



## COMEDORES ESCOLARES DE GESTION DIRECTA

### RATIOS DE MONITORES

Nº COMENSALES	AULA 2 AÑOS		INFANTIL		PRIMARIA		ESO	
	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA
1	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0
6	1	6	0	0	0	0	0	0
7	1	7	0	0	0	0	0	0
8	1	8	1	8	0	0	0	0
9	1	9	1	9	0	0	0	0
10	2	5	1	10	0	0	0	0
11	2	6	1	11	0	0	0	0
12	2	6	1	12	0	0	0	0
13	2	7	1	13	0	0	0	0
14	2	7	1	14	0	0	0	0
15	2	8	1	15	0	0	0	0
16	2	8	2	8	1	16	0	0
17	2	9	2	9	1	17	0	0
18	2	9	2	9	1	18	0	0
19	3	6	2	10	1	19	0	0
20	3	7	2	10	1	20	0	0
21	3	7	2	11	1	21	1	21
22	3	7	2	11	1	22	1	22
23	3	8	2	12	1	23	1	23
24	3	8	2	12	1	24	1	24
25	3	8	2	13	1	25	1	25
26	3	9	2	13	1	26	1	26
27	3	9	2	14	1	27	1	27
28	4	7	2	14	1	28	1	28
29	4	7	2	15	1	29	1	29
30	4	8	2	15	1	30	1	30
31	4	8	3	10	1	31	1	31
32	4	8	3	11	1	32	1	32
33	4	8	3	11	1	33	1	33
34	4	9	3	11	1	34	1	34
35	4	9	3	12	1	35	1	35
36	4	9	3	12	1	36	1	36
37	5	7	3	12	1	37	1	37
38	5	8	3	13	2	19	1	38
39	5	8	3	13	2	20	1	39
40	5	8	3	13	2	20	1	40
41	5	8	3	14	2	21	1	41
42	5	8	3	14	2	21	1	42
43	5	9	3	14	2	22	1	43
44	5	9	3	15	2	22	1	44
45	5	9	3	15	2	23	1	45
46	6	8	3	15	2	23	2	23
47	6	8	4	12	2	24	2	24
48	6	8	4	12	2	24	2	24
49	6	8	4	12	2	25	2	25
50	6	8	4	13	2	25	2	25



## AULA 2 AÑOS

## INFANTIL

## PRIMARIA

## ESO

Nº COMENSALES	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA
51	6	9	4	13	2	26	2	26
52	6	9	4	13	2	26	2	26
53	6	9	4	13	2	27	2	27
54	6	9	4	14	2	27	2	27
55	7	8	4	14	2	28	2	28
56	7	8	4	14	2	28	2	28
57	7	8	4	14	2	29	2	29
58	7	8	4	15	2	29	2	29
59	7	8	4	15	2	30	2	30
60	7	9	4	15	2	30	2	30
61	7	9	4	15	2	31	2	31
62	7	9	4	16	2	31	2	31
63	7	9	4	16	2	32	2	32
64	8	8	4	16	2	32	2	32
65	8	8	4	16	2	33	2	33
66	8	8	5	13	2	33	2	33
67	8	8	5	13	2	34	2	34
68	8	9	5	14	2	34	2	34
69	8	9	5	14	2	35	2	35
70	8	9	5	14	2	35	2	35
71	8	9	5	14	2	36	2	36
72	8	9	5	14	2	36	2	36
73	9	8	5	15	2	37	2	37
74	9	8	5	15	2	37	2	37
75	9	8	5	15	3	25	2	38
76	9	8	5	15	3	25	2	38
77	9	9	5	15	3	26	2	39
78	9	9	5	16	3	26	2	39
79	9	9	5	16	3	26	2	40
80	9	9	5	16	3	27	2	40
81	9	9	5	16	3	27	2	41
82	10	8	5	16	3	27	2	41
83	10	8	6	14	3	28	2	42
84	10	8	6	14	3	28	2	42
85	10	9	6	14	3	28	2	43
86	10	9	6	14	3	29	3	29
87	10	9	6	15	3	29	3	29
88	10	9	6	15	3	29	3	29
89	10	9	6	15	3	30	3	30
90	10	9	6	15	3	30	3	30
91	11	8	6	15	3	30	3	30
92	11	8	6	15	3	31	3	31
93	11	8	6	16	3	31	3	31
94	11	9	6	16	3	31	3	31
95	11	9	6	16	3	32	3	32
96	11	9	6	16	3	32	3	32
97	11	9	6	16	3	32	3	32
98	11	9	7	14	3	33	3	33
99	11	9	7	14	3	33	3	33
100	12	8	7	14	3	33	3	33



