

Notă: Acest document are un scop pur informațional, iar acesta nu are nicio legătură oficială cu SEPI, Ministerul Educației. Nu reprezintă niciun fel de clasament oficial, iar cel final va fi, cel mai probabil, diferit de acesta (în urma soluționării contestațiilor, eventual descalificări, reevaluări, etc.). Nu a fost posibilă determinarea Locului 1 pentru fiecare sector al Municipiului București.

de Alex Vasiliuță

	ID	knight	rotatii	eliberare	Total	Punctaj	Comentarii
1	B_12_18	100	100	100	300	100	Locul 1 pe județ
2	B_12_37	100	100	100	300	100	Clasament Național
3	B_12_46	100	100	100	300	100	Clasament Național
4	B_12_47	100	100	100	300	100	Clasament Național
5	B_12_57	100	100	100	300	100	Clasament Național
6	B_12_64	100	100	100	300	100	Clasament Național
7	B_12_70	100	100	100	300	100	Clasament Național
8	B_12_77	100	100	100	300	100	Clasament Național
9	BC_12_10	100	100	100	300	100	Locul 1 pe județ
10	CT_12_15	100	100	100	300	100	Locul 1 pe județ
11	GL_12_11	100	100	100	300	100	Locul 1 pe județ
12	IS_12_3	100	100	100	300	100	Locul 1 pe județ
13	IS_12_5	100	100	100	300	100	Clasament Național
14	MM_12_3	100	100	100	300	100	Locul 1 pe județ
15	NT_12_7	100	100	100	300	100	Locul 1 pe județ
16	OT_12_5	100	100	100	300	100	Locul 1 pe județ
17	PH_12_14	100	100	100	300	100	Locul 1 pe județ
18	PH_12_17	100	100	100	300	100	Clasament Național
19	SV_12_10	100	100	100	300	100	Locul 1 pe județ
20	IS_12_12	93	100	100	293	97.9	Clasament Național
21	SV_12_1	100	100	88	288	96.4	Clasament Național
22	VL_12_4	100	86	100	286	95.8	Locul 1 pe județ
23	B_12_40	100	84	100	284	95.2	Clasament Național
24	BH_12_8	79	100	100	279	93.7	Locul 1 pe județ
25	PH_12_3	100	72	100	272	91.6	Clasament Național
26	SM_12_3	70	100	100	270	91	Locul 1 pe județ
27	B_12_28	100	65	100	265	89.5	Clasament Național
28	B_12_31	100	65	100	265	89.5	Clasament Național
29	B_12_74	100	65	100	265	89.5	Clasament Național
30	CJ_12_7	100	65	100	265	89.5	Locul 1 pe județ
31	AG_12_23	73	95	94	262	88.6	Locul 1 pe județ
32	AB_12_1	100	60	100	260	88	Locul 1 pe județ
33	HD_12_4	67	100	90	257	87.1	Locul 1 pe județ
34	AG_12_13	56	100	100	256	86.8	Clasament Național
35	B_12_10	100	56	100	256	86.8	Clasament Național
36	AG_12_4	73	100	82	255	86.5	Clasament Național
37	B_12_20	100	56	99	255	86.5	Clasament Național
38	IS_12_7	100	56	99	255	86.5	Clasament Național
39	B_12_63	100	69	82	251	85.3	Clasament Național

