

STT	Lớp	SBD	Mã đề	Điểm	Số câu đúng	Số câu sai	Số câu phạm quy	Số câu không làm
1	12A01	120473	439	8,5	34	6	0	0
2	12A01	120039	438	8,75	35	5	0	0
3	12A01	120077	438	8,5	34	6	0	0
4	12A01	120076	438	7,25	29	11	0	0
5	12A01	120102	440	9,5	38	2	0	0
6	12A01	120152	439	6,25	25	15	0	0
7	12A01	120154	439	6,75	27	13	0	0
8	12A01	120166	437	7	28	12	0	0
9	12A01	120132	440	7,5	30	10	0	0
10	12A01	120131	437	7	28	12	0	0
11	12A01	120142	438	8,5	34	6	0	0
12	12A01	120196	440	8,25	33	7	0	0
13	12A01	120209	440	8,5	34	6	0	0
14	12A01	120205	438	8	32	8	0	0
15	12A01	120189	440	8,75	35	5	0	0
16	12A01	120229	439	7,5	30	10	0	0
17	12A01	120230	438	9	36	4	0	0
18	12A01	120228	439	8	32	8	0	0
19	12A01	120235	438	6	24	16	0	0
20	12A01	120296	438	5,25	21	19	0	0
21	12A01	120281	438	7,75	31	9	0	0
22	12A01	120265	437	5,75	23	17	0	0
23	12A01	120244	440	9	36	4	0	0
24	12A01	120251	439	6	24	15	0	1
25	12A01	120365	437	8	32	8	0	0
26	12A01	120375	438	5,5	22	18	0	0
27	12A01	120346	439	7,5	30	10	0	0
28	12A01	120356	438	6,25	25	15	0	0
29	12A01	120386	437	4,75	19	21	0	0
30	12A01	120397	438	7,25	29	11	0	0
31	12A01	120402	439	9,5	38	2	0	0
32	12A01	120405	437	8,25	33	7	0	0
33	12A01	120323	437	6,5	26	14	0	0
34	12A01	120412	440	9,5	38	2	0	0
35	12A01	120411	439	9	36	4	0	0
36	12A01	120418	438	7,5	30	10	0	0

37	12A01	<b>120419</b>	437	<b>7,5</b>	30	9	0	1
38	12A01	<b>120002</b>	440	<b>8,25</b>	33	6	0	1
39	12A01	<b>120003</b>	437	<b>9,5</b>	38	2	0	0
40	12A01	<b>120020</b>	439	<b>9,25</b>	37	3	0	0
41	12A01	<b>120469</b>	438	<b>7,25</b>	29	11	0	0
42	12A01	<b>120236</b>	439	<b>7,25</b>	29	11	0	0
43	12A01	<b>120237</b>	439	<b>9,25</b>	37	3	0	0
44	12A02	<b>120060</b>	438	<b>5,5</b>	22	18	0	0
45	12A02	<b>120070</b>	437	<b>8,25</b>	33	7	0	0
46	12A02	<b>120032</b>	440	<b>5,25</b>	21	19	0	0
47	12A02	<b>120040</b>	438	<b>5,75</b>	23	16	0	1
48	12A02	<b>120078</b>	437	<b>9</b>	36	4	0	0
49	12A02	<b>120093</b>	438	<b>8,75</b>	35	5	0	0
50	12A02	<b>120092</b>	437	<b>9,25</b>	37	3	0	0
51	12A02	<b>120103</b>	439	<b>6,5</b>	26	14	0	0
52	12A02	<b>120108</b>	437	<b>6</b>	24	16	0	0
53	12A02	<b>120113</b>	438	<b>3,25</b>	13	27	0	0
54	12A02	<b>120160</b>	439	<b>8,75</b>	35	5	0	0
55	12A02	<b>120167</b>	440	<b>8</b>	32	8	0	0
56	12A02	<b>120168</b>	437	<b>6,25</b>	25	15	0	0
57	12A02	<b>120128</b>	438	<b>7,75</b>	31	9	0	0
58	12A02	<b>120210</b>	440	<b>5,25</b>	21	19	0	0
59	12A02	<b>120169</b>	437	<b>9,25</b>	37	3	0	0
60	12A02	<b>120190</b>	438	<b>5,5</b>	22	18	0	0
61	12A02	<b>120297</b>	439	<b>6</b>	24	16	0	0
62	12A02	<b>120299</b>	439	<b>6,25</b>	25	15	0	0
63	12A02	<b>120308</b>	437	<b>5,75</b>	23	16	0	1
64	12A02	<b>120309</b>	440	<b>6,5</b>	26	14	0	0
65	12A02	<b>120282</b>	439	<b>7,5</b>	30	10	0	0
66	12A02	<b>120269</b>	437	<b>6,25</b>	25	15	0	0
67	12A02	<b>120252</b>	440	<b>6,5</b>	26	14	0	0
68	12A02	<b>120253</b>	440	<b>6</b>	24	16	0	0
69	12A02	<b>120249</b>	437	<b>6</b>	24	15	0	1
