	3	10	465	471	11
1	2	0	199	194	7	-1	6	2	350	348	12	0	3	5	547	518	11	-1	5	7	182	184	21	3	3	10	295	292	10
2	2	0	204	209	9	0	6	2	40	46	40	1	3	5	698	706	7	0	5	7	452	450	9	-3	4	10	160	178	17
1	3	0	163	138	10	1	6	2	347	345	13	2	3	5	236	243	7	1	5	7	184	183	17	-2	4	10	192	208	12
2	3	0	289	286	9	2	6	2	475	459	11	3	3	5	208	207	8	2	5	7	143	130	18	-1	4	10	51	52	29
3	3	0	985	986	14	3	6	2	196	222	19	-3	4	5	239	233	10	3	5	7	117	103	25	0	4	10	115	121	25
0	4	0	1897	1923	40	0	7	2	204	211	13	-2	4	5	835	835	7	4	5	7	309	303	18	1	4	10	55	52	47
1	4	0	54	12	53	0	1	3	904	901	6	-1	4	5	293	304	7	-2	6	7	164	154	27	2	4	10	206	209	13
2	4	0	231	207	8	1	1	3	402	413	4	0	4	5	531	527	7	-1	6	7	332	321	17	3	4	10	173	179	16
3	4	0	157	148	12	-1	2	3	625	645	4	1	4	5	298	303	8	0	6	7	460	457	8	4	4	10	194	218	15
4	4	0	1267	1243	21	0	2	3	1158	1127	9	2	4	5	820	835	9	1	6	7	337	320	14	-3	5	10	84	112	26
1	5	0	594	607	8	1	2	3	633	644	6	3	4	5	234	233	8	2	6	7	169	154	21	-2	5	10	0	61	1
2	5	0	243	236	10	2	2	3	514	496	6	4	4	5	138	140	13	0	0	8	513	483	15	-1	5	10	423	420	13
3	5	0	165	184	16	-2	3	3	529	537	6	-4	5	5	115	113	18	0	1	8	694	726	7	0	5	10	229	273	26
4	5	0	51	39	50	-1	3	3	473	484	6	-3	5	5	385	387	7	1	1	8	228	214	7	1	5	10	442	420	14
5	5	0	160	179	47	0	3	3	91	75	21	-2	5	5	102	97	17	-1	2	8	314	315	7	2	5	10	61	60	61
0	6	0	18	23	17	1	3	3	494	484	7	-1	5	5	207	194	12	0	2	8	243	249	13	3	5	10	84	114	59
1	6	0	185	175	13	2	3	3	536	538	6	0	5	5	124	132	13	1	2	8	318	314	3	0	6	10	220	207	23
2	6	0	286	256	18	3	3	3	289	284	6	1	5	5	193	196	12	2	2	8	182	182	8	0	1	11	60	34	32
3	6	0	70	60	69	-3	4	3	233	228	8	2	5	5	96	96	28	-2	3	8	223	219	11	1	1	11	718	711	7
1	7	0	334	335	28	-2	4	3	916	921	9	3	5	5	382	386	10	-1	3	8	166	169	10	-1	2	11	283	282	11
1	1	1	316	309	4	-1	4	3	324	329	12	4	5	5	86	111	28	0	3	8	686	697	5	0	2	11	298	293	9
-1	2	1	672	667	5	0	4	3	498	493	13	-3	6	5	124	150	20	1	3	8	167	168	10	1	2	11	296	284	6
0	2	1	570	554	12	1	4	3	316	327	8	-2	6	5	68	75	25	2	3	8	246	220	10	2	2	11	879	898	8
1	2	1	667	667	8	2	4	3	938	922	11	-1	6	5	123	153	33	3	3	8	153	160	10	-2	3	11	293	281	8
2	2	1	242	238	6	3	4	3	243	228	9	0	6	5	512	480	18	-3	4	8	695	698	11	-1	3	11	182	181	11
-2	3	1	274	271	6	4	4	3	361	347	10	1	6	5	162	154	18	-2	4	8	221	207	7	0	3	11	323	315	7
-1	3	1	206	209	8	-4	5	3	388	387	11	2	6	5	78	75	43	-1	4	8	509	513	10	1	3	11	183	181	14
0	3	1	402	379	14	-3	5	3	191	191	11	3	6	5	137	150	21	0	4	8	757	761	10	2	3	11	283	280	13
1	3	1	209	206	7	-2	5	3	310	299	14	0	1	6	187	187	8	1	4	8	518	514	9	3	3	11	698	725	11
2	3	1	275	268	6	-1	5	3	229	231	12	1	1	6	517	526	6	2	4	8	216	207	12	-3	4	11	218	184	20
3	3	1	558	548	7	0	5	3	453	459	9	-1	2	6	67	38	14	3	4	8	687	698	10	-2	4	11	154	137	17
-3	4	1	151	158	12	1	5	3	209	230	14	0	2	6	347	344	5	4	4	8	467	457	10	-1	4	11	140	136	12
-2	4	1	174	177	9	2	5	3	295	298	12	1	2	6	45	32	45	-4	5	8	121	137	13	0	4	11	295	306	11
-1	4	1	197	187	10	3	5	3	194	189	15	2	2	6	877	883	8	-3	5	8	57	54	48	1	4	11	127	140	16
0	4	1	943	881	36	4	5	3	393	391	11	-2	3	6	405	408	5	-2	5	8	129	173	28	2	4	11	142	139	21