## AULA 2 AÑOS

## INFANTIL

## PRIMARIA

## ESO

Nº COMENSALES	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA
101	12	8	7	14	3	34	3	34
102	12	9	7	15	3	34	3	34
103	12	9	7	15	3	34	3	34
104	12	9	7	15	3	35	3	35
105	12	9	7	15	4	26	3	35
106	12	9	7	15	4	27	3	35
107	12	9	7	15	4	27	3	36
108	12	9	7	15	4	27	3	36
109	13	8	7	16	4	27	3	36
110	13	8	7	16	4	28	3	37
111	13	9	7	16	4	28	3	37
112	13	9	7	16	4	28	3	37
113	13	9	8	14	4	28	3	38
114	13	9	8	14	4	29	3	38
115	13	9	8	14	4	29	3	38
116	13	9	8	15	4	29	3	39
117	13	9	8	15	4	29	3	39
118	14	8	8	15	4	30	3	39
119	14	9	8	15	4	30	3	40
120	14	9	8	15	4	30	3	40
121	14	9	8	15	4	30	3	40
122	14	9	8	15	4	31	3	41
123	14	9	8	15	4	31	3	41
124	14	9	8	16	4	31	3	41
125	14	9	8	16	4	31	3	42
126	14	9	8	16	4	32	4	32
127	15	8	8	16	4	32	4	32
128	15	9	9	14	4	32	4	32
129	15	9	9	14	4	32	4	32
130	15	9	9	14	4	33	4	33
131	15	9	9	15	4	33	4	33
132	15	9	9	15	4	33	4	33
133	15	9	9	15	4	33	4	33
134	15	9	9	15	4	34	4	34
135	15	9	9	15	5	27	4	34
136	16	9	9	15	5	27	4	34
137	16	9	9	15	5	27	4	34
138	16	9	9	15	5	28	4	35
139	16	9	9	15	5	28	4	35
140	16	9	9	16	5	28	4	35
141	16	9	9	16	5	28	4	35
142	16	9	9	16	5	28	4	36
143	16	9	10	14	5	29	4	36
144	16	9	10	14	5	29	4	36
145	17	9	10	15	5	29	4	36
146	17	9	10	15	5	29	4	37
147	17	9	10	15	5	29	4	37
148	17	9	10	15	5	30	4	37
149	17	9	10	15	5	30	4	37
150	17	9	10	15	5	30	4	38



