

STT	Lớp	SBD	Mã đề	Điểm	Đúng	Sai	Phạm quy	Không làm
1	12A01	120039	864	5,2	26	24	0	0
2	12A01	120020	862	8,4	42	8	0	0
3	12A01	120003	864	5	25	25	0	0
4	12A01	120002	861	5,8	29	21	0	0
5	12A01	120077	864	7,6	38	12	0	0
6	12A01	120076	861	3,8	19	31	0	0
7	12A01	120102	864	5,6	28	22	0	0
8	12A01	120142	863	4	20	29	0	1
9	12A01	120132	861	4	20	30	0	0
10	12A01	120131	862	7	35	15	0	0
11	12A01	120166	863	5	25	25	0	0
12	12A01	120152	863	4	20	30	0	0
13	12A01	120154	864	5,2	26	24	0	0
14	12A01	120189	864	6	30	20	0	0
15	12A01	120209	862	4,8	24	25	0	1
16	12A01	120205	861	4,4	22	28	0	0
17	12A01	120196	861	4,4	22	28	0	0
18	12A01	120236	862	6,2	31	19	0	0
19	12A01	120235	863	4,4	22	27	0	1
20	12A01	120237	863	5,6	28	22	0	0
21	12A01	120229	861	4,4	22	28	0	0
22	12A01	120230	864	5,2	26	24	0	0
23	12A01	120228	864	4,6	23	27	0	0
24	12A01	120251	863	3,8	19	31	0	0
25	12A01	120244	861	5,4	27	23	0	0
26	12A01	120281	862	4,8	24	26	0	0
27	12A01	120265	861	3,8	19	30	0	1
28	12A01	120296	862	4,6	23	27	0	0
29	12A01	120323	864	4,4	22	28	0	0
30	12A01	120356	862	5	25	25	0	0
31	12A01	120346	864	3,6	18	32	0	0
32	12A01	120375	863	4	20	30	0	0
33	12A01	120365	862	6,2	31	19	0	0
34	12A01	120405	862	4,8	24	26	0	0
35	12A01	120402	861	4,8	24	26	0	0
36	12A01	120397	864	4,4	22	28	0	0

37	12A01	120386	864	3,8	19	29	0	2
38	12A01	120418	864	4,8	24	26	0	0
39	12A01	120419	864	5,6	28	22	0	0
40	12A01	120412	861	5,6	28	21	0	1
41	12A01	120411	863	4,8	24	26	0	0
42	12A01	120473	862	5	25	25	0	0
43	12A01	120469	863	5,2	26	24	0	0
44	12A02	120040	863	4,6	23	27	0	0
45	12A02	120032	863	5,4	27	23	0	0
46	12A02	120023	861	7,2	36	14	0	0
47	12A02	120004	863	4	20	30	0	0
48	12A02	120070	861	8,4	42	8	0	0
49	12A02	120060	863	7,2	36	14	0	0
50	12A02	120092	861	7	35	15	0	0
51	12A02	120093	862	7,8	39	11	0	0
52	12A02	120078	863	6,4	32	18	0	0
53	12A02	120113	861	3,8	19	31	0	0
54	12A02	120108	862	5	25	25	0	0
55	12A02	120103	861	5,6	28	22	0	0
56	12A02	120128	862	4,8	24	26	0	0
57	12A02	120167	861	5,2	26	23	0	1
58	12A02	120168	861	3	15	34	0	1
59	12A02	120160	861	6,4	32	17	0	1
60	12A02	120190	861	3	15	35	0	0
61	12A02	120169	862	7	35	15	0	0
62	12A02	120210	862	5,6	28	22	0	0
63	12A02	120256	862	4,2	21	29	0	0
64	12A02	120253	864	5,4	27	23	0	0
65	12A02	120252	862	6,2	31	18	1	0
66	12A02	120249	863	5,6	28	22	0	0
67	12A02	120282	863	5,4	27	23	0	0
68	12A02	120269	864	4,8	24	26	0	0
69	12A02	120308	863	3,4	17	33	0	0
70	12A02	120309	864	2,6	13	37	0	0
71	12A02	120297	863	4,2	21	29	0	0
72	12A02	120299	864	4,6	23	27	0	0
73	12A02	120334	863	4,6	23	25	0	2