70	12A02	<b>120256</b>	437	<b>6,5</b>	26	14	0	0
71	12A02	<b>120367</b>	437	<b>5,75</b>	23	17	0	0
72	12A02	<b>120366</b>	438	<b>5</b>	20	20	0	0
73	12A02	<b>120390</b>	437	<b>6,5</b>	26	14	0	0

74	12A02	<b>120398</b>	439	<b>3,5</b>	14	26	0	0
75	12A02	<b>120403</b>	437	<b>8,25</b>	33	7	0	0
76	12A02	<b>120318</b>	440	<b>5</b>	20	20	0	0
77	12A02	<b>120320</b>	440	<b>4,75</b>	19	21	0	0
78	12A02	<b>120329</b>	440	<b>7</b>	28	12	0	0
79	12A02	<b>120334</b>	440	<b>6,75</b>	27	13	0	0
80	12A02	<b>120433</b>	440	<b>9,25</b>	37	3	0	0
81	12A02	<b>120440</b>	439	<b>6,5</b>	26	14	0	0
82	12A02	<b>120413</b>	440	<b>8</b>	32	8	0	0
83	12A02	<b>120421</b>	439	<b>6</b>	24	16	0	0
84	12A02	<b>120423</b>	438	<b>5,5</b>	22	16	0	2
85	12A02	<b>120422</b>	440	<b>6,5</b>	26	14	0	0
86	12A02	<b>120420</b>	439	<b>6,75</b>	27	13	0	0
87	12A02	<b>120424</b>	438	<b>8,5</b>	34	6	0	0
88	12A02	<b>120004</b>	440	<b>9,5</b>	38	2	0	0
89	12A02	<b>120023</b>	437	<b>6,5</b>	26	14	0	0
90	12A02	<b>120467</b>	440	<b>1,75</b>	7	33	0	0
91	12A03	<b>120474</b>	440	<b>4,75</b>	19	21	0	0
92	12A03	<b>120061</b>	439	<b>6</b>	24	15	0	1
93	12A03	<b>120071</b>	440	<b>8</b>	32	8	0	0
94	12A03	<b>120035</b>	439	<b>7</b>	28	12	0	0
95	12A03	<b>120036</b>	438	<b>5,5</b>	22	18	0	0
96	12A03	<b>120043</b>	440	<b>4,5</b>	18	22	0	0
97	12A03	<b>120047</b>	437	<b>7,75</b>	31	9	0	0
98	12A03	<b>120091</b>	439	<b>4,5</b>	18	22	0	0
99	12A03	<b>120107</b>	440	<b>6,25</b>	25	14	0	1
100	12A03	<b>120118</b>	440	<b>5</b>	20	20	0	0
101	12A03	<b>120150</b>	437	<b>6</b>	24	16	0	0
102	12A03	<b>120195</b>	439	<b>4,5</b>	18	21	0	1
103	12A03	<b>120215</b>	437	<b>6,25</b>	25	15	0	0
104	12A03	<b>120211</b>	439	<b>6,5</b>	26	14	0	0
105	12A03	<b>120182</b>	437	<b>8</b>	32	8	0	0
106	12A03	<b>120191</b>	437	<b>6</b>	24	16	0	0
107	12A03	<b>120219</b>	440	<b>4,75</b>	19	21	0	0
108	12A03	<b>120220</b>	440	<b>7</b>	28	12	0	0
109	12A03	<b>120238</b>	440	<b>5,75</b>	23	17	0	0
110	12A03	<b>120290</b>	440	<b>6,75</b>	27	13	0	0

111	12A03	<b>120306</b>	440	<b>5,25</b>	21	18	0	1
112	12A03	<b>120304</b>	437	<b>4,75</b>	19	21	0	0
113	12A03	<b>120283</b>	439	<b>6,25</b>	25	14	0	1
114	12A03	<b>120275</b>	437	<b>8,25</b>	33	7	0	0
115	12A03	<b>120276</b>	440	<b>6</b>	24	16	0	0
116	12A03	<b>120266</b>	439	<b>7</b>	28	11	0	1
117	12A03	<b>120247</b>	438	<b>6,75</b>	27	13	0	0
118	12A03	<b>120368</b>	438	<b>5,25</b>	21	19	0	0
119	12A03	<b>120369</b>	438	<b>4</b>	16	24	0	0
120	12A03	<b>120370</b>	439	<b>5,5</b>	22	17	0	1
121	12A03	<b>120376</b>	439	<b>5,25</b>	21	18	0	1
122	12A03	<b>120377</b>	437	<b>5,25</b>	21	19	0	0
123	12A03	<b>120350</b>	440	<b>2,75</b>	11	29	0	0
124	12A03	<b>120349</b>	439	<b>5,75</b>	23	16	0	1
125	12A03	<b>120347</b>	440	<b>4,5</b>	18	22	0	0
126	12A03	<b>120348</b>	439	<b>4,25</b>	17	23	0	0
127	12A03	<b>120357</b>	437	<b>8,5</b>	34	6	0	0
128	12A03	<b>120388</b>	437	<b>3,75</b>	15	25	0	0