1	4	1	193	185	10	-3	6	3	290	262	14	-1	3	6	231	225	12	-1	5	8	228	252	19	3	4	11	186	185	19
2	4	1	173	178	13	-2	6	3	409	420	13	0	3	6	283	272	8	0	5	8	202	197	7	4	4	11	384	353	13
3	4	1	157	158	12	-1	6	3	435	436	10	1	3	6	236	227	8	1	5	8	243	252	12	-2	5	11	12	81	12
4	4	1	843	851	10	0	6	3	501	490	10	2	3	6	406	411	5	2	5	8	177	174	15	-1	5	11	356	332	14
-4	5	1	229	210	15	1	6	3	455	436	12	3	3	6	131	128	12	3	5	8	0	53	1	0	5	11	231	258	23
-3	5	1	275	270	12	2	6	3	419	419	11	-3	4	6	138	135	11	4	5	8	144	138	17	1	5	11	332	333	15
-2	5	1	175	152	13	3	6	3	229	260	16	-2	4	6	610	623	8	-2	6	8	94	106	50	2	5	11	60	80	60
-1	5	1	202	202	11	0	0	4	1137	1180	16	-1	4	6	206	213	6	-1	6	8	48	49	47	0	0	12	1092	1094	28
0	5	1	335	344	8	0	1	4	346	349	5	0	4	6	204	202	10	0	6	8	539	544	17	0	1	12	132	132	14
1	5	1	233	204	14	1	1	4	177	156	6	1	4	6	205	213	11	1	6	8	62	51	61	1	1	12	47	27	46
2	5	1	140	151	22	-1	2	4	370	379	3	2	4	6	621	623	8	2	6	8	122	107	32	-1	2	12	328	335	10
3	5	1	260	268	13	0	2	4	615	607	10	3	4	6	113	135	16	0	1	9	584	568	8	0	2	12	73	70	22
4	5	1	191	210	15	1	2	4	385	381	6	4	4	6	338	341	9	1	1	9	152	128	10	1	2	12	335	334	7
-3	6	1	140	151	23	2	2	4	199	184	7	-4	5	6	115	119	17	-1	2	9	48	56	48	2	2	12	50	5	50
-2	6	1	429	425	15	-2	3	4	178	163	9	-3	5	6	386	387	8	0	2	9	686	700	7	-2	3	12	162	178	13
-1	6	1	61	53	60	-1	3	4	380	386	7	-2	5	6	226	240	9	1	2	9	56	57	11	-1	3	12	94	82	18
0	6	1	0	7	1	0	3	4	1180	1153	11	-1	5	6	376	378	6	2	2	9	375	380	10	0	3	12	546	548	7
1	6	1	74	51	34	1	3	4	389	389	7	0	5	6	111	109	17	-2	3	9	99	114	17	1	3	12	68	81	34
2	6	1	424	424	12	2	3	4	170	165	7	1	5	6	369	377	11	-1	3	9	255	254	9	2	3	12	197	178	13
3	6	1	152	151	22	3	3	4	391	388	6	2	5	6	255	242	13	0	3	9	150	151	6	3	3	12	86	93	10
0	7	1	0	22	1	-3	4	4	227	207	9	3	5	6	406	384	11	1	3	9	270	258	8	-3					

h	k	l	10Fo	10Fc	10s	h	k	l	10Fo	10Fc	10s	h	k	l	10Fo	10Fc	10s	h	k	l	10Fo	10Fc	10s	h	k	l	10Fo	10Fc	10s
3	4	13	417	413	16	1	3	14	327	324	11	2	2	15	30	53	29	-1	2	16	220	230	12	1	2	17	131	123	21
-1	5	13	100	97	40	2	3	14	91	93	26	-2	3	15	125	123	15	0	2	16	306	301	11	2	2	17	115	113	18
0	5	13	419	406	16	3	3	14	162	154	26	-1	3	15	188	182	16	1	2	16	233	231	11	-1	3	17	142	156	18
1	5	13	71	96	29	-2	4	14	398	400	11	0	3	15	24	55	23	2	2	16	136	133	15	0	3	17	118	115	15
0	1	14	132	142	14	-1	4	14	206	199	14	1	3	15	184	183	15	-2	3	16	128	129	22	1	3	17	154	158	23
1	1	14	152	156	13	0	4	14	155	147	19	2	3	15	118	123	27	-1	3	16	308	276	12	0	1	18	168	185	22
-1	2	14	149	139	17	1	4	14	186	198	10	3	3	15	144	146	25	0	3	16	282	278	11	1	1	18	0	14	1
0	2	14	401	394	10	2	4	14	409	399	20	-1	4	15	164	162	12	1	3	16	282	277	11	-1	2	18	535	543	10
1	2	14	142	141	15	0	1	15	181	186	15	0	4	15	36	28	36	2	3	16	150	129	22	0	2	18	112	92	24
2	2	14	348	331	8	1	1	15	416	413	8	1	4	15	158	164	16	0	1	17	131	137	25	1	2	18	556	541	12
-2	3	14	74	93	29	-1	2	15	224	206	12	0	0	16	128	170	47	1	1	17	16	22	16	0	1	19	23	61	22
-1	3	14	310	323	9	0	2	15	962	982	11	0	1	16	543	545	11	-1	2	17	133	122	20						
0	3	14	267	259	9	1	2	15	191	207	10	1	1	16	80	50	31	0	2	17	151	147	18						