

2023-2024 оқу жылында Алматы қ. химия-биология бағытындағы Назарбаев Зияткерлік мектебінің
7-сыныптарына оқушыларды конкурстық іріктеудің кешенді тестілеу нәтижелері



Результаты комплексного тестирования конкурсного отбора учащихся в 7 классы Назарбаев Интеллектуальной школы
химико-биологического направления г. Алматы на 2023-2024 учебный год

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

ТӨМЕНДЕГІ БӨЛІМДЕР БОЙЫНША ШЕКТІ БАЛЛ ЖИНАМАҒАН ҮМІТКЕРЛЕРДІҢ НӘТИЖЕЛЕРІ ҚЫЗЫЛ ТҮСПЕН БЕЛГІЛЕНГЕН:

- «Математика» бөлімі бойынша максималды ықтимал 400 балдан 140 және одан жоғары балл (35% және одан жоғары);

- «Сандық сипаттамалар» бөлімі бойынша максималды ықтимал 300 балдан 120 және одан жоғары балл (40% және одан жоғары).

«Өркен» гранты мектептерге бөлінген грант санына сәйкес шекті балл жинаған және кешенді тестілеу қорытындысы бойынша неғұрлым жоғары жалпы балл алған үміткерлерге тағайындалады.

ВНИМАНИЕ!

КРАСНЫМ ЦВЕТОМ ОТМЕЧЕНЫ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРЕТЕНДЕНТОВ, НЕ ДОСТИГШИХ ПОРОГОВЫЕ БАЛЛЫ ПО РАЗДЕЛАМ:

- «Математика» – 140 баллов и более (35% и более) от максимально возможного балла (400 баллов);

- «Количественные характеристики» – 120 баллов и более (40% и более) от максимально возможного балла (300 баллов).

Грант «Өркен» присуждается претендентам, достигшим пороговые баллы и набравшим наиболее высокие общие баллы по итогам комплексного тестирования в рамках выделенных грантов в разрезе школ.

№	Үміткердің ТСК-ы ИКТ претендента	Үміткердің ЖСН-і ИИН претендента	1-күн Жаратылыстану-математикалық бағыттағы пәндерді зерделеу қабілеттерін бағалау бойынша тест (балл және %)						2-күн Тілдік тест (балл)				*Жалпы қорытынды балл Общий итоговый балл (макс. – 1500)
			День 1 Тест по оценке способностей к изучению предметов естественно-математического направления (баллы и %)						День 2 Языковой тест (баллы)				
			Математика		Сандық сипаттамалар Количественные характеристики		Жаратылыстану Естествознание (макс. – 200)	Жаратылыстану-математикалық бағыттағы пәндерді зерделеу қабілеттерін бағалау бойынша тесттің жалпы балы Общий балл по тесту по оценке способностей к изучению предметов естественно- математического направления (макс. – 900)	Қазақ тілі Казахский язык (макс. – 200)	Орыс тілі Русский язык (макс. – 200)	Ағылшын тілі Английский язык (макс. – 200)	Тілдік тест бойынша жалпы балл Общий балл по языковому тесту (макс. – 600)	
			(макс. - 400)	%	(макс. - 300)	%							
1	96161201360	11*****71	400	100,0	297	99,0	168	865	181	200	200	581	1446
2	96160202487	10*****53	390	97,5	280	93,3	200	870	159	189	188	536	1406
3	96161656886	11*****82	371	92,8	248	82,7	188	807	200	192	200	592	1399
4	96160757711	10*****08	395	98,8	248	82,7	193	836	173	187	195	555	1391
5	96160654017	11*****71	400	100,0	285	95,0	155	840	195	182	165	542	1382
6	96160834435	10*****08	390	97,5	281	93,7	194	865	124	191	200	515	1380
7	96160206428	10*****28	399	99,8	287	95,7	143	829	171	185	188	544	1373
8	96161389270	11*****65	392	98,0	270	90,0	174	836	181	167	186	534	1370
9	96160957866	10*****02	400	100,0	280	93,3	170	850	118	200	200	518	1368
10	96161635855	11*****62	375	93,8	244	81,3	175	794	185	200	183	568	1362
11	96161142565	11*****36	395	98,8	272	90,7	157	824	190	156	191	537	1361
12	96160965803	11*****46	388	97,0	292	97,3	161	841	180	159	176	515	1356
13	96161357732	10*****25	400	100,0	261	87,0	168	829	159	185	179	523	1352
14	96161085278	11*****41	374	93,5	252	84,0	170	796	192	177	187	556	1352

*«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.

*Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».

