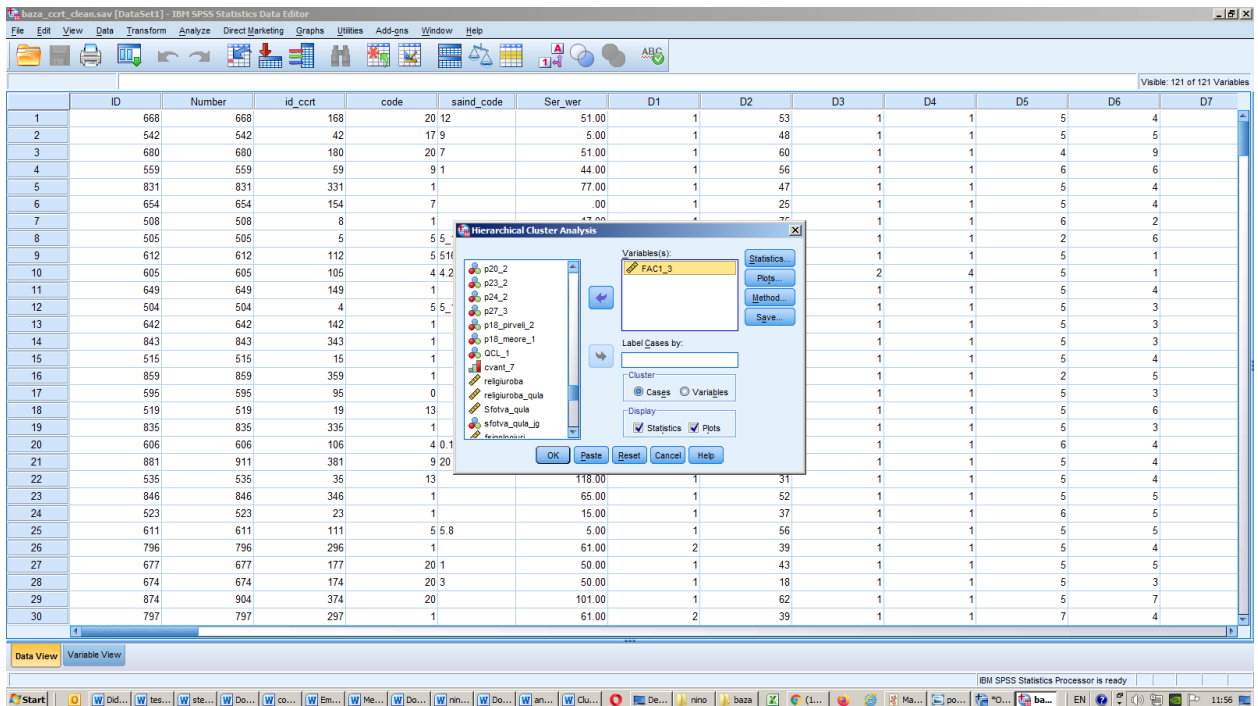


3. შემთხვევების/რესპონდენტების კლასიფიკაცია ფაქტორის/ფაქტორული ანალიზის შედეგად მიღებული ზოგადი/ლატენტური ცვლადის მიხედვით:

(ეს შემთხვევა შეირჩა პედაგოგიური ამოცანიდან გამომდინარე, რათა ერთმანეთთან დააკავშიროთ მონაცემთა ანალიზის ორი მეთოდი, რაც თითოეული მათგანის უკეთ გაცნობიერებას შეუწყობს ხელს.