129	12A03	<b>120391</b>	439	<b>4,75</b>	19	21	0	0
130	12A03	<b>120328</b>	438	<b>5,5</b>	22	18	0	0
131	12A03	<b>120441</b>	438	<b>6,25</b>	25	15	0	0
132	12A03	<b>120447</b>	438	<b>6,25</b>	25	15	0	0
133	12A03	<b>120417</b>	437	<b>8,75</b>	35	5	0	0
134	12A03	<b>120426</b>	437	<b>5,75</b>	23	17	0	0
135	12A03	<b>120425</b>	439	<b>5</b>	20	20	0	0
136	12A03	<b>120005</b>	438	<b>7,5</b>	30	10	0	0
137	12A03	<b>120015</b>	439	<b>7</b>	28	12	0	0
138	12A03	<b>120463</b>	439	<b>2,25</b>	9	31	0	0
139	12A04	<b>120052</b>	437	<b>3,75</b>	15	25	0	0
140	12A04	<b>120062</b>	439	<b>4</b>	16	22	0	2
141	12A04	<b>120063</b>	438	<b>4,75</b>	19	21	0	0
142	12A04	<b>120072</b>	437	<b>6</b>	24	15	0	1
143	12A04	<b>120044</b>	439	<b>5</b>	20	20	0	0
144	12A04	<b>120037</b>	437	<b>6,75</b>	27	13	0	0
145	12A04	<b>120048</b>	438	<b>6,75</b>	27	13	0	0
146	12A04	<b>120114</b>	439	<b>2,25</b>	9	30	0	1
147	12A04	<b>120147</b>	440	<b>5</b>	20	20	0	0

148	12A04	<b>120151</b>	438	<b>4,25</b>	17	22	0	1
149	12A04	<b>120162</b>	439	<b>4</b>	16	24	0	0
150	12A04	<b>120161</b>	438	<b>6,5</b>	26	14	0	0
151	12A04	<b>120140</b>	440	<b>3</b>	12	28	0	0
152	12A04	<b>120213</b>	437	<b>6</b>	24	16	0	0
153	12A04	<b>120212</b>	438	<b>3,5</b>	14	26	0	0
154	12A04	<b>120293</b>	437	<b>4,75</b>	19	21	0	0
155	12A04	<b>120294</b>	440	<b>6,75</b>	27	13	0	0
156	12A04	<b>120305</b>	438	<b>4,25</b>	17	23	0	0
157	12A04	<b>120270</b>	440	<b>3,75</b>	15	25	0	0
158	12A04	<b>120361</b>	437	<b>6</b>	24	16	0	0
159	12A04	<b>120371</b>	437	<b>5,25</b>	21	19	0	0
160	12A04	<b>120340</b>	438	<b>2,75</b>	11	28	0	1
161	12A04	<b>120341</b>	438	<b>3,25</b>	13	27	0	0
162	12A04	<b>120351</b>	440	<b>4,25</b>	17	23	0	0
163	12A04	<b>120387</b>	440	<b>4</b>	16	24	0	0
164	12A04	<b>120389</b>	440	<b>5,5</b>	22	18	0	0
165	12A04	<b>120319</b>	440	<b>7</b>	28	12	0	0
166	12A04	<b>120442</b>	438	<b>4,25</b>	17	23	0	0
167	12A04	<b>120446</b>	439	<b>2,5</b>	10	30	0	0
168	12A04	<b>120006</b>	438	<b>6</b>	24	16	0	0
169	12A04	<b>120016</b>	437	<b>8,25</b>	33	7	0	0
170	12A04	<b>120024</b>	438	<b>7,25</b>	29	11	0	0
171	12A04	<b>120239</b>	440	<b>6,25</b>	25	15	0	0
172	12A04	<b>120183</b>	437	<b>3</b>	12	28	0	0
173	12A05	<b>120471</b>	439	<b>3,5</b>	14	26	0	0
174	12A05	<b>120476</b>	437	<b>6</b>	24	16	0	0
175	12A05	<b>120053</b>	438	<b>3,5</b>	14	26	0	0
176	12A05	<b>120064</b>	439	<b>2,25</b>	9	31	0	0
177	12A05	<b>120079</b>	438	<b>4</b>	16	24	0	0
178	12A05	<b>120085</b>	439	<b>4</b>	16	24	0	0
179	12A05	<b>120104</b>	438	<b>4,75</b>	19	20	0	1
180	12A05	<b>120111</b>	43					
181	12A05	<b>120155</b>	438	<b>5,75</b>	23	17	0	0
182	12A05	<b>120158</b>	439	<b>4,25</b>	17	23	0	0
183	12A05	<b>120123</b>	439	<b>7,25</b>	29	11	0	0
184	12A05	<b>120197</b>	438	<b>5,25</b>	21	19	0	0

185	12A05	<b>120200</b>	439	<b>6,5</b>	26	14	0	0
186	12A05	<b>120201</b>	438	<b>6,5</b>	26	14	0	0
187	12A05	<b>120192</b>	437	<b>4,75</b>	19	21	0	0