## AULA 2 AÑOS

## INFANTIL

## PRIMARIA

## ESO

Nº COMENSALES	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA
151	17	9	10	15	5	30	4	38
152	17	9	10	15	5	30	4	38
153	17	9	10	15	5	31	4	38
154	18	9	10	15	5	31	4	39
155	18	9	10	16	5	31	4	39
156	18	9	10	16	5	31	4	39
157	18	9	10	16	5	31	4	39
158	18	9	11	14	5	32	4	40
159	18	9	11	14	5	32	4	40
160	18	9	11	15	5	32	4	40
161	18	9	11	15	5	32	4	40
162	18	9	11	15	5	32	4	41
163	19	9	11	15	5	33	4	41
164	19	9	11	15	5	33	4	41
165	19	9	11	15	6	28	4	41
166	19	9	11	15	6	28	5	41
167	19	9	11	15	6	28	5	41
168	19	9	11	15	6	28	5	42
169	19	9	11	15	6	28	5	42
170	19	9	11	15	6	28	5	42
171	19	9	11	16	6	29	5	34
172	20	9	11	16	6	29	5	34
173	20	9	12	14	6	29	5	35
174	20	9	12	15	6	29	5	35
175	20	9	12	15	6	29	5	35
176	20	9	12	15	6	29	5	35
177	20	9	12	15	6	30	5	35
178	20	9	12	15	6	30	5	36
179	20	9	12	15	6	30	5	36
180	20	9	12	15	6	30	5	36
181	21	9	12	15	6	30	5	36
182	21	9	12	15	6	30	5	36
183	21	9	12	15	6	31	5	37
184	21	9	12	15	6	31	5	37
185	21	9	12	15	6	31	5	37
186	21	9	12	16	6	31	5	37
187	21	9	12	16	6	31	5	37
188	21	9	13	14	6	31	5	38
189	21	9	13	15	6	32	5	38
190	22	9	13	15	6	32	5	38
191	22	9	13	15	6	32	5	38
192	22	9	13	15	6	32	5	38
193	22	9	13	15	6	32	5	39
194	22	9	13	15	6	32	5	39
195	22	9	13	15	7	28	5	39
196	22	9	13	15	7	28	5	39
197	22	9	13	15	7	28	5	39
198	22	9	13	15	7	28	5	40
199	23	9	13	15	7	28	5	40
200	23	9	13	15	7	29	5	40



## AULA 2 AÑOS

## INFANTIL

## PRIMARIA

## ESO

Nº COMENSALES	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA
201	23	9	13	15	7	29	5	40
202	23	9	13	16	7	29	5	40
203	23	9	14	15	7	29	5	41
204	23	9	14	15	7	29	5	41
205	23	9	14	15	7	29	5	41
206	23	9	14	15	7	29	6	34
207	23	9	14	15	7	30	6	35
208	24	9	14	15	7	30	6	41
209	24	9	14	15	7	30	6	41
210	24	9	14	15	7	30	6	41
211	24	9	14	15	7	30	6	35
212	24	9	14	15	7	30	6	35
213	24	9	14	15	7	30	6	36
214	24	9	14	15	7	31	6	36
215	24	9	14	15	7	31	6	36
216	24	9	14	15	7	31	6	36
217	25	9	14	16	7	31	6	36
218	25	9	15	15	7	31	6	36
219	25	9	15	15	7	31	6	37
220	25	9	15	15	7	31	6	37
221	25	9	15	15	7	32	6	37
222	25	9	15	15	7	32	6	37
223	25	9	15	15	7	32	6	37
224	25	9	15	15	7	32	6	37
225	25	9	15	15	8	28	6	38
226	26	9	15	15	8	28	6	38
227	26	9	15	15	8	28	6	38
228	26	9	15	15	8	29	6	38
229	26	9	15	15	8	29	6	38
230	26	9	15	15	8	29	6	38
231	26	9	15	15	8	29	6	39
232	26	9	15	15	8	29	6	39
233	26	9	16	15	8	29	6	39
234	26	9	16	15	8	29	6	39
235	27	9	16	15	8	29	6	39
236	27	9	16	15	8	30	6	39
237	27	9	16	15	8	30	6	40
238	27	9	16	15	8	30	6	40
239	27	9	16	15	8	30	6	40
240	27	9	16	15	8	30	6	40
241	27	9	16	15	8	30	6	40
242	27	9	16	15	8	30	6	40
243	27	9	16	15	8	30	6	41
244	28	9	16	15	8	31	6	41
245	28	9	16	15	8	31	6	41
246	28	9	16	15	8	31	7	35
247	28	9	16	15	8	31	7	35
248	28	9	17	15	8	31	7	35
249	28	9	17	15	8	31	7	41
250	28	9	17	15	8	31	7	41