ზოგადად, კლასტერიზაციის საფუძველი შეიძლება იყოს ერთი ან მეტი ნებისმიერი ცვლად(ებ)ი კვლევის მიზნის/ამოცანების შესაბამისად)

/ოპერაციის ბოლო ეტაპია ბრძანება OK/



4. კლასტერული ანალიზის განხორციელების შედეგად მიღებული დასკვნითი ცხრილი:

Agglomeration Schedule

Stage	Cluster Combined		Coefficients	Stage Cluster First Appears		Next Stage
	Cluster 1	Cluster 2		Cluster 1	Cluster 2	
<p>გაერთიანების/კლასტერ იზაციის პროცედურა - იწყება კლასტერთა წყვილების - ორი ნაბიჯე შემთხვევის/კლასტერის ბის - დაკავშირებით . რაოდე ელემენტარული ნობა კლასტერის მოცულობა - 1 შემთხვევა/ერთი რესპონდენტი</p>	<p>კლასტერი</p>	<p>კლასტერი</p>	<p>მანძილი/დაშორება კლასტერებს შორის</p>	<p>გვიჩვენებს რომელ ნაბიჯზე გვხვდება პირველი კლასტერი</p>	<p>გვიჩვენებს რომელ ნაბიჯზე გვხვდება პირველად მეორე კლასტერი</p>	<p>რომელ მომდევნო ნაბიჯზე გვხვდება წარმოქმნილი/ფორმირებული/მიღებული კლასტერი</p>
1	256	383	.000	0	0	115
<p>წარმოქმნილ კლასტერს ენიჭება იმ კლასტერის ნომერი, რომელიც უფრო მცირეა/ნაკლებია მეორესთან შედარებით. მოცემულ შემთხვევაში, პირველ საფეხურზე მიღებულ კლასტერს მიენიჭება 256, რადგან 256<383.</p>						
2	365	382	.000	0	0	19
3	171	381	.000	0	0	185
4	283	380	.000	0	0	92
5	327	379	.000	0	0	52
6	339	378	.000	0	0	338
7	346	377	.000	0	0	36
8	369	376	.000	0	0	15
9	374	375	.000	0	0	10
10	5	374	.000	0	9	12
11	372	373	.000	0	0	12
12	5	372	.000	10	11	17
13	285	371	.000	0	0	341
14	332	370	.000	0	0	48
15	1	369	.000	0	8	21
16	367	368	.000	0	0	17
17	5	367	.000	12	16	25
18	261	366	.000	0	0	110
19	115	365	.000	0	2	56
20	363	364	.000	0	0	21
21	1	363	.000	15	20	23
22	361	362	.000	0	0	23
23	1	361	.000	21	22	42
24	359	360	.000	0	0	25
25	5	359	.000	17	24	30

26	353	358	.000	0	0	30
27	323	356	.000	0	0	56
28	251	355	.000	0	0	120
29	101	354	.000	0	0	248
30	5	353	.000	25	26	32
31	351	352	.000	0	0	32
32	5	351	.000	30	31	38
33	344	350	.000	0	0	38
34	238	348	.000	0	0	130
35	290	347	.000	0	0	86
36	60	346	.000	0	7	247
37	338	345	.000	0	0	42
38	5	344	.000	32	33	40
39	342	343	.000	0	0	40
40	5	342	.000	38	39	45
41	328	341	.000	0	0	333
42	1	338	.000	23	37	53
43	326	337	.000	0	0	53
44	335	336	.000	0	0	45
45	5	335	.000	40	44	50
46	331	334	.000	0	0	49
47	330	333	.000	0	0	50
48	37	332	.000	0	14	140
49	13	331	.000	0	46	147
50	5	330	.000	45	47	55
51	324	329	.000	0	0	55
52	76	327	.000	0	5	93
53	1	326	.000	42	43	59
54	320	325	.000	0	0	59
55	5	324	.000	50	51	62
56	115	323	.000	19	27	75
57	303	322	.000	0	0	75
58	123	321	.000	0	0	339
59	1	320	.000	53	54	63
60	316	319	.000	0	0	63
61	317	318	.000	0	0	62
62	5	317	.000	55	61	65
63	1	316	.000	59	60	70
64	314	315	.000	0	0	65
65	5	314	.000	62	64	79
66	259	313	.000	0	0	112
67	308	312	.000	0	0	70
68	38	310	.000	0	0	329
69	102	309	.000	0	0	247
70	1	308	.000	63	67	77
71	300	307	.000	0	0	77