74	12A02	120329	864	4,4	22	28	0	0
75	12A02	120318	863	3,6	18	32	0	0
76	12A02	120320	862	4	20	30	0	0
77	12A02	120367	864	3,8	19	31	0	0
78	12A02	120366	863	4,2	21	29	0	0
79	12A02	120403	862	5,4	27	23	0	0
80	12A02	120390	863	3,2	16	33	0	1
81	12A02	120398	863	3,2	16	34	0	0
82	12A02	120423	861	3,8	19	31	0	0
83	12A02	120421	863	5	25	25	0	0
84	12A02	120424	862	4,6	23	27	0	0
85	12A02	120420	861	5,2	26	24	0	0
86	12A02	120422	862	4,2	21	29	0	0
87	12A02	120413	861	5,6	28	22	0	0
88	12A02	120440	861	3	15	35	0	0
89	12A02	120433	863	5	25	25	0	0
90	12A02	120467	862	2,6	13	37	0	0
91	12A03	120043	864	5	25	25	0	0
92	12A03	120036	863	4,4	22	27	0	1
93	12A03	120047	864	4	20	30	0	0
94	12A03	120035	864	4,4	22	28	0	0
95	12A03	120015	862	7	35	15	0	0
96	12A03	120071	861	6,8	34	16	0	0
97	12A03	120061	864	5,6	28	22	0	0
98	12A03	120091	862	2,6	13	37	0	0
99	12A03	120118	864	2,4	12	37	0	1
100	12A03	120107	862	4,8	24	26	0	0
101	12A03	120150	863	2,4	12	38	0	0
102	12A03	120191	861	3,4	17	33	0	0
103	12A03	120182	861	3,4	17	32	0	1
104	12A03	120215	864	4,8	24	26	0	0
105	12A03	120211	864	4,2	21	29	0	0
106	12A03	120195	862	2,8	14	36	0	0
107	12A03	120238	862	4,2	21	29	0	0
108	12A03	120220	862	4,8	24	26	0	0
109	12A03	120219	863	3,2	16	34	0	0
110	12A03	120247	861	4	20	30	0	0

111	12A03	120283	863	4,2	21	29	0	0
112	12A03	120275	861	3,4	17	33	0	0
113	12A03	120276	862	4,6	23	27	0	0
114	12A03	120266	864	2,8	14	36	0	0
115	12A03	120304	863	4,8	24	26	0	0
116	12A03	120306	862	4,6	23	27	0	0
117	12A03	120290	861	6,8	34	16	0	0
118	12A03	120328	863	3	15	35	0	0
119	12A03	120350	864	2	10	40	0	0
120	12A03	120357	861	6,6	33	17	0	0
121	12A03	120348	862	6	30	20	0	0
122	12A03	120349	861	2,8	14	36	0	0
123	12A03	120347	863	3,4	17	31	0	2
124	12A03	120376	861	3,8	19	31	0	0
125	12A03	120377	863	3,6	18	32	0	0
126	12A03	120368	864	3,4	17	33	0	0
127	12A03	120370	864	6,2	31	19	0	0
128	12A03	120369	861	6,4	32	18	0	0
129	12A03	120391	862	2,4	12	33	0	5
130	12A03	120388	863	2,8	14	36	0	0
131	12A03	120426	864	4,2	21	29	0	0
132	12A03	120425	862	4,8	24	26	0	0
133	12A03	120417	863	5,4	27	23	0	0
134	12A03	120447	861	5,6	28	22	0	0
135	12A03	120441	863	4,4	22	27	0	1
136	12A03	120474	861	7	35	14	0	1
137	12A03	120463	864	6	30	20	0	0
138	12A04	120048	863	3,6	18	32	0	0
139	12A04	120044	863	4,4	22	28	0	0
140	12A04	120037	862	4,8	24	26	0	0
141	12A04	120024	862	8,2	41	9	0	0
142	12A04	120016	863	6,4	32	18	0	0
143	12A04	120006	862	5,8	29	21	0	0
144	12A04	120072	864	3,4	17	31	1	1
145	12A04	120063	864	3,2	16	34	0	0
146	12A04	120062	863	2,6	13	37	0	0
147	12A04	120052	863	3,4	17	33	0	0