## AULA 2 AÑOS

## INFANTIL

## PRIMARIA

## ESO

Nº COMENSALES	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA
251	28	9	17	15	8	31	7	36
252	28	9	17	15	8	32	7	36
253	29	9	17	15	8	32	7	36
254	29	9	17	15	8	32	7	36
255	29	9	17	15	9	28	7	36
256	29	9	17	15	9	28	7	37
257	29	9	17	15	9	29	7	37
258	29	9	17	15	9	29	7	37
259	29	9	17	15	9	29	7	37
260	29	9	17	15	9	29	7	37
261	29	9	17	15	9	29	7	37
262	30	9	17	15	9	29	7	37
263	30	9	18	15	9	29	7	38
264	30	9	18	15	9	29	7	38
265	30	9	18	15	9	29	7	38
266	30	9	18	15	9	30	7	38
267	30	9	18	15	9	30	7	38
268	30	9	18	15	9	30	7	38
269	30	9	18	15	9	30	7	38
270	30	9	18	15	9	30	7	39
271	31	9	18	15	9	30	7	39
272	31	9	18	15	9	30	7	39
273	31	9	18	15	9	30	7	39
274	31	9	18	15	9	30	7	39
275	31	9	18	15	9	31	7	39
276	31	9	18	15	9	31	7	39
277	31	9	18	15	9	31	7	40
278	31	9	19	15	9	31	7	40
279	31	9	19	15	9	31	7	40
280	32	9	19	15	9	31	7	40
281	32	9	19	15	9	31	7	40
282	32	9	19	15	9	31	7	40
283	32	9	19	15	9	31	7	40
284	32	9	19	15	9	32	7	41
285	32	9	19	15	10	29	7	41
286	32	9	19	15	10	29	8	36
287	32	9	19	15	10	29	8	36
288	32	9	19	15	10	29	8	36
289	33	9	19	15	10	29	8	36
290	33	9	19	15	10	29	8	36
291	33	9	19	15	10	29	8	36
292	33	9	19	15	10	29	8	37
293	33	9	20	15	10	29	8	37
294	33	9	20	15	10	29	8	37
295	33	9	20	15	10	30	8	37
296	33	9	20	15	10	30	8	37
297	33	9	20	15	10	30	8	37
298	34	9	20	15	10	30	8	37
299	34	9	20	15	10	30	8	37
300	34	9	20	15	10	30	8	38



## AULA 2 AÑOS

## INFANTIL

## PRIMARIA

## ESO

Nº COMENSALES	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA
301	34	9	20	15	10	30	8	38
302	34	9	20	15	10	30	8	38
303	34	9	20	15	10	30	8	38
304	34	9	20	15	10	30	8	38
305	34	9	20	15	10	31	8	38
306	34	9	20	15	10	31	8	38
307	35	9	20	15	10	31	8	38
308	35	9	21	15	10	31	8	39
309	35	9	21	15	10	31	8	39
310	35	9	21	15	10	31	8	39
311	35	9	21	15	10	31	8	39
312	35	9	21	15	10	31	8	39
313	35	9	21	15	10	31	8	39
314	35	9	21	15	10	31	8	39
315	35	9	21	15	11	29	8	39
316	36	9	21	15	11	29	8	40
317	36	9	21	15	11	29	8	40
318	36	9	21	15	11	29	8	40
319	36	9	21	15	11	29	8	40
320	36	9	21	15	11	29	8	40
321	36	9	21	15	11	29	8	40
322	36	9	21	15	11	29	8	40
323	36	9	22	15	11	29	8	40
324	36	9	22	15	11	29	8	41
325	37	9	22	15	11	30	8	41
326	37	9	22	15	11	30	9	36
327	37	9	22	15	11	30	9	36
328	37	9	22	15	11	30	9	36
329	37	9	22	15	11	30	9	37
330	37	9	22	15	11	30	9	37
331	37	9	22	15	11	30	9	37
332	37	9	22	15	11	30	9	37
333	37	9	22	15	11	30	9	37
334	38	9	22	15	11	30	9	37
335	38	9	22	15	11	30	9	37
336	38	9	22	15	11	31	9	37
337	38	9	22	15	11	31	9	37
338	38	9	23	15	11	31	9	38
339	38	9	23	15	11	31	9	38
340	38	9	23	15	11	31	9	38
341	38	9	23	15	11	31	9	38
342	38	9	23	15	11	31	9	38
343	39	9	23	15	11	31	9	38
344	39	9	23	15	11	31	9	38
345	39	9	23	15	12	29	9	38
346	39	9	23	15	12	29	9	38
347	39	9	23	15	12	29	9	39
348	39	9	23	15	12	29	9	39
349	39	9	23	15	12	29	9	39
350	39	9	23	15	12	29	9	39