72	298	306	.000	0	0	79
73	229	305	.000	0	0	138
74	284	304	.000	0	0	91
75	115	303	.000	56	57	184
76	282	301	.000	0	0	93
77	1	300	.000	70	71	82
78	295	299	.000	0	0	82
79	5	298	.000	65	72	88
80	43	297	.000	0	0	332
81	226	296	.000	0	0	140
82	1	295	.000	77	78	90
83	288	294	.000	0	0	88
84	188	292	.000	0	0	170
85	281	291	.000	0	0	94
86	41	290	.000	0	35	132
87	286	289	.000	0	0	90
88	5	288	.000	79	83	96
89	278	287	.000	0	0	96
90	1	286	.000	82	87	102
91	16	284	.000	0	74	269
92	30	283	.000	0	4	199
93	76	282	.000	52	76	131
94	29	281	.000	0	85	136
95	26	280	.000	0	0	324
96	5	278	.000	88	89	99
97	257	277	.000	0	0	114
98	274	275	.000	0	0	99
99	5	274	.000	96	98	105
100	258	272	.000	0	0	113
101	270	271	.000	0	0	102
102	1	270	.000	90	101	121
103	250	269	.000	0	0	121
104	266	268	.000	0	0	105
105	5	266	.000	99	104	111
106	56	265	.000	0	0	328
107	237	264	.000	0	0	131
108	260	263	.000	0	0	111
109	231	262	.000	0	0	136
110	234	261	.000	0	18	325
111	5	260	.000	105	108	122
112	4	259	.000	0	66	139
113	93	258	.000	0	100	222
114	204	257	.000	0	97	357
115	174	256	.000	0	1	125
116	236	255	.000	0	0	132
117	249	254	.000	0	0	122

118	228	253	.000	0	0	139
119	245	252	.000	0	0	125
120	227	251	.000	0	28	340
121	1	250	.000	102	103	128
122	5	249	.000	111	117	129
123	217	247	.000	0	0	147
124	99	246	.000	0	0	337
125	174	245	.000	115	119	325
126	241	243	.000	0	0	128
127	240	242	.000	0	0	129
128	1	241	.000	121	126	134
129	5	240	.000	122	127	142
130	8	238	.000	0	34	156
131	76	237	.000	93	107	152
132	41	236	.000	86	116	238
133	233	235	.000	0	0	134
134	1	233	.000	128	133	150
135	136	232	.000	0	0	216
136	29	231	.000	94	109	229
137	223	230	.000	0	0	142
138	3	229	.000	0	73	344
139	4	228	.000	112	118	145
140	37	226	.000	48	81	235
141	213	224	.000	0	0	150
142	5	223	.000	129	137	148
143	219	222	.000	0	0	145
144	172	220	.000	0	0	184
145	4	219	.000	139	143	306
146	216	218	.000	0	0	148
147	13	217	.000	49	123	256
148	5	216	.000	142	146	155
149	211	214	.000	0	0	152
150	1	213	.000	134	141	159
151	187	212	.000	0	0	171
152	76	211	.000	131	149	218
153	208	210	.000	0	0	155
154	207	209	.000	0	0	156
155	5	208	.000	148	153	161
156	8	207	.000	130	154	270
157	191	203	.000	0	0	168
158	200	201	.000	0	0	159
159	1	200	.000	150	158	186
160	198	199	.000	0	0	161
161	5	198	.000	155	160	163
162	196	197	.000	0	0	163
163	5	196	.000	161	162	165