148	12A04	120114	861	5,2	26	24	0	0
149	12A04	120140	863	2,8	14	36	0	0
150	12A04	120161	861	4,4	22	25	0	3
151	12A04	120162	863	2,4	12	30	0	8
152	12A04	120151	864	3,6	18	32	0	0
153	12A04	120147	864	3,6	18	32	0	0
154	12A04	120213	862	3,8	19	31	0	0
155	12A04	120212	861	3,8	19	31	0	0
156	12A04	120183	864	3,6	18	32	0	0
157	12A04	120239	863	4,4	22	28	0	0
158	12A04	120270	864	3,4	17	33	0	0
159	12A04	120305	861	4,8	24	26	0	0
160	12A04	120294	863	4,6	23	27	0	0
161	12A04	120293	864	2,8	14	36	0	0
162	12A04	120319	862	5,8	29	21	0	0
163	12A04	120351	863	3,8	19	31	0	0
164	12A04	120341	864	2,4	12	38	0	0
165	12A04	120371	861	3,4	17	33	0	0
166	12A04	120361	863	2,6	13	35	0	2
167	12A04	120389	862	3,4	17	33	0	0
168	12A04	120387	862	2,6	13	37	0	0
169	12A04	120446	861	2	10	40	0	0
170	12A04	120442	863	4,4	22	28	0	0
171	12A05	120007	861	3	15	35	0	0
172	12A05	120064	862	3,2	16	34	0	0
173	12A05	120053	863	3,6	18	32	0	0
174	12A05	120085	862	4,6	23	27	0	0
175	12A05	120079	863	3,8	19	31	0	0
176	12A05	120111	863	4,8	24	23	0	3
177	12A05	120104	863	3	15	35	0	0
178	12A05	120123	864	3,2	16	34	0	0
179	12A05	120158	862	2	10	39	0	1
180	12A05	120155	863	2,6	13	37	0	0
181	12A05	120192	863	4	20	30	0	0
182	12A05	120201	864	4	20	30	0	0
183	12A05	120200	864	4,2	21	29	0	0
184	12A05	120197	862	3,8	19	31	0	0

185	12A05	120240	862	3	15	35	0	0
186	12A05	120231	861	5,8	29	21	0	0
187	12A05	120258	864	3,4	17	31	0	2
188	12A05	120257	863	3,6	18	32	0	0
189	12A05	120285	861	2,4	12	37	0	1
190	12A05	120284	863	5	25	25	0	0
191	12A05	120286	864	4,4	22	28	0	0
192	12A05	120274	864	4,2	21	29	0	0
193	12A05	120310	861	4,6	23	27	0	0
194	12A05	120302	862	4,6	23	27	0	0
195	12A05	120298	864	5,6	28	22	0	0
196	12A05	120291	861	5,8	29	21	0	0
197	12A05	120292	862	5,8	29	21	0	0
198	12A05	120378	861	3,4	17	33	0	0
199	12A05	120379	864	5,2	26	24	0	0
200	12A05	120363	861	3,2	16	34	0	0
201	12A05	120448	862	4,8	24	26	0	0
202	12A05	120436	864	3,2	16	34	0	0
203	12A05	120437	861	3,4	17	33	0	0
204	12A05	120475	863	2,2	11	39	0	0
205	12A05	120471	862	3,6	18	32	0	0
206	12A05	120476	861	3	15	35	0	0
207	12A05	120457	864	3,4	17	33	0	0
208	12A06	120038	861	4	20	29	0	1
209	12A06	120031	864	4,4	22	28	0	0
210	12A06	120025	862	6,4	32	18	0	0
211	12A06	120026	861	5	25	25	0	0
212	12A06	120017	861	4,6	23	27	0	0
213	12A06	120009	864	3,6	18	32	0	0
214	12A06	120008	863	5,8	29	21	0	0
215	12A06	120001	863	6,2	31	19	0	0
216	12A06	120050	861	5,6	28	21	0	1
217	12A06	120088	864	5,4	27	23	0	0
218	12A06	120086	862	5,8	29	21	0	0
219	12A06	120087	861	4,4	22	28	0	0
220	12A06	120073	862	7,6	38	12	0	0
221	12A06	120143	864	5,6	28	22	0	0