188	12A05	<b>120231</b>	437	<b>9,5</b>	38	2	0	0
189	12A05	<b>120240</b>	437	<b>5,25</b>	21	19	0	0
190	12A05	<b>120291</b>	437	<b>6,25</b>	25	15	0	0
191	12A05	<b>120292</b>	440	<b>9</b>	36	4	0	0
192	12A05	<b>120298</b>	438	<b>6,25</b>	25	15	0	0
193	12A05	<b>120302</b>	438	<b>4</b>	16	24	0	0
194	12A05	<b>120310</b>	437	<b>8,25</b>	33	7	0	0
195	12A05	<b>120258</b>	438	<b>3,75</b>	15	25	0	0
196	12A05	<b>120285</b>	438	<b>3,25</b>	13	26	0	1
197	12A05	<b>120286</b>	438	<b>6,5</b>	26	14	0	0
198	12A05	<b>120284</b>	440	<b>7</b>	28	12	0	0
199	12A05	<b>120274</b>	440	<b>7</b>	28	11	0	1
200	12A05	<b>120257</b>	437	<b>4,75</b>	19	21	0	0
201	12A05	<b>120363</b>	440	<b>4</b>	16	24	0	0
202	12A05	<b>120379</b>	439	<b>6,5</b>	26	14	0	0
203	12A05	<b>120378</b>	440	<b>4,75</b>	19	21	0	0
204	12A05	<b>120437</b>	440	<b>7</b>	28	12	0	0
205	12A05	<b>120436</b>	439	<b>1,75</b>	7	33	0	0
206	12A05	<b>120448</b>	438	<b>5,5</b>	22	17	0	1
207	12A05	<b>120007</b>	439	<b>5,25</b>	21	19	0	0
208	12A05	<b>120457</b>	437	<b>5,75</b>	23	17	0	0
209	12A05	<b>120475</b>	437	<b>2,25</b>	9	31	0	0
210	12A06	<b>120477</b>	438	<b>5</b>	20	20	0	0
211	12A06	<b>120050</b>	438	<b>8,5</b>	34	6	0	0
212	12A06	<b>120025</b>	439	<b>5,25</b>	21	19	0	0
213	12A06	<b>120026</b>	437	<b>3,75</b>	15	25	0	0
214	12A06	<b>120031</b>	437	<b>6</b>	24	16	0	0
215	12A06	<b>120038</b>	438	<b>4,75</b>	19	21	0	0
216	12A06	<b>120073</b>	440	<b>7,75</b>	31	8	0	1
217	12A06	<b>120086</b>	439	<b>8</b>	32	8	0	0
218	12A06	<b>120088</b>	440	<b>8</b>	32	8	0	0
219	12A06	<b>120087</b>	440	<b>8,75</b>	35	5	0	0
220	12A06	<b>120156</b>	439	<b>5,25</b>	21	18	0	1
221	12A06	<b>120159</b>	438	<b>7</b>	28	11	0	1

222	12A06	<b>120163</b>	440	<b>7,5</b>	30	10	0	0
223	12A06	<b>120124</b>	438	<b>4,25</b>	17	23	0	0
224	12A06	<b>120134</b>	439	<b>5,75</b>	23	17	0	0
225	12A06	<b>120133</b>	438	<b>7,25</b>	29	11	0	0
226	12A06	<b>120143</b>	439	<b>6</b>	24	16	0	0
227	12A06	<b>120170</b>	437	<b>8</b>	32	8	0	0
228	12A06	<b>120178</b>	440	<b>8,25</b>	33	7	0	0
229	12A06	<b>120221</b>	440	<b>6</b>	24	16	0	0
230	12A06	<b>120225</b>	437	<b>7,25</b>	29	10	0	1
231	12A06	<b>120307</b>	439	<b>2,75</b>	11	29	0	0
232	12A06	<b>120311</b>	440	<b>8,75</b>	35	5	0	0
233	12A06	<b>120287</b>	439	<b>6,25</b>	25	15	0	0
234	12A06	<b>120259</b>	439	<b>5,75</b>	23	17	0	0
235	12A06	<b>120267</b>	438	<b>9,5</b>	38	2	0	0
236	12A06	<b>120248</b>	437	<b>7</b>	28	12	0	0
237	12A06	<b>120254</b>	439	<b>6,25</b>	25	15	0	0
238	12A06	<b>120372</b>	439	<b>6</b>	24	16	0	0
239	12A06	<b>120380</b>	440	<b>8</b>	32	8	0	0
240	12A06	<b>120396</b>	438	<b>4,75</b>	19	21	0	0
241	12A06	<b>120394</b>	438	<b>5,5</b>	22	18	0	0
242	12A06	<b>120406</b>	440	<b>7,75</b>	31	9	0	0
243	12A06	<b>120407</b>	437	<b>8,5</b>	34	6	0	0
244	12A06	<b>120404</b>	440	<b>7</b>	28	12	0	0
245	12A06	<b>120332</b>	437	<b>5</b>	20	20	0	0
246	12A06	<b>120336</b>	438	<b>6</b>	24	16	0	0