## AULA 2 AÑOS

## INFANTIL

## PRIMARIA

## ESO

Nº COMENSALES	AULA 2 AÑOS		INFANTIL		PRIMARIA		ESO	
	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA
351	39	9	23	15	12	29	9	39
352	40	9	23	15	12	29	9	39
353	40	9	24	15	12	29	9	39
354	40	9	24	15	12	30	9	39
355	40	9	24	15	12	30	9	39
356	40	9	24	15	12	30	9	40
357	40	9	24	15	12	30	9	40
358	40	9	24	15	12	30	9	40
359	40	9	24	15	12	30	9	40
360	40	9	24	15	12	30	9	40
361	41	9	24	15	12	30	9	40
362	41	9	24	15	12	30	9	40
363	41	9	24	15	12	30	9	40
364	41	9	24	15	12	30	9	40
365	41	9	24	15	12	30	9	41
366	41	9	24	15	12	31	10	37
367	41	9	24	15	12	31	10	37
368	41	9	25	15	12	31	10	37
369	41	9	25	15	12	31	10	37
370	42	9	25	15	12	31	10	37
371	42	9	25	15	12	31	10	37
372	42	9	25	15	12	31	10	37
373	42	9	25	15	12	31	10	37
374	42	9	25	15	12	31	10	37
375	42	9	25	15	13	29	10	38
376	42	9	25	15	13	29	10	38
377	42	9	25	15	13	29	10	38
378	42	9	25	15	13	29	10	38
379	43	9	25	15	13	29	10	38
380	43	9	25	15	13	29	10	38
381	43	9	25	15	13	29	10	38
382	43	9	25	15	13	29	10	38
383	43	9	26	15	13	29	10	38
384	43	9	26	15	13	30	10	38
385	43	9	26	15	13	30	10	39
386	43	9	26	15	13	30	10	39
387	43	9	26	15	13	30	10	39
388	44	9	26	15	13	30	10	39
389	44	9	26	15	13	30	10	39
390	44	9	26	15	13	30	10	39
391	44	9	26	15	13	30	10	39
392	44	9	26	15	13	30	10	39
393	44	9	26	15	13	30	10	39
394	44	9	26	15	13	30	10	39
395	44	9	26	15	13	30	10	40
396	44	9	26	15	13	30	10	40
397	45	9	26	15	13	31	10	40
398	45	9	27	15	13	31	10	40
399	45	9	27	15	13	31	10	40
400	45	9	27	15	13	31	10	40