222	12A06	120134	864	3	15	35	0	0
223	12A06	120133	864	3,8	19	31	0	0
224	12A06	120124	862	4,6	23	27	0	0
225	12A06	120163	863	6	30	20	0	0
226	12A06	120159	862	5,6	28	22	0	0
227	12A06	120156	864	5,4	27	23	0	0
228	12A06	120178	861	8	40	10	0	0
229	12A06	120170	863	8,2	41	9	0	0
230	12A06	120225	861	4,4	22	28	0	0
231	12A06	120221	863	4	20	30	0	0
232	12A06	120259	863	4,4	22	28	0	0
233	12A06	120254	862	6	30	20	0	0
234	12A06	120248	863	3,8	19	31	0	0
235	12A06	120287	862	2,8	14	35	0	1
236	12A06	120267	863	6,8	34	16	0	0
237	12A06	120307	862	3,4	17	33	0	0
238	12A06	120332	864	5	25	25	0	0
239	12A06	120380	864	4,8	24	26	0	0
240	12A06	120372	863	3,4	17	33	0	0
241	12A06	120406	863	4,2	21	29	0	0
242	12A06	120404	861	3,2	16	34	0	0
243	12A06	120407	861	4	20	30	0	0
244	12A06	120394	864	3,2	16	34	0	0
245	12A06	120396	864	2,4	12	38	0	0
246	12A06	120427	862	5	25	25	0	0
247	12A06	120443	862	3,2	16	34	0	0
248	12A06	120438	863	4,2	21	28	0	1
249	12A06	120458	861	5,8	29	21	0	0
250	12A07	120029	862	4,6	23	27	0	0
251	12A07	120018	862	4,4	22	28	0	0
252	12A07	120094	861	5,2	26	24	0	0
253	12A07	120115	862	7,6	38	12	0	0
254	12A07	120125	863	3,8	19	31	0	0
255	12A07	120165	864	6,2	31	19	0	0
256	12A07	120157	861	3,6	18	32	0	0
257	12A07	120149	862	6,2	31	19	0	0
258	12A07	120179	861	2,8	14	36	0	0

259	12A07	120171	864	8,4	42	8	0	0
260	12A07	120172	863	8,4	42	8	0	0
261	12A07	120202	864	6,6	33	17	0	0
262	12A07	120203	863	5	25	25	0	0
263	12A07	120198	863	2,6	13	37	0	0
264	12A07	120184	862	4,8	24	26	0	0
265	12A07	120232	864	3,8	19	31	0	0
266	12A07	120226	864	5,2	26	24	0	0
267	12A07	120222	862	4,6	23	27	0	0
268	12A07	120217	863	7,8	39	10	0	1
269	12A07	120245	861	4,6	23	27	0	0
270	12A07	120241	861	3,2	16	34	0	0
271	12A07	120288	864	4,2	21	29	0	0
272	12A07	120312	863	3,8	19	29	1	1
273	12A07	120326	861	1,6	8	42	0	0
274	12A07	120330	861	3	15	35	0	0
275	12A07	120321	862	3,6	18	32	0	0
276	12A07	120359	863	2,6	13	37	0	0
277	12A07	120381	862	4,8	24	26	0	0
278	12A07	120382	861	3	15	35	0	0
279	12A07	120408	863	3,4	17	33	0	0
280	12A07	120401	862	2,6	13	37	0	0
281	12A07	120428	863	4,8	24	26	0	0
282	12A07	120455	864	2,2	11	39	0	0
283	12A07	120450	862	4	20	30	0	0
284	12A07	120449	862	2,6	13	37	0	0
285	12A07	120435	864	3,8	19	31	0	0
286	12A07	120479	864	4	20	30	0	0
287	12A07	120434	864	5,4	27	23	0	0
288	12A07	120478	863	5,2	26	24	0	0
289	12A07	120472	864	6	30	19	0	1
290	12A07	120465	863	5,4	27	23	0	0
291	12A07	120464	862	3,4	17	33	0	0
292	12A08	120042	861	3,6	18	32	0	0
293	12A08	120041	862	4,4	22	27	0	1
294	12A08	120045	861	5,2	26	24	0	0
295	12A08	120030	861	3,6	18	32	0	0