247	12A06	<b>120443</b>	437	<b>8,5</b>	34	6	0	0
248	12A06	<b>120438</b>	439	<b>3,75</b>	15	24	0	1
249	12A06	<b>120427</b>	437	<b>6,75</b>	27	11	0	2
250	12A06	<b>120001</b>	437	<b>7,5</b>	30	10	0	0
251	12A06	<b>120008</b>	439	<b>5,75</b>	23	17	0	0
252	12A06	<b>120009</b>	437	<b>3,5</b>	14	26	0	0
253	12A06	<b>120017</b>	438	<b>6,25</b>	25	15	0	0
254	12A06	<b>120458</b>	438	<b>7,25</b>	29	11	0	0
255	12A07	<b>120472</b>	440	<b>7,25</b>	29	11	0	0
256	12A07	<b>120479</b>	438	<b>5,25</b>	21	19	0	0
257	12A07	<b>120478</b>	437	<b>7,75</b>	31	9	0	0
258	12A07	<b>120029</b>	437	<b>7,5</b>	30	9	0	1

259	12A07	<b>120094</b>	437	<b>4,25</b>	17	23	0	0
260	12A07	<b>120115</b>	440	<b>9,75</b>	39	1	0	0
261	12A07	<b>120149</b>	440	<b>9</b>	36	4	0	0
262	12A07	<b>120157</b>	438	<b>5,75</b>	23	17	0	0
263	12A07	<b>120165</b>	440	<b>7,5</b>	30	10	0	0
264	12A07	<b>120125</b>	437	<b>2</b>	8	32	0	0
265	12A07	<b>120198</b>	437	<b>6,25</b>	25	15	0	0
266	12A07	<b>120202</b>	439	<b>8,5</b>	34	5	0	1
267	12A07	<b>120203</b>	440	<b>7,5</b>	30	10	0	0
268	12A07	<b>120171</b>	439	<b>6,5</b>	26	11	0	3
269	12A07	<b>120172</b>	438	<b>8</b>	32	8	0	0
270	12A07	<b>120179</b>	439	<b>5,25</b>	21	19	0	0
271	12A07	<b>120184</b>	439	<b>9,25</b>	37	3	0	0
272	12A07	<b>120217</b>	438	<b>10</b>	40	0	0	0
273	12A07	<b>120222</b>	438	<b>3,75</b>	15	25	0	0
274	12A07	<b>120232</b>	437	<b>3,75</b>	15	25	0	0
275	12A07	<b>120226</b>	437	<b>9,5</b>	38	2	0	0
276	12A07	<b>120312</b>	439	<b>3,5</b>	14	26	0	0
277	12A07	<b>120288</b>	438	<b>5,75</b>	23	17	0	0
278	12A07	<b>120241</b>	437	<b>4,25</b>	17	23	0	0
279	12A07	<b>120245</b>	440	<b>5,25</b>	21	19	0	0
280	12A07	<b>120382</b>	440	<b>4</b>	16	24	0	0
281	12A07	<b>120381</b>	438	<b>4</b>	16	23	0	1
282	12A07	<b>120359</b>	437	<b>4,25</b>	17	23	0	0
283	12A07	<b>120401</b>	438	<b>7,25</b>	29	11	0	0
284	12A07	<b>120408</b>	440	<b>6,25</b>	25	15	0	0
285	12A07	<b>120321</b>	437	<b>6,75</b>	27	13	0	0
286	12A07	<b>120326</b>	437	<b>3,5</b>	14	26	0	0
287	12A07	<b>120330</b>	440	<b>4</b>	16	24	0	0
288	12A07	<b>120434</b>	437	<b>9</b>	36	4	0	0
289	12A07	<b>120435</b>	438	<b>6,25</b>	25	15	0	0
290	12A07	<b>120449</b>	437	<b>3,75</b>	15	25	0	0
291	12A07	<b>120450</b>	440	<b>6</b>	24	16	0	0
292	12A07	<b>120455</b>	439	<b>4,5</b>	18	22	0	0
293	12A07	<b>120428</b>	438	<b>6,25</b>	25	15	0	0
294	12A07	<b>120018</b>	439	<b>7</b>	28	12	0	0
295	12A07	<b>120464</b>	440	<b>5,75</b>	23	17	0	0



296	12A07	<b>120465</b>	439	<b>8,75</b>	35	5	0	0
297	12A08	<b>120054</b>	440	<b>5,75</b>	23	17	0	0
298	12A08	<b>120033</b>	439	<b>5,75</b>	23	17	0	0
299	12A08	<b>120030</b>	437	<b>5,5</b>	22	18	0	0
300	12A08	<b>120042</b>	439	<b>5,5</b>	22	18	0	0
301	12A08	<b>120041</b>	440	<b>5,5</b>	22	18	0	0
302	12A08	<b>120045</b>	440	<b>5,75</b>	23	17	0	0
303	12A08	<b>120096</b>	437	<b>6</b>	24	16	0	0
304	12A08	<b>120095</b>	440	<b>9</b>	36	4	0	0