40	AB_12_8	67	91	92	250	85	Clasament Național
41	BV_12_9	100	56	94	250	85	Locul 1 pe județ
42	CT_12_3	100	64	86	250	85	Clasament Național
43	DJ_12_3	100	60	89	249	84.7	Locul 1 pe județ
44	CJ_12_12	93	59	95	247	84.1	Clasament Național
45	VS_12_12	80	65	100	245	83.5	Locul 1 pe județ
46	BV_12_13	76	65	100	241	82.3	Clasament Național
47	DJ_12_4	59	95	86	240	82	Clasament Național
48	AG_12_5	100	56	82	238	81.4	Clasament Național
49	MS_12_2	72	65	100	237	81.1	Locul 1 pe județ
50	B_12_56	73	63	100	236	80.8	Clasament Național
51	CT_12_16	73	76	86	235	80.5	Clasament Național
52	TL_12_4	59	75	100	234	80.2	Locul 1 pe județ
53	GL_12_17	72	65	96	233	79.9	Clasament Național
54	CS_12_6	73	59	100	232	79.6	Locul 1 pe județ
55	BV_12_8	56	74	100	230	79	Clasament Național
56	PH_12_9	56	74	100	230	79	Clasament Național
57	B_12_6	73	56	100	229	78.7	Clasament Național
58	IS_12_9	73	74	82	229	78.7	Clasament Național
59	SJ_12_3	73	56	100	229	78.7	Locul 1 pe județ
60	AG_12_18	69	59	100	228	78.4	Clasament Național
61	BN_12_1	72	56	100	228	78.4	Locul 1 pe județ
62	IS_12_15	62	65	100	227	78.1	Clasament Național
63	HR_12_11	72	94	60	226	77.8	Locul 1 pe județ
64	SJ_12_8	67	59	100	226	77.8	Clasament Național
65	AG_12_22	65	76	84	225	77.5	Clasament Național
66	AR_12_5	72	56	97	225	77.5	Locul 1 pe județ
67	B_12_50	72	59	94	225	77.5	Clasament Național
68	CV_12_5	59	65	100	224	77.2	Locul 1 pe județ
69	BR_12_1	85	56	82	223	76.9	Locul 1 pe județ
70	AB_12_3	70	69	83	222	76.6	Clasament Național
71	CT_12_6	56	66	100	222	76.6	Clasament Național
72	DJ_12_8	70	68	84	222	76.6	Clasament Național
73	HD_12_10	69	56	97	222	76.6	Clasament Național
74	AR_12_1	67	56	98	221	76.3	Clasament Național
75	B_12_34	56	65	100	221	76.3	Clasament Național
76	BZ_12_7	65	56	100	221	76.3	Locul 1 pe județ
77	GL_12_3	70	56	95	221	76.3	Clasament Național
78	VL_12_17	65	56	100	221	76.3	Clasament Național
79	HR_12_5	73	65	82	220	76	Clasament Național
80	SM_12_13	69	56	95	220	76	
81	BR_12_2	72	65	82	219	75.7	
82	BV_12_5	65	69	85	219	75.7	
83	DJ_12_6	65	56	98	219	75.7	
84	NT_12_1	73	56	90	219	75.7	
85	VL_12_19	73	56	90	219	75.7	

86	AG_12_21	62	70	86	218	75.4	
87	BZ_12_8	62	56	100	218	75.4	
88	B_12_30	70	65	82	217	75.1	
89	B_12_35	70	65	82	217	75.1	
90	SV_12_2	73	56	88	217	75.1	
91	B_12_51	100	56	60	216	74.8	
92	B_12_15	56	59	100	215	74.5	
93	B_12_25	59	56	100	215	74.5	
94	CJ_12_16	67	59	89	215	74.5	
95	CJ_12_2	56	65	94	215	74.5	
96	GJ_12_4	59	56	100	215	74.5	Locul 1 pe județ
97	IS_12_1	59	56	100	215	74.5	
98	IS_12_16	59	59	97	215	74.5	
99	SM_12_2	56	77	82	215	74.5	
100	SV_12_8	89	66	60	215	74.5	
101	BH_12_3	67	65	82	214	74.2	
102	TL_12_3	67	65	82	214	74.2	
103	VL_12_13	73	59	82	214	74.2	
104	B_12_4	65	66	82	213	73.9	
105	B_12_42	56	60	97	213	73.9	
106	CJ_12_6	67	60	86	213	73.9	
107	GJ_12_13	66	65	82	213	73.9	
108	B_12_61	67	56	89	212	73.6	
109	BC_12_6	56	56	100	212	73.6	
110	CJ_12_1	65	56	91	212	73.6	
111	CJ_12_8	65	65	82	212	73.6	
112	NT_12_3	56	56	100	212	73.6	
113	SB_12_2	56	56	100	212	73.6	Locul 1 pe județ
114	TM_12_2	59	59	94	212	73.6	Locul 1 pe județ
115	B_12_23	70	59	82	211	73.3	
116	BN_12_2	65	59	87	211	73.3	
117	CS_12_5	56	60	95	211	73.3	
118	DJ_12_9	70	59	82	211	73.3	
119	IL_12_3	73	56	82	211	73.3	Locul 1 pe județ
120	IS_12_11	73	56	82	211	73.3	
121	B_12_58	67	60	83	210	73	
122	BR_12_12	65	63	82	210	73	
123	CJ_12_10	72	56	82	210	73	
124	HD_12_9	57	95	58	210	73	
125	B_12_73	56	65	88	209	72.7	
126	CT_12_13	59	65	85	209	72.7	
127	DJ_12_2	65	57	86	208	72.4	
128	IS_12_2	56	56	96	208	72.4	
129	MM_12_9	70	56	82	208	72.4	
130	NT_12_4	70	56	82	208	72.4	
131	B_12_1	72	65	70	207	72.1	