## AULA 2 AÑOS

## INFANTIL

## PRIMARIA

## ESO

Nº COMENSALES	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA
401	45	9	27	15	13	31	10	40
402	45	9	27	15	13	31	10	40
403	45	9	27	15	13	31	10	40
404	45	9	27	15	13	31	10	40
405	45	9	27	15	14	29	10	41
406	46	9	27	15	14	29	11	37
407	46	9	27	15	14	29	11	37
408	46	9	27	15	14	29	11	37
409	46	9	27	15	14	29	11	37
410	46	9	27	15	14	29	11	37
411	46	9	27	15	14	29	11	37
412	46	9	27	15	14	29	11	37
413	46	9	28	15	14	30	11	38
414	46	9	28	15	14	30	11	38
415	47	9	28	15	14	30	11	38
416	47	9	28	15	14	30	11	38
417	47	9	28	15	14	30	11	38
418	47	9	28	15	14	30	11	38
419	47	9	28	15	14	30	11	38
420	47	9	28	15	14	30	11	38
421	47	9	28	15	14	30	11	38
422	47	9	28	15	14	30	11	38
423	47	9	28	15	14	30	11	38
424	48	9	28	15	14	30	11	39
425	48	9	28	15	14	30	11	39
426	48	9	28	15	14	30	11	39
427	48	9	28	15	14	31	11	39
428	48	9	29	15	14	31	11	39
429	48	9	29	15	14	31	11	39
430	48	9	29	15	14	31	11	39
431	48	9	29	15	14	31	11	39
432	48	9	29	15	14	31	11	39
433	49	9	29	15	14	31	11	39
434	49	9	29	15	14	31	11	39
435	49	9	29	15	15	29	11	40
436	49	9	29	15	15	29	11	40
437	49	9	29	15	15	29	11	40
438	49	9	29	15	15	29	11	40
439	49	9	29	15	15	29	11	40
440	49	9	29	15	15	29	11	40
441	49	9	29	15	15	29	11	40
442	50	9	29	15	15	29	11	40
443	50	9	30	15	15	30	11	40
444	50	9	30	15	15	30	11	40
445	50	9	30	15	15	30	11	40
446	50	9	30	15	15	30	12	37
447	50	9	30	15	15	30	12	37
448	50	9	30	15	15	30	12	37
449	50	9	30	15	15	30	12	37
450	50	9	30	15	15	30	12	38



## AULA 2 AÑOS

## INFANTIL

## PRIMARIA

## ESO

Nº COMENSALES	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA	Nº MONITORES	MEDIA
451	51	9	30	15	15	30	12	38
452	51	9	30	15	15	30	12	38
453	51	9	30	15	15	30	12	38
454	51	9	30	15	15	30	12	38
455	51	9	30	15	15	30	12	38
456	51	9	30	15	15	30	12	38
457	51	9	30	15	15	30	12	38
458	51	9	31	15	15	31	12	38
459	51	9	31	15	15	31	12	38
460	52	9	31	15	15	31	12	38
461	52	9	31	15	15	31	12	38
462	52	9	31	15	15	31	12	39
463	52	9	31	15	15	31	12	39
464	52	9	31	15	15	31	12	39
465	52	9	31	15	16	29	12	39
466	52	9	31	15	16	29	12	39
467	52	9	31	15	16	29	12	39
468	52	9	31	15	16	29	12	39
469	53	9	31	15	16	29	12	39
470	53	9	31	15	16	29	12	39
471	53	9	31	15	16	29	12	39
472	53	9	31	15	16	30	12	39
473	53	9	32	15	16	30	12	39
474	53	9	32	15	16	30	12	40
475	53	9	32	15	16	30	12	40
476	53	9	32	15	16	30	12	40
477	53	9	32	15	16	30	12	40
478	54	9	32	15	16	30	12	40
479	54	9	32	15	16	30	12	40
480	54	9	32	15	16	30	12	40
481	54	9	32	15	16	30	12	40
482	54	9	32	15	16	30	12	40
483	54	9	32	15	16	30	12	40
484	54	9	32	15	16	30	12	40
485	54	9	32	15	16	30	12	40
486	54	9	32	15	16	30	13	37
487	55	9	32	15	16	30	13	37
488	55	9	33	15	16	31	13	38
489	55	9	33	15	16	31	13	38
490	55	9	33	15	16	31	13	38
491	55	9	33	15	16	31	13	38
492	55	9	33	15	16	31	13	38
493	55	9	33	15	16	31	13	38
494	55	9	33	15	16	31	13	38
495	55	9	33	15	17	29	13	38
496	56	9	33	15	17	29	13	38
497	56	9	33	15	17	29	13	38
498	56	9	33	15	17	29	13	38
499	56	9	33	15	17	29	13	38
500	56	9	33	15	17	29	13	38
501			33	15	17	29		
502			33	15	17	30		
503			34	15	17	30		