305	12A08	<b>120120</b>	438	<b>3</b>	12	28	0	0
306	12A08	<b>120116</b>	437	<b>5,75</b>	23	17	0	0
307	12A08	<b>120119</b>	439	<b>3,5</b>	14	26	0	0
308	12A08	<b>120193</b>	440	<b>5,25</b>	21	19	0	0
309	12A08	<b>120174</b>	438	<b>9,5</b>	38	2	0	0
310	12A08	<b>120173</b>	440	<b>5,25</b>	21	19	0	0
311	12A08	<b>120185</b>	439	<b>6,25</b>	25	15	0	0
312	12A08	<b>120233</b>	439	<b>6,5</b>	26	14	0	0
313	12A08	<b>120261</b>	440	<b>5,25</b>	21	19	0	0
314	12A08	<b>120260</b>	440	<b>4</b>	16	23	0	1
315	12A08	<b>120271</b>	437	<b>5,25</b>	21	19	0	0
316	12A08	<b>120242</b>	438	<b>2,75</b>	11	28	0	1
317	12A08	<b>120373</b>	440	<b>5,75</b>	23	17	0	0
318	12A08	<b>120337</b>	439	<b>5,25</b>	21	19	0	0
319	12A08	<b>120313</b>	438	<b>8,5</b>	34	6	0	0
320	12A08	<b>120360</b>	437	<b>3,75</b>	15	25	0	0
321	12A08	<b>120393</b>	439	<b>3,75</b>	15	25	0	0
322	12A08	<b>120324</b>	437	<b>5,5</b>	22	18	0	0
323	12A08	<b>120335</b>	439	<b>4,5</b>	18	21	0	1
324	12A08	<b>120444</b>	437	<b>9</b>	36	4	0	0
325	12A08	<b>120451</b>	437	<b>3,75</b>	15	25	0	0
326	12A08	<b>120010</b>	438	<b>5,25</b>	21	19	0	0
327	12A08	<b>120019</b>	437	<b>7,5</b>	30	10	0	0
328	12A08	<b>120022</b>	437	<b>4,75</b>	19	21	0	0
329	12A08	<b>120460</b>	437	<b>4,5</b>	18	22	0	0
330	12A08	<b>120462</b>	438	<b>3,5</b>	14	26	0	0
331	12A08	<b>120468</b>	439	<b>5,5</b>	22	18	0	0
332	12A09	<b>120470</b>	440	<b>6</b>	24	16	0	0

333	12A09	<b>120480</b>	440	<b>5,25</b>	21	19	0	0
334	12A09	<b>120049</b>	440	<b>4,75</b>	19	20	0	1
335	12A09	<b>120051</b>	439	<b>3,5</b>	14	26	0	0
336	12A09	<b>120084</b>	439	<b>4,5</b>	18	21	0	1
337	12A09	<b>120089</b>	437	<b>4,5</b>	18	21	0	1
338	12A09	<b>120090</b>	438	<b>6</b>	24	15	0	1
339	12A09	<b>120097</b>	437	<b>4,25</b>	17	23	0	0
340	12A09	<b>120099</b>	440	<b>4</b>	16	24	0	0
341	12A09	<b>120098</b>	439	<b>5,25</b>	21	19	0	0
342	12A09	<b>120109</b>	437	<b>4,5</b>	18	21	1	0
343	12A09	<b>120121</b>	437	<b>4,25</b>	17	23	0	0
344	12A09	<b>120126</b>	437	<b>3</b>	12	28	0	0
345	12A09	<b>120135</b>	439	<b>2,75</b>	11	29	0	0
346	12A09	<b>120144</b>	438	<b>8,5</b>	34	6	0	0
347	12A09	<b>120199</b>	439	<b>2,5</b>	10	29	0	1
348	12A09	<b>120208</b>	439	<b>3,5</b>	14	26	0	0
349	12A09	<b>120175</b>	439	<b>4,5</b>	18	22	0	0
350	12A09	<b>120180</b>	440	<b>4</b>	16	23	0	1
351	12A09	<b>120181</b>	439	<b>8</b>	32	8	0	0
352	12A09	<b>120187</b>	438	<b>5,75</b>	23	17	0	0
353	12A09	<b>120186</b>	438	<b>4</b>	16	24	0	0
354	12A09	<b>120227</b>	438	<b>6,5</b>	26	14	0	0
355	12A09	<b>120234</b>	437	<b>5</b>	20	20	0	0
356	12A09	<b>120277</b>	440	<b>4,5</b>	18	22	0	0
357	12A09	<b>120272</b>	437	<b>3</b>	12	28	0	0
358	12A09	<b>120279</b>	438	<b>4</b>	16	23	0	1
359	12A09	<b>120268</b>	440	<b>5,5</b>	22	18	0	0
360	12A09	<b>120250</b>	438	<b>2,25</b>	9	31	0	0
361	12A09	<b>120383</b>	438	<b>3</b>	12	28	0	0
362	12A09	<b>120342</b>	437	<b>4,25</b>	17	23	0	0