132	B_12_52	56	65	86	207	72.1	
133	BV_12_11	56	56	95	207	72.1	
134	IL_12_8	56	65	86	207	72.1	
135	IS_12_10	64	56	87	207	72.1	
136	MM_12_1	56	56	95	207	72.1	
137	SB_12_3	56	66	85	207	72.1	
138	B_12_13	56	56	94	206	71.8	
139	CV_12_7	62	56	88	206	71.8	
140	GJ_12_12	65	56	85	206	71.8	
141	GL_12_18	56	56	94	206	71.8	
142	HR_12_7	65	59	82	206	71.8	
143	MS_12_4	67	56	83	206	71.8	
144	SM_12_1	56	56	94	206	71.8	
145	AB_12_5	56	56	93	205	71.5	
146	B_12_48	58	65	82	205	71.5	
147	GJ_12_9	59	60	86	205	71.5	
148	IS_12_14	56	59	90	205	71.5	
149	BV_12_15	56	60	88	204	71.2	
150	DJ_12_7	59	59	86	204	71.2	
151	VS_12_2	59	59	86	204	71.2	
152	B_12_53	56	65	82	203	70.9	
153	B_12_76	56	65	82	203	70.9	
154	BH_12_1	65	56	82	203	70.9	
155	BT_12_7	56	65	82	203	70.9	Locul 1 pe județ
156	CJ_12_11	56	65	82	203	70.9	
157	SM_12_5	65	56	82	203	70.9	
158	TL_12_2	65	56	82	203	70.9	
159	VS_12_13	65	56	82	203	70.9	
160	VS_12_8	56	65	82	203	70.9	
161	BT_12_8	65	60	77	202	70.6	
162	MM_12_2	56	60	86	202	70.6	
163	NT_12_8	56	60	86	202	70.6	
164	PH_12_6	64	56	82	202	70.6	
165	SV_12_9	67	65	70	202	70.6	
166	BN_12_4	65	59	77	201	70.3	
167	BT_12_2	56	65	80	201	70.3	
168	GR_12_2	62	56	83	201	70.3	Locul 1 pe județ
169	SM_12_14	56	59	86	201	70.3	
170	B_12_44	72	59	69	200	70	
171	BV_12_1	59	59	82	200	70	
172	DB_12_3	56	56	88	200	70	Locul 1 pe județ
173	IS_12_13	62	56	82	200	70	
174	TR_12_5	72	56	72	200	70	Locul 1 pe județ
175	AB_12_10	56	59	84	199	69.7	
176	B_12_21	61	56	82	199	69.7	
177	CV_12_2	56	65	78	199	69.7	