296	12A08	120033	862	4	20	30	0	0
297	12A08	120022	864	4,4	22	28	0	0
298	12A08	120019	863	5,6	28	22	0	0
299	12A08	120010	863	3,6	18	32	0	0
300	12A08	120054	862	3,6	18	32	0	0
301	12A08	120096	862	4,4	22	28	0	0
302	12A08	120095	864	4,6	23	27	0	0
303	12A08	120120	862	4,4	22	28	0	0
304	12A08	120119	864	4,4	22	28	0	0
305	12A08	120116	863	3,6	18	32	0	0
306	12A08	120174	863	5,8	29	21	0	0
307	12A08	120193	864	3,8	19	31	0	0
308	12A08	120185	863	4	20	30	0	0
309	12A08	120233	861	3,8	19	30	0	1
310	12A08	120261	863	5,8	29	21	0	0
311	12A08	120260	864	3,2	16	34	0	0
312	12A08	120242	862	3,2	16	34	0	0
313	12A08	120271	862	4	20	28	0	2
314	12A08	120335	863	3,2	16	34	0	0
315	12A08	120324	862	3	15	35	0	0
316	12A08	120313	863	5,8	29	21	0	0
317	12A08	120360	862	1,4	7	43	0	0
318	12A08	120337	863	3	15	35	0	0
319	12A08	120373	862	3,8	19	31	0	0
320	12A08	120393	861	1,4	7	27	0	16
321	12A08	120451	862	3,8	19	31	0	0
322	12A08	120444	861	2,4	12	38	0	0
323	12A08	120468	863	3,4	17	33	0	0
324	12A08	120460	862	3,2	16	34	0	0
325	12A08	120462	861	6,8	34	16	0	0
326	12A09	120051	863	2,4	12	38	0	0
327	12A09	120049	861	4,8	24	26	0	0
328	12A09	120089	863	6	30	20	0	0
329	12A09	120084	864	3,4	17	32	0	1
330	12A09	120109	863	5	25	25	0	0
331	12A09	120144	864	5,8	29	21	0	0
332	12A09	120099	863	6	30	20	0	0

333	12A09	120097	863	4	20	30	0	0
334	12A09	120135	861	3,2	16	34	0	0
335	12A09	120126	863	4	20	29	0	1
336	12A09	120121	862	7,2	36	14	0	0
337	12A09	120186	862	3	15	35	0	0
338	12A09	120187	862	7,8	39	11	0	0
339	12A09	120181	862	7,8	39	11	0	0
340	12A09	120180	863	5	25	25	0	0
341	12A09	120175	862	7,4	37	13	0	0
342	12A09	120208	861	3,4	17	31	0	2
343	12A09	120199	863	2,2	11	39	0	0
344	12A09	120234	864	3,4	17	33	0	0
345	12A09	120227	861	3,8	19	31	0	0
346	12A09	120250	862	5,6	28	21	0	1
347	12A09	120279	861	4	20	30	0	0
348	12A09	120277	861	4,8	24	25	1	0
349	12A09	120272	862	4	20	30	0	0
350	12A09	120268	861	3,4	17	33	0	0
351	12A09	120358	864	3,2	16	34	0	0
352	12A09	120352	862	4,6	23	17	0	10
353	12A09	120342	863	5,8	29	21	0	0
354	12A09	120383	862	3,6	18	32	0	0
355	12A09	120400	863	4,6	23	27	0	0
356	12A09	120395	861	2,4	12	38	0	0
357	12A09	120452	864	5	25	25	0	0
358	12A09	120480	861	3,8	19	31	0	0
359	12A09	120470	864	2	10	40	0	0
360	12A10	120046	862	5,4	27	23	0	0
361	12A10	120034	861	3,2	16	34	0	0
362	12A10	120021	862	6,8	34	16	0	0
363	12A10	120012	864	5,6	28	22	0	0
364	12A10	120011	861	5,6	28	22	0	0
365	12A10	120058	862	6,2	31	19	0	0
366	12A10	120112	864	3,4	17	33	0	0
367	12A10	120105	862	3,4	17	33	0	0
368	12A10	120136	861	5,2	26	23	0	1
369	12A10	120129	862	4,8	24	26	0	0

370	12A10	120145	862	4,6	23	27	0	0
371	12A10	120188	861	6	30	19	1	0
372	12A10	120176	862	6,6	33	16	0	1
373	12A10	120216	862	4,4	22	28	0	0
374	12A10	120224	864	4,4	22	28	0	0
375	12A10	120280	863	3,8	19	31	0	0
376	12A10	120303	861	4	20	30	0	0
377	12A10	120314	861	6,6	33	17	0	0
378	12A10	120353	861	6,4	32	18	0	0
379	12A10	120345	861	3,6	18	32	0	0
380	12A10	120338	862	2,6	13	37	0	0
381	12A10	120339	861	3,8	19	31	0	0
382	12A10	120384	862	3,2	16	34	0	0
383	12A10	120374	864	3,8	19	31	0	0
384	12A10	120432	863	5,2	26	24	0	0
385	12A10	120431	864	5,4	27	23	0	0
386	12A10	120430	864	3,4	17	33	0	0
387	12A10	120385	864	3,2	16	34	0	0
388	12A10	120429	862	4,2	21	29	0	0
389	12A10	120409	864	3,2	16	34	0	0
390	12A10	120456	862	3,2	16	34	0	0
391	12A10	120466	864	3,4	17	33	0	0
392	12A10	120461	863	3,2	16	34	0	0
393	12A11	120028	863	3	15	35	0	0
394	12A11	120027	864	4	20	30	0	0
395	12A11	120013	861	5,8	29	20	0	1
396	12A11	120068	862	1,4	7	43	0	0
397	12A11	120069	864	3,2	16	34	0	0
398	12A11	120066	861	5,6	28	22	0	0
399	12A11	120065	864	4,6	23	27	0	0
400	12A11	120059	862	3,2	16	34	0	0
401	12A11	120057	863	5	25	25	0	0
402	12A11	120056	862	4,8	24	26	0	0
403	12A11	120081	861	3	15	35	0	0
404	12A11	120080	864	3,8	19	31	0	0
405	12A11	120117	862	4	20	30	0	0
406	12A11	120110	861	4,8	24	26	0	0