164	194	195	.000	0	0	165
165	5	194	.000	163	164	167
166	192	193	.000	0	0	167
167	5	192	.000	165	166	175
168	31	191	.000	0	157	182
169	140	189	.000	0	0	347
170	159	188	.000	0	84	336
171	14	187	.000	0	151	290
172	111	186	.000	0	0	238
173	170	185	.000	0	0	186
174	183	184	.000	0	0	175
175	5	183	.000	167	174	177
176	181	182	.000	0	0	177
177	5	181	.000	175	176	179
178	179	180	.000	0	0	179
179	5	179	.000	177	178	190
180	32	178	.000	0	0	306
181	176	177	.000	0	0	182
182	31	176	.000	168	181	233
183	117	175	.000	0	0	233
184	115	172	.000	75	144	234
185	53	171	.000	0	3	213
186	1	170	.000	159	173	188
187	168	169	.000	0	0	188
188	1	168	.000	186	187	206
189	166	167	.000	0	0	190
190	5	166	.000	179	189	192
191	164	165	.000	0	0	192
192	5	164	.000	190	191	194
193	162	163	.000	0	0	194
194	5	162	.000	192	193	196
195	160	161	.000	0	0	196
196	5	160	.000	194	195	205
197	54	158	.000	0	0	290
198	139	157	.000	0	0	213
199	30	156	.000	92	0	338
200	133	155	.000	0	0	218
201	129	154	.000	0	0	222
202	121	153	.000	0	0	229
203	149	152	.000	0	0	206
204	150	151	.000	0	0	205
205	5	150	.000	196	204	208
206	1	149	.000	188	203	210
207	147	148	.000	0	0	208
208	5	147	.000	205	207	212
209	143	144	.000	0	0	210

210	1	143	.000	206	209	223
211	141	142	.000	0	0	212
212	5	141	.000	208	211	219
213	53	139	.000	185	198	220
214	128	138	.000	0	0	223
215	132	137	.000	0	0	219
216	18	136	.000	0	135	254
217	131	134	.000	0	0	220
218	76	133	.000	152	200	237
219	5	132	.000	212	215	225
220	53	131	.000	213	217	326
221	114	130	.000	0	0	235
222	93	129	.000	113	201	354
223	1	128	.000	210	214	239
224	126	127	.000	0	0	225
225	5	126	.000	219	224	227
226	124	125	.000	0	0	227
227	5	124	.000	225	226	236
228	112	122	.000	0	0	237
229	29	121	.000	136	202	255
230	92	120	.000	0	0	255
231	110	119	.000	0	0	239
232	113	118	.000	0	0	236
233	31	117	.000	182	183	357
234	115	116	.000	184	0	326
235	37	114	.000	140	221	263
236	5	113	.000	227	232	242
237	76	112	.000	218	228	245
238	41	111	.000	132	172	292
239	1	110	.000	223	231	257
240	107	109	.000	0	0	242
241	77	108	.000	0	0	270
242	5	107	.000	236	240	244
243	105	106	.000	0	0	244
244	5	105	.000	242	243	252
245	76	104	.000	237	0	346
246	91	103	.000	0	0	256
247	60	102	.000	36	69	265
248	25	101	.000	0	29	249
249	25	100	.000	248	0	355
250	90	98	.000	0	0	257
251	96	97	.000	0	0	252
252	5	96	.000	244	251	258
253	89	95	.000	0	0	258
254	18	94	.000	216	0	332
255	29	92	.000	229	230	271

256	13	91	.000	147	246	331
257	1	90	.000	239	250	267
258	5	89	.000	252	253	260
259	87	88	.000	0	0	260
260	5	87	.000	258	259	262
261	85	86	.000	0	0	262
262	5	85	.000	260	261	279
263	37	84	.000	235	0	330
264	75	83	.000	0	0	271
265	60	82	.000	247	0	368
266	80	81	.000	0	0	267
267	1	80	.000	257	266	274
268	67	79	.000	0	0	279
269	16	78	.000	91	0	351
270	8	77	.000	156	241	330
271	29	75	.000	255	264	291
272	52	74	.000	0	0	291
273	72	73	.000	0	0	274
274	1	72	.000	267	273	276
275	70	71	.000	0	0	276
276	1	70	.000	274	275	278
277	68	69	.000	0	0	278
278	1	68	.000	276	277	293
279	5	67	.000	262	268	281
280	65	66	.000	0	0	281
281	5	65	.000	279	280	283
282	63	64	.000	0	0	283
283	5	63	.000	281	282	287
284	58	62	.000	0	0	287
285	51	61	.000	0	0	292
286	50	59	.000	0	0	293
287	5	58	.000	283	284	295
288	48	57	.000	0	0	295
289	15	55	.000	0	0	327
290	14	54	.000	171	197	329
291	29	52	.000	271	272	331
292	41	51	.000	238	285	337
293	1	50	.000	278	286	299
294	42	49	.000	0	0	299
295	5	48	.000	287	288	297
296	46	47	.000	0	0	297
297	5	46	.000	295	296	301
298	39	45	.000	0	0	301
299	1	42	.000	293	294	302
300	36	40	.000	0	0	302
301	5	39	.000	297	298	304