178	IL_12_2	61	56	82	199	69.7	
179	MH_12_4	70	59	70	199	69.7	Locul 1 pe județ
180	PH_12_20	56	59	84	199	69.7	
181	AR_12_4	56	56	86	198	69.4	
182	B_12_9	72	56	70	198	69.4	
183	GJ_12_8	56	56	86	198	69.4	
184	SJ_12_6	56	56	86	198	69.4	
185	VS_12_1	56	56	86	198	69.4	
186	AG_12_16	56	59	82	197	69.1	
187	B_12_29	59	56	82	197	69.1	
188	B_12_3	59	56	82	197	69.1	
189	BH_12_2	56	59	82	197	69.1	
190	BZ_12_3	59	56	82	197	69.1	
191	HR_12_2	59	56	82	197	69.1	
192	TM_12_4	56	59	82	197	69.1	
193	VL_12_12	56	59	82	197	69.1	
194	VL_12_2	59	56	82	197	69.1	
195	NT_12_5	70	56	70	196	68.8	
196	VS_12_6	56	56	84	196	68.8	
197	B_12_17	56	56	83	195	68.5	
198	AB_12_2	56	56	82	194	68.2	
199	AG_12_20	56	56	82	194	68.2	
200	B_12_26	56	56	82	194	68.2	
201	B_12_59	56	56	82	194	68.2	
202	BH_12_10	56	56	82	194	68.2	
203	BR_12_9	56	56	82	194	68.2	
204	CT_12_12	56	56	82	194	68.2	
205	CV_12_1	56	56	82	194	68.2	
206	DJ_12_1	56	56	82	194	68.2	
207	GJ_12_20	56	56	82	194	68.2	
208	PH_12_7	56	56	82	194	68.2	
209	SJ_12_1	56	56	82	194	68.2	
210	SJ_12_10	56	56	82	194	68.2	
211	SM_12_10	56	56	82	194	68.2	
212	SV_12_11	62	65	67	194	68.2	
213	TR_12_2	56	56	82	194	68.2	
214	VL_12_9	56	56	82	194	68.2	
215	VN_12_4	56	56	82	194	68.2	Locul 1 pe județ
216	VS_12_11	56	56	82	194	68.2	
217	VS_12_14	56	56	82	194	68.2	
218	MM_12_5	65	65	60	190	67	
219	BN_12_5	56	56	77	189	66.7	
220	VL_12_15	56	56	77	189	66.7	
221	AB_12_7	65	29	94	188	66.4	
222	VL_12_1	56	56	75	187	66.1	
223	AR_12_3	56	56	74	186	65.8	

224	B_12_12	64	40	82	186	65.8	
225	IS_12_4	67	59	60	186	65.8	
226	VL_12_6	65	56	65	186	65.8	
227	VN_12_3	56	60	70	186	65.8	
228	B_12_55	67	59	59	185	65.5	
229	NT_12_2	65	56	64	185	65.5	
230	DB_12_2	56	56	72	184	65.2	
231	B_12_43	56	59	67	182	64.6	
232	HR_12_6	56	56	70	182	64.6	
233	HR_12_9	56	56	70	182	64.6	
234	IS_12_8	56	56	70	182	64.6	
235	SV_12_12	56	56	70	182	64.6	
236	IS_12_6	65	56	60	181	64.3	
237	MM_12_7	70	56	55	181	64.3	
238	VN_12_2	65	56	60	181	64.3	
239	VS_12_15	59	59	63	181	64.3	
240	BT_12_14	56	59	65	180	64	
241	BV_12_6	65	60	55	180	64	
242	SJ_12_9	56	56	68	180	64	
243	SV_12_4	65	56	59	180	64	
244	B_12_14	56	56	67	179	63.7	
245	B_12_71	56	56	67	179	63.7	
246	CT_12_1	56	56	67	179	63.7	
247	MM_12_8	56	56	67	179	63.7	
248	BT_12_12	59	56	63	178	63.4	
249	AG_12_2	56	56	65	177	63.1	
250	AR_12_6	56	59	62	177	63.1	
251	B_12_62	61	56	60	177	63.1	
252	BC_12_4	56	56	65	177	63.1	
253	CL_12_5	56	56	65	177	63.1	Locul 1 pe județ
254	HD_12_3	56	56	65	177	63.1	
255	VL_12_5	62	29	86	177	63.1	
256	GJ_12_2	56	56	64	176	62.8	
257	TM_12_7	65	56	55	176	62.8	
258	VL_12_18	65	56	55	176	62.8	
259	BT_12_13	56	60	59	175	62.5	
260	IL_12_5	56	56	63	175	62.5	
261	PH_12_11	56	56	63	175	62.5	
262	CL_12_4	56	59	59	174	62.2	
263	CV_12_3	56	59	59	174	62.2	
264	MH_12_6	56	56	62	174	62.2	
265	B_12_65	65	56	52	173	61.9	
266	CV_12_4	67	56	50	173	61.9	
267	HD_12_8	65	56	52	173	61.9	
268	BT_12_1	56	56	60	172	61.6	
269	BV_12_12	56	56	60	172	61.6	