504		34	15	17	30
505		34	15	17	30
506		34	15	17	30
507		34	15	17	30
508		34	15	17	30
509		34	15	17	30
510		34	15	17	30
511		34	15	17	30
512		34	15	17	30
513		34	15	17	30
514		34	15	17	30
515		34	15	17	30
516		34	15	17	30
517		34	15	17	30
518		35	15	17	30
519		35	15	17	31
520		35	15	17	31
521		35	15	17	31
522		35	15	17	31
523		35	15	17	31
524		35	15	17	31
525		35	15	18	29
526		35	15	18	29
527		35	15	18	29
528		35	15	18	29
529		35	15	18	29
530		35	15	18	29
531		35	15	18	30
532		35	15	18	30
533		36	15	18	30
534		36	15	18	30
535		36	15	18	30
536		36	15	18	30
537		36	15	18	30
538		36	15	18	30
539		36	15	18	30
540		36	15	18	30
541		36	15	18	30
542		36	15	18	30
543		36	15	18	30
544		36	15	18	30
545		36	15	18	30
546		36	15	18	30
547		36	15	18	30
548		37	15	18	30
549		37	15	18	31
550		37	15	18	31
551		37	15	18	31
552		37	15	18	31
553		37	15	18	31
554		37	15	18	31
555		37	15	19	29
556		37	15	19	29
557		37	15	19	29
558		37	15	19	29
559		37	15	19	29
560		37	15	19	29
561		37	15	19	30
562		37	15	19	30



563			19	30
564			19	30
565			19	30
566			19	30
567			19	30
568			19	30
569			19	30
570			19	30
571			19	30
572			19	30
573			19	30
574			19	30
575			19	30
576			19	30
577			19	30
578			19	30
579			19	30
580			19	31
581			19	31
582			19	31
583			19	31
584			19	31
585			20	29
586			20	29
587			20	29
588			20	29
589			20	29
590			20	30
591			20	30
592			20	30
593			20	30
594			20	30
594			20	30
595			20	30
596			20	30
597			20	30
598			20	30
599			20	30
600			20	30
601			20	30
602			20	30
603			20	30
604			20	30
605			20	30
606			20	30
607			20	30
608			20	30
609			20	30
610			20	31
611			20	31
612			20	31
613			20	31
614			20	31
615			21	29
616			21	29
617			21	29
618			21	29
619			21	29
620			21	30
621			21	30
622			21	30



623	21	30
624	21	30
625	21	30
626	21	30
627	21	30
628	21	30
629	21	30
630	21	30
631	21	30
632	21	30
633	21	30
634	21	30
635	21	30
636	21	30
637	21	30
638	21	30
639	21	30
640	21	30
641	21	31
642	21	31
643	21	31
644	21	31
645	22	29
646	22	29
647	22	29
648	22	29
649	22	30
650	22	30
651	22	30
652	22	30
653	22	30
654	22	30
655	22	30
656	22	30
657	22	30
658	22	30
659	22	30
660	22	30
661	22	30
662	22	30
663	22	30
664	22	30
665	22	30
666	22	30
667	22	30
668	22	30
669	22	30
670	22	30
671	22	31
672	22	31
673	22	31
674	22	31
675	23	29
676	23	29
677	23	29
678	23	29

