302	1	36	.000	299	300	309
303	34	35	.000	0	0	304
304	5	34	.000	301	303	308
305	27	33	.000	0	0	308
306	4	32	.000	145	180	373
307	24	28	.000	0	0	309
308	5	27	.000	304	305	313
309	1	24	.000	302	307	311
310	22	23	.000	0	0	311
311	1	22	.000	309	310	321
312	20	21	.000	0	0	313
313	5	20	.000	308	312	315
314	12	19	.000	0	0	315
315	5	12	.000	313	314	317
316	10	11	.000	0	0	317
317	5	10	.000	315	316	319
318	7	9	.000	0	0	319
319	5	7	.000	317	318	320
320	5	6	.000	319	0	374
321	1	2	.000	311	0	374
322	146	239	.000	0	0	347
323	145	221	.000	0	0	352
324	26	311	.000	95	0	334
325	174	234	.000	125	110	341
326	53	115	.000	220	234	327
327	15	53	.000	289	326	343
328	56	135	.000	106	0	351
329	14	38	.000	290	68	339
330	8	37	.000	270	263	358
331	13	29	.000	256	291	346
332	18	43	.000	254	80	350
333	328	340	.000	41	0	366
334	26	279	.000	324	0	348
335	17	248	.000	0	0	364
336	159	225	.000	170	0	371
337	41	99	.000	292	124	355
338	30	339	.000	199	6	354
339	14	123	.000	329	58	353
340	227	244	.000	120	0	343
341	174	285	.000	325	13	352
342	44	205	.000	0	0	349
343	15	227	.001	327	340	353
344	3	349	.001	138	0	362
345	215	357	.002	0	0	361
346	13	76	.002	331	245	359
347	140	146	.002	169	322	364

348	26	190	.002	334	0	370
349	44	276	.002	342	0	369
350	18	202	.002	332	0	360
351	16	56	.002	269	328	372
352	145	174	.002	323	341	362
353	14	15	.003	339	343	361
354	30	93	.003	338	222	358
355	25	41	.003	249	337	359
356	173	273	.004	0	0	365
357	31	204	.004	233	114	369
358	8	30	.006	330	354	366
359	13	25	.008	346	355	368
360	18	293	.008	350	0	367
361	14	215	.008	353	345	363
362	3	145	.009	344	352	365
363	14	302	.010	361	0	372
364	17	140	.013	335	347	367
365	3	173	.032	362	356	371
366	8	328	.032	358	333	375
367	17	18	.032	364	360	377
368	13	60	.034	359	265	375
369	31	44	.045	357	349	376
370	26	267	.049	348	0	376
371	3	159	.052	365	336	377
372	14	16	.052	363	351	378
373	4	206	.052	306	0	379
374	1	5	.052	321	320	380
375	8	13	.068	366	368	378
<i>ერთ-ერთი ჰიპოთეტური ზღვარი - 8 კლასტერი</i>						
376	26	31	.280	370	369	379
377	3	17	.302	371	367	381
378	8	14	.350	375	372	380
<i>ერთ-ერთი ჰიპოთეტური ზღვარი - 5 კლასტერი</i>						
379	4	26	.672	373	376	381
<i>მალიან ახლოსაა 380 კლასტერთან & მკვეთრად/ნახტომისებრად განსხვავდება ერთმანეთისაგან 380 და 381 კლასტერები - მკვლევარმა უნდა გაითვალისწინოს ზღვრის შესახებ გადაწყვეტილების მიღებისას</i>						
380	1	8	.688	374	378	382
<i>ერთ-ერთი ჰიპოთეტური ზღვარი - 3 კლასტერი</i>						
381	3	4	2.399	377	379	382
382	1	3	6.052	380	381	0