270	CL_12_8	56	56	60	172	61.6
271	SV_12_6	56	56	60	172	61.6
272	TM_12_1	56	56	60	172	61.6
273	VL_12_11	62	65	45	172	61.6
274	VL_12_7	56	56	60	172	61.6
275	VN_12_1	56	56	60	172	61.6
276	IL_12_4	56	56	59	171	61.3
277	SM_12_17	56	56	59	171	61.3
278	B_12_41	56	56	58	170	61
279	HR_12_1	59	56	55	170	61
280	PH_12_19	59	29	82	170	61
281	B_12_11	58	56	55	169	60.7
282	CT_12_4	56	40	72	168	60.4
283	VS_12_5	65	56	47	168	60.4
284	AG_12_14	56	56	55	167	60.1
285	AG_12_15	56	56	55	167	60.1
286	B_12_7	56	56	55	167	60.1
287	BC_12_1	56	56	55	167	60.1
288	BC_12_2	56	56	55	167	60.1
289	BT_12_3	56	56	55	167	60.1
290	BZ_12_5	56	59	52	167	60.1
291	CJ_12_13	56	56	55	167	60.1
292	CT_12_11	56	56	55	167	60.1
293	CT_12_9	56	56	55	167	60.1
294	GJ_12_16	56	56	55	167	60.1
295	GL_12_9	56	56	55	167	60.1
296	OT_12_7	56	29	82	167	60.1
297	PH_12_4	56	56	55	167	60.1
298	SM_12_12	56	56	55	167	60.1
299	VS_12_7	56	56	55	167	60.1
300	SB_12_1	56	56	54	166	59.8
301	VS_12_3	56	56	54	166	59.8
302	AG_12_17	59	56	50	165	59.5
303	B_12_69	56	59	50	165	59.5
304	MS_12_3	56	59	50	165	59.5
305	SM_12_4	0	65	100	165	59.5
306	SM_12_8	56	59	50	165	59.5
307	VL_12_14	65	40	59	164	59.2
308	AB_12_4	62	56	45	163	58.9
309	B_12_66	56	60	47	163	58.9
310	BH_12_5	67	56	40	163	58.9
311	AG_12_10	56	56	50	162	58.6
312	BT_12_5	56	56	50	162	58.6
313	CJ_12_4	56	56	50	162	58.6
314	CT_12_5	56	56	50	162	58.6
315	GJ_12_3	56	56	50	162	58.6

316	GJ_12_7	56	56	50	162	58.6
317	HD_12_5	56	56	50	162	58.6
318	HD_12_6	56	56	50	162	58.6
319	CJ_12_15	65	56	40	161	58.3
320	CJ_12_3	59	56	45	160	58
321	GL_12_16	56	59	45	160	58
322	BV_12_14	56	40	62	158	57.4
323	VS_12_9	62	56	40	158	57.4
324	B_12_32	56	29	72	157	57.1
325	BT_12_11	56	56	45	157	57.1
326	BT_12_9	56	56	45	157	57.1
327	BV_12_2	56	56	45	157	57.1
328	IL_12_1	56	56	45	157	57.1
329	SM_12_18	56	56	45	157	57.1
330	CS_12_3	56	40	60	156	56.8
331	AG_12_8	59	56	40	155	56.5
332	TL_12_1	56	59	40	155	56.5
333	BT_12_4	56	43	55	154	56.2
334	BV_12_4	58	56	40	154	56.2
335	AG_12_9	62	40	50	152	55.6
336	BC_12_7	56	56	40	152	55.6
337	BH_12_6	56	56	40	152	55.6
338	BR_12_11	56	56	40	152	55.6
339	BV_12_7	56	56	40	152	55.6
340	BZ_12_1	56	56	40	152	55.6
341	CL_12_2	56	56	40	152	55.6
342	GL_12_4	56	56	40	152	55.6
343	IL_12_6	56	56	40	152	55.6
344	MH_12_1	56	56	40	152	55.6
345	OT_12_2	56	56	40	152	55.6
346	PH_12_13	56	56	40	152	55.6
347	VL_12_10	56	56	40	152	55.6
348	VS_12_16	56	56	40	152	55.6
349	HD_12_1	56	59	35	150	55
350	B_12_81	56	56	34	146	53.8
351	MH_12_2	56	59	30	145	53.5
352	PH_12_2	49	56	40	145	53.5
353	CT_12_14	21	56	67	144	53.2
354	BR_12_5	56	56	30	142	52.6
355	TR_12_3	56	56	30	142	52.6
356	PH_12_8	56	29	55	140	52
357	TR_12_4	56	59	25	140	52
358	BV_12_3	0	56	82	138	51.4
359	CT_12_8	56	56	25	137	51.1
360	PH_12_10	56	56	25	137	51.1
361	TM_12_9	56	56	25	137	51.1