363	12A09	<b>120352</b>	439	<b>4</b>	16	23	1	0
364	12A09	<b>120358</b>	438	<b>4</b>	16	24	0	0
365	12A09	<b>120395</b>	439	<b>5</b>	20	20	0	0
366	12A09	<b>120400</b>	439	<b>6</b>	24	16	0	0
367	12A09	<b>120452</b>	440	<b>6,25</b>	25	11	0	4
368	12A10	<b>120058</b>	438	<b>5,75</b>	23	17	0	0
369	12A10	<b>120034</b>	440	<b>7,5</b>	30	10	0	0

370	12A10	<b>120046</b>	440	<b>6,5</b>	26	14	0	0
371	12A10	<b>120105</b>	438	<b>5,75</b>	23	17	0	0
372	12A10	<b>120112</b>	438	<b>4</b>	16	23	1	0
373	12A10	<b>120145</b>	440	<b>7,25</b>	29	11	0	0
374	12A10	<b>120129</b>	439	<b>3,25</b>	13	27	0	0
375	12A10	<b>120136</b>	437	<b>6,5</b>	26	13	0	1
376	12A10	<b>120216</b>	438	<b>5</b>	20	20	0	0
377	12A10	<b>120176</b>	440	<b>6</b>	24	16	0	0
378	12A10	<b>120188</b>	440	<b>8,25</b>	33	7	0	0
379	12A10	<b>120224</b>	440	<b>6,25</b>	25	15	0	0
380	12A10	<b>120303</b>	438	<b>4,75</b>	19	21	0	0
381	12A10	<b>120280</b>	439	<b>4,25</b>	17	23	0	0
382	12A10	<b>120374</b>	439	<b>4,25</b>	17	23	0	0
383	12A10	<b>120384</b>	439	<b>3</b>	12	26	0	2
384	12A10	<b>120338</b>	438	<b>4,75</b>	19	21	0	0
385	12A10	<b>120339</b>	437	<b>6,25</b>	25	15	0	0
386	12A10	<b>120345</b>	440	<b>4,5</b>	18	22	0	0
387	12A10	<b>120353</b>	440	<b>3,5</b>	14	26	0	0
388	12A10	<b>120314</b>	439	<b>5,25</b>	21	19	0	0
389	12A10	<b>120385</b>	440	<b>4</b>	16	24	0	0
390	12A10	<b>120456</b>	437	<b>4,75</b>	19	21	0	0
391	12A10	<b>120409</b>	437	<b>5,5</b>	22	18	0	0
392	12A10	<b>120429</b>	439	<b>7</b>	28	12	0	0
393	12A10	<b>120432</b>	440	<b>4,75</b>	19	21	0	0
394	12A10	<b>120430</b>	438	<b>6</b>	24	15	0	1
395	12A10	<b>120431</b>	438	<b>3,25</b>	13	26	1	0
396	12A10	<b>120011</b>	440	<b>7,75</b>	31	9	0	0
397	12A10	<b>120012</b>	438	<b>5,25</b>	21	19	0	0
398	12A10	<b>120021</b>	440	<b>5</b>	20	20	0	0
399	12A10	<b>120461</b>	437	<b>5,75</b>	23	17	0	0
400	12A10	<b>120466</b>	439	<b>4,75</b>	19	21	0	0
401	12A11	<b>120056</b>	440	<b>2</b>	8	32	0	0
402	12A11	<b>120057</b>	439	<b>5,25</b>	21	19	0	0
403	12A11	<b>120059</b>	437	<b>5</b>	20	20	0	0
404	12A11	<b>120065</b>	439	<b>5,25</b>	21	19	0	0
405	12A11	<b>120066</b>	440	<b>2,5</b>	10	30	0	0
406	12A11	<b>120069</b>	440	<b>5,5</b>	22	17	0	1

407	12A11	<b>120068</b>	438	<b>4,5</b>	18	22	0	0
408	12A11	<b>120027</b>	438	<b>4,25</b>	17	23	0	0
409	12A11	<b>120028</b>	439	<b>3,25</b>	13	27	0	0
410	12A11	<b>120080</b>	439	<b>6</b>	24	16	0	0
411	12A11	<b>120081</b>	440	<b>3,5</b>	14	26	0	0
412	12A11	<b>120101</b>	437	<b>2,75</b>	11	29	0	0
413	12A11	<b>120110</b>	440	<b>3,5</b>	14	26	0	0
414	12A11	<b>120117</b>	438	<b>3,75</b>	15	25	0	0
415	12A11	<b>120146</b>	437	<b>4,5</b>	18	22	0	0
416	12A11	<b>120130</b>	440	<b>3,25</b>	13	27	0	0
417	12A11	<b>120137</b>	440	<b>3,75</b>	15	25	0	0
418	12A11	<b>120138</b>	440	<b>3,75</b>	15	25	0	0
419	12A11	<b>120194</b>	437	<b>5</b>	20	20	0	0
420	12A11	<b>120204</b>	437	<b>7,5</b>	30	10	0	0
421	12A11	<b>120206</b>	437	<b>4,75</b>	19	21	0	0