407	12A11	120101	864	4,8	24	26	0	0
408	12A11	120137	864	4,2	21	29	0	0
409	12A11	120138	861	4,2	21	25	0	4
410	12A11	120130	863	5,8	29	21	0	0
411	12A11	120146	864	3	15	34	0	1
412	12A11	120177	864	3,8	19	31	0	0
413	12A11	120206	862	3,6	18	32	0	0
414	12A11	120207	861	4,2	21	28	0	1
415	12A11	120204	861	6	30	20	0	0
416	12A11	120194	863	3,6	18	32	0	0
417	12A11	120223	861	4,2	21	29	0	0
418	12A11	120243	864	3	15	35	0	0
419	12A11	120278	862	2,2	11	39	0	0
420	12A11	120273	863	3	15	35	0	0
421	12A11	120300	863	2,2	11	39	0	0
422	12A11	120301	864	4,2	21	29	0	0
423	12A11	120295	864	3	15	35	0	0
424	12A11	120289	863	5,2	26	24	0	0
425	12A11	120325	864	2,6	13	37	0	0
426	12A11	120316	861	2	10	40	0	0
427	12A11	120315	861	2,8	14	36	0	0
428	12A11	120414	861	3,2	16	34	0	0
429	12A11	120453	863	4	20	30	0	0
430	12A11	120445	861	3,4	17	33	0	0
431	12A11	120459	862	5	25	25	0	0
432	12A12	120014	864	4,2	21	29	0	0
433	12A12	120067	861	3,6	18	31	0	1
434	12A12	120055	863	3,2	16	34	0	0
435	12A12	120083	863	4,8	24	26	0	0
436	12A12	120082	864	4,6	23	27	0	0
437	12A12	120075	863	3,8	19	31	0	0
438	12A12	120074	863	4,4	22	28	0	0
439	12A12	120106	861	5	25	25	0	0
440	12A12	120100	864	4,6	23	27	0	0
441	12A12	120141	862	5,4	27	23	0	0
442	12A12	120139	861	4,6	23	27	0	0
443	12A12	120127	861	3,8	19	31	0	0

444	12A12	120122	863	4,8	24	26	0	0
445	12A12	120164	863	4,4	22	28	0	0
446	12A12	120153	862	3,6	18	32	0	0
447	12A12	120148	863	4,4	22	28	0	0
448	12A12	120214	862	4,8	24	26	0	0
449	12A12	120264	861	2,6	13	37	0	0
450	12A12	120218	862	2	10	40	0	0
451	12A12	120262	864	4,6	23	27	0	0
452	12A12	120263	861	5	25	25	0	0
453	12A12	120255	864	3,6	18	32	0	0
454	12A12	120246	862	4	20	30	0	0
455	12A12	120333	862	3	15	35	0	0
456	12A12	120322	864	2,2	11	39	0	0
457	12A12	120317	864	2,4	12	38	0	0
458	12A12	120354	864	4,2	21	29	0	0
459	12A12	120355	863	1,8	9	41	0	0
460	12A12	120343	862	4	20	30	0	0
461	12A12	120364	863	2,4	12	38	0	0
462	12A12	120362	862	4,2	21	29	0	0
463	12A12	120399	864	3	15	35	0	0
464	12A12	120392	861	3	15	35	0	0
465	12A12	120416	864	4,4	22	28	0	0
466	12A12	120410	861	2,4	12	38	0	0
467	12A12	120415	861	1,8	9	41	0	0
468	12A12	120454	864	5,2	26	24	0	0
469	12A12	120439	864	1,4	7	43	0	0
470	tudo	120500	861	2	10	40	0	0