362	BT_12_16	56	0	80	136	50.8
363	BV_12_10	56	40	40	136	50.8
364	DB_12_1	56	40	40	136	50.8
365	GR_12_1	21	56	59	136	50.8
366	VL_12_8	56	40	40	136	50.8
367	BH_12_11	56	21	58	135	50.5
368	BH_12_4	56	59	20	135	50.5
369	BH_12_9	56	29	50	135	50.5
370	PH_12_1	56	29	50	135	50.5
371	B_12_49	21	56	57	134	50.2
372	DJ_12_5	28	56	50	134	50.2
373	B_12_80	56	32	45	133	49.9
374	BC_12_11	56	21	55	132	49.6
375	CS_12_1	21	56	50	127	48.1
376	OT_12_6	14	56	55	125	47.5
377	OT_12_3	59	40	25	124	47.2
378	CJ_12_14	65	56	0	121	46.3
379	CS_12_4	0	56	65	121	46.3
380	B_12_75	28	56	35	119	45.7
381	TM_12_5	0	48	71	119	45.7
382	B_12_22	59	56	0	115	44.5
383	BZ_12_6	56	59	0	115	44.5
384	PH_12_16	56	59	0	115	44.5
385	SV_12_7	56	0	59	115	44.5
386	B_12_19	14	56	44	114	44.2
387	AG_12_6	56	56	0	112	43.6
388	B_12_2	56	56	0	112	43.6
389	B_12_60	0	40	72	112	43.6
390	BC_12_8	56	56	0	112	43.6
391	GJ_12_1	56	56	0	112	43.6
392	GJ_12_14	56	56	0	112	43.6
393	GJ_12_18	56	56	0	112	43.6
394	HR_12_8	56	56	0	112	43.6
395	MH_12_3	56	56	0	112	43.6
396	MS_12_1	56	56	0	112	43.6
397	OT_12_1	56	56	0	112	43.6
398	BZ_12_4	0	56	55	111	43.3
399	HR_12_4	56	0	55	111	43.3
400	PH_12_12	0	56	55	111	43.3
401	SB_12_4	0	59	52	111	43.3
402	AG_12_1	56	29	25	110	43
403	TR_12_1	56	29	25	110	43
404	B_12_38	21	56	25	102	40.6
405	BN_12_6	0	56	45	101	40.3
406	AR_12_2	56	0	40	96	38.8
407	GJ_12_10	0	29	62	91	37.3