422	12A11	<b>120207</b>	437	<b>6</b>	24	15	0	1
423	12A11	<b>120177</b>	439	<b>3</b>	12	28	0	0
424	12A11	<b>120223</b>	439	<b>3,5</b>	14	24	0	2
425	12A11	<b>120289</b>	437	<b>2</b>	8	31	0	1
426	12A11	<b>120295</b>	439	<b>3,25</b>	13	27	0	0
427	12A11	<b>120301</b>	439	<b>2,75</b>	11	29	0	0
428	12A11	<b>120300</b>	438	<b>3,25</b>	13	27	0	0
429	12A11	<b>120273</b>	437	<b>3,25</b>	13	26	0	1
430	12A11	<b>120278</b>	439	<b>2,75</b>	11	29	0	0
431	12A11	<b>120243</b>	439	<b>2</b>	8	32	0	0
432	12A11	<b>120315</b>	438	<b>6,75</b>	27	13	0	0
433	12A11	<b>120316</b>	438	<b>4,5</b>	18	21	0	1
434	12A11	<b>120325</b>	438	<b>2,25</b>	9	31	0	0
435	12A11	<b>120331</b>	437	<b>1,75</b>	7	33	0	0
436	12A11	<b>120445</b>	438	<b>4,75</b>	19	21	0	0
437	12A11	<b>120453</b>	440	<b>2</b>	8	32	0	0
438	12A11	<b>120414</b>	440	<b>4,75</b>	19	21	0	0
439	12A11	<b>120013</b>	440	<b>5,5</b>	22	18	0	0
440	12A11	<b>120459</b>	438	<b>6,75</b>	27	13	0	0
441	12A12	<b>120055</b>	437	<b>4,75</b>	19	21	0	0
442	12A12	<b>120067</b>	437	<b>7</b>	28	12	0	0
443	12A12	<b>120075</b>	438	<b>5,25</b>	21	19	0	0

444	12A12	<b>120074</b>	437	<b>5,5</b>	22	18	0	0
445	12A12	<b>120082</b>	439	<b>3,25</b>	13	27	0	0
446	12A12	<b>120083</b>	440	<b>5,75</b>	23	17	0	0
447	12A12	<b>120100</b>	437	<b>3,25</b>	13	27	0	0
448	12A12	<b>120106</b>	439	<b>3,25</b>	13	27	0	0
449	12A12	<b>120148</b>	437	<b>5,75</b>	23	17	0	0
450	12A12	<b>120153</b>	438	<b>6,25</b>	25	15	0	0
451	12A12	<b>120164</b>	437	<b>1,75</b>	7	33	0	0
452	12A12	<b>120122</b>	438	<b>4,75</b>	19	21	0	0
453	12A12	<b>120127</b>	437	<b>3,5</b>	14	26	0	0
454	12A12	<b>120139</b>	440	<b>3,75</b>	15	25	0	0
455	12A12	<b>120141</b>	439	<b>4</b>	16	23	0	1
456	12A12	<b>120214</b>	438	<b>4,25</b>	17	23	0	0
457	12A12	<b>120218</b>	438	<b>3,25</b>	13	27	0	0
458	12A12	<b>120262</b>	439	<b>5</b>	20	20	0	0
459	12A12	<b>120264</b>	437	<b>5,5</b>	22	18	0	0
460	12A12	<b>120263</b>	438	<b>4,75</b>	19	21	0	0
461	12A12	<b>120246</b>	439	<b>4,25</b>	17	23	0	0
462	12A12	<b>120255</b>	438	<b>5</b>	20	19	0	1
463	12A12	<b>120364</b>	440	<b>5,25</b>	21	19	0	0
464	12A12	<b>120362</b>	437	<b>5</b>	20	20	0	0
465	12A12	<b>120343</b>	438	<b>4</b>	16	24	0	0
466	12A12	<b>120354</b>	439	<b>3</b>	12	28	0	0
467	12A12	<b>120355</b>	437	<b>3,75</b>	15	25	0	0
468	12A12	<b>120317</b>	439	<b>5</b>	20	20	0	0
469	12A12	<b>120392</b>	438	<b>3</b>	12	27	0	1
470	12A12	<b>120399</b>	438	<b>3,5</b>	14	26	0	0
471	12A12	<b>120327</b>	439	<b>9</b>	36	4	0	0
472	12A12	<b>120322</b>	439	<b>4,5</b>	18	22	0	0
473	12A12	<b>120333</b>	439	<b>3,5</b>	14	26	0	0
474	12A12	<b>120439</b>	440	<b>2,75</b>	11	28	1	0
475	12A12	<b>120410</b>	440	<b>6,25</b>	25	15	0	0
476	12A12	<b>120454</b>	439	<b>5</b>	20	20	0	0
477	12A12	<b>120415</b>	437	<b>3</b>	12	28	0	0
478	12A12	<b>120416</b>	439	<b>7,5</b>	30	9	0	1
479	12A12	<b>120014</b>	439	<b>5</b>	20	20	0	0