408	GL_12_14	59	29	0	88	36.4
409	CT_12_7	56	29	0	85	35.5
410	VS_12_4	0	0	82	82	34.6
411	AB_12_9	0	56	25	81	34.3
412	B_12_82	56	0	25	81	34.3
413	PH_12_15	56	0	25	81	34.3
414	AG_12_11	0	40	40	80	34
415	SM_12_15	0	40	40	80	34
416	CT_12_2	0	29	50	79	33.7
417	SV_12_5	56	13	10	79	33.7
418	BT_12_6	67	0	10	77	33.1
419	GL_12_6	56	0	20	76	32.8
420	OT_12_4	56	0	20	76	32.8
421	SJ_12_5	47	0	25	72	31.6
422	BN_12_3	14	56	0	70	31
423	AG_12_12	67	0	0	67	30.1
424	CV_12_6	0	0	59	59	27.7
425	B_12_45	56	0	0	56	26.8
426	CL_12_6	0	56	0	56	26.8
427	HD_12_7	56	0	0	56	26.8
428	IL_12_7	56	0	0	56	26.8
429	PH_12_5	56	0	0	56	26.8
430	CJ_12_17	14	0	40	54	26.2
431	BT_12_15	0	0	49	49	24.7
432	CL_12_9	0	29	20	49	24.7
433	PH_12_18	0	17	30	47	24.1
434	VS_12_10	0	0	45	45	23.5
435	GL_12_1	21	0	20	41	22.3
436	BH_12_7	0	0	40	40	22
437	B_12_79	0	0	35	35	20.5
438	B_12_8	0	29	0	29	18.7
439	SB_12_5	28	0	0	28	18.4
440	CL_12_1	0	0	25	25	17.5
441	GL_12_13	0	0	20	20	16
442	BR_12_4	0	0	10	10	13
443	BR_12_7	7	0	0	7	12.1
444	AB_12_6	0	0	0	0	10
445	AG_12_3	0	0	0	0	10
446	B_12_24	0	0	0	0	10
447	BC_12_3	0	0	0	0	10
448	BR_12_10	0	0	0	0	10
449	BR_12_6	0	0	0	0	10
450	BR_12_8	0	0	0	0	10
451	BT_12_10	0	0	0	0	10
452	BV_12_16	0	0	0	0	10
453	CL_12_7	0	0	0	0	10

454	CS_12_2	0	0	0	0	10	
455	CV_12_8	0	0	0	0	10	
456	GJ_12_15	0	0	0	0	10	
457	GJ_12_17	0	0	0	0	10	
458	GJ_12_19	0	0	0	0	10	
459	GJ_12_5	0	0	0	0	10	
460	GJ_12_6	0	0	0	0	10	
461	GL_12_10	0	0	0	0	10	
462	GL_12_12	0	0	0	0	10	
463	GL_12_15	0	0	0	0	10	
464	GL_12_2	0	0	0	0	10	
465	GL_12_8	0	0	0	0	10	
466	HD_12_2	0	0	0	0	10	
467	HR_12_10	0	0	0	0	10	
468	HR_12_12	0	0	0	0	10	
469	MM_12_4	0	0	0	0	10	
470	VL_12_3	0	0	0	0	10	
471	AG_12_19	0	0	0	0		
472	AG_12_7	0	0	0	0		
473	B_12_16	0	0	0	0		
474	B_12_27	0	0	0	0		
475	B_12_33	0	0	0	0		
476	B_12_36	0	0	0	0		
477	B_12_39	0	0	0	0		
478	B_12_5	0	0	0	0		
479	B_12_54	0	0	0	0		
480	B_12_67	0	0	0	0		
481	B_12_68	0	0	0	0		
482	B_12_72	0	0	0	0		
483	B_12_78	0	0	0	0		
484	BC_12_5	0	0	0	0		
485	BC_12_9	0	0	0	0		
486	BR_12_3	0	0	0	0		
487	BZ_12_2	0	0	0	0		
488	CJ_12_9	0	0	0	0		
489	CL_12_3	0	0	0	0		
490	CT_12_10	0	0	0	0		
491	GJ_12_11	0	0	0	0		
492	GL_12_5	0	0	0	0		
493	GL_12_7	0	0	0	0		
494	HR_12_3	0	0	0	0		
495	MH_12_5	0	0	0	0		
496	MM_12_6	0	0	0	0		
497	NT_12_6	0	0	0	0		
498	SJ_12_2	0	0	0	0		
499	SJ_12_4	0	0	0	0		

500	SJ_12_7	0	0	0	0		
501	SM_12_11	0	0	0	0		
502	SM_12_16	0	0	0	0		
503	SM_12_6	0	0	0	0		
504	SM_12_7	0	0	0	0		
505	SM_12_9	0	0	0	0		
506	SV_12_3	0	0	0	0		
507	TM_12_3	0	0	0	0		
508	TM_12_6	0	0	0	0		
509	TM_12_8	0	0	0	0		
510	VL_12_16	0	0	0	0		