15	96161770285	10*****03	399	99,8	294	98,0	164	857	192	115	184	491	1348
16	96161099005	11*****67	382	95,5	269	89,7	119	770	181	188	197	566	1336
17	96160438403	11*****38	357	89,3	291	97,0	168	816	144	188	188	520	1336
18	96161305786	10*****92	369	92,3	264	88,0	180	813	173	176	173	522	1335
19	96160807618	10*****80	396	99,0	260	86,7	143	799	153	181	200	534	1333
20	96160650006	10*****98	373	93,3	286	95,3	159	818	191	140	180	511	1329
21	96160059661	10*****24	375	93,8	262	87,3	154	791	192	179	163	534	1325
22	96161370174	10*****54	359	89,8	202	67,3	200	761	192	170	200	562	1323
23	96160308131	11*****88	384	96,0	248	82,7	177	809	189	156	167	512	1321
24	96160560307	10*****64	373	93,3	252	84,0	180	805	166	185	163	514	1319
25	96161098606	10*****89	362	90,5	267	89,0	184	813	179	156	170	505	1318
26	96160802357	10*****06	370	92,5	271	90,3	178	819	168	153	176	497	1316
27	96161564425	11*****00	365	91,3	288	96,0	164	817	128	181	190	499	1316
28	96160168403	11*****15	356	89,0	239	79,7	187	782	179	153	195	527	1309
29	96160055154	11*****85	395	98,8	252	84,0	168	815	165	176	152	493	1308
30	96161177232	11*****77	370	92,5	255	85,0	149	774	181	153	200	534	1308
31	96161601043	11*****13	341	85,3	268	89,3	164	773	188	200	145	533	1306
32	96161396451	10*****29	366	91,5	273	91,0	171	810	181	164	149	494	1304
33	96160052542	11*****89	332	83,0	250	83,3	165	747	184	185	188	557	1304
34	96161833208	10*****49	366	91,5	270	90,0	122	758	166	176	200	542	1300
35	96160892510	10*****24	366	91,5	256	85,3	154	776	185	161	178	524	1300
36	96160145854	11*****00	400	100,0	291	97,0	168	859	84	181	173	438	1297
37	96160242422	11*****08	373	93,3	214	71,3	188	775	172	176	174	522	1297
38	96160771052	10*****09	362	90,5	262	87,3	149	773	168	156	200	524	1297
39	96161292477	10*****38	349	87,3	262	87,3	157	768	155	195	178	528	1296
40	96160081612	11*****76	371	92,8	264	88,0	146	781	146	192	175	513	1294
41	96161089450	11*****11	359	89,8	284	94,7	183	826	136	176	153	465	1291
42	96160631161	11*****31	336	84,0	241	80,3	177	754	186	156	195	537	1291
43	96160531216	11*****84	359	89,8	277	92,3	157	793	103	200	193	496	1289
44	96160374230	10*****40	312	78,0	252	84,0	187	751	190	173	173	536	1287
45	96160780186	11*****63	342	85,5	216	72,0	168	726	177	190	193	560	1286
46	96160039382	10*****04	379	94,8	223	74,3	135	737	186	167	195	548	1285
47	96160139574	11*****34	357	89,3	206	68,7	174	737	168	188	191	547	1284
48	96160864425	11*****18	333	83,3	283	94,3	145	761	192	170	157	519	1280
49	96160023757	10*****81	369	92,3	273	91,0	142	784	142	188	165	495	1279
50	96161178677	11*****70	276	69,0	274	91,3	180	730	185	194	169	548	1278
51	96160921762	11*****25	356	89,0	258	86,0	143	757	167	200	153	520	1277
52	96160124243	11*****50	378	94,5	274	91,3	135	787	177	145	165	487	1274
53	96160074288	10*****92	350	87,5	186	62,0	162	698	173	200	200	573	1271
54	96160582732	11*****36	370	92,5	281	93,7	157	808	149	137	176	462	1270
55	96161041765	10*****45	399	99,8	285	95,0	136	820	87	188	174	449	1269
56	96161109547	11*****87	386	96,5	238	79,3	123	747	137	185	197	519	1266
57	96161794818	11*****08	376	94,0	247	82,3	123	746	174	183	162	519	1265
58	96160712727	10*****42	336	84,0	248	82,7	177	761	181	164	158	503	1264
59	96160596642	10*****86	379	94,8	272	90,7	143	794	166	159	144	469	1263
60	96160433055	11*****02	327	81,8	239	79,7	149	715	189	164	195	548	1263
61	96161127288	11*****01	332	83,0	269	89,7	164	765	192	180	124	496	1261

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

62	96161296722	10*****19	348	87,0	280	93,3	180	808	152	158	142	452	1260
63	96160311571	10*****32	332	83,0	247	82,3	186	765	176	173	146	495	1260
64	96161350765	10*****74	349	87,3	255	85,0	145	749	174	159	173	506	1255
65	96160320786	11*****90	382	95,5	239	79,7	157	778	192	164	120	476	1254
66	96160210487	11*****01	314	78,5	259	86,3	145	718	185	182	169	536	1254
67	96160350787	10*****15	337	84,3	243	81,0	130	710	200	164	179	543	1253
68	96160154151	11*****29	344	86,0	228	76,0	135	707	185	182	178	545	1252
69	96160652674	11*****23	311	77,8	219	73,0	159	689	179	185	195	559	1248
70	96160505006	11*****26	344	86,0	251	83,7	125	720	192	144	191	527	1247
71	96160724265	10*****46	344	86,0	243	81,0	146	733	147	176	191	514	1247
72	96160748726	10*****56	390	97,5	255	85,0	161	806	55	185	200	440	1246
73	96161002357	11*****48	329	82,3	243	81,0	142	714	190	151	191	532	1246
74	96161187116	11*****55	350	87,5	220	73,3	164	734	132	186	193	511	1245
75	96160326336	11*****59	276	69,0	248	82,7	168	692	184	185	183	552	1244
76	96160009541	10*****83	344	86,0	278	92,7	177	799	164	158	122	444	1243
77	96160088657	10*****93	315	78,8	270	90,0	123	708	151	183	200	534	1242
78	96160668045	10*****62	308	77,0	223	74,3	157	688	195	192	166	553	1241
79	96161303314	10*****93	292	73,0	272	90,7	155	719	181	185	156	522	1241
80	96161027780	10*****85	307	76,8	223	74,3	183	713	174	179	174	527	1240
81	96160877622	10*****59	348	87,0	241	80,3	154	743	176	153	166	495	1238
82	96161436631	10*****21	324	81,0	260	86,7	142	726	151	190	171	512	1238
83	96160489418	10*****50	295	73,8	224	74,7	155	674	183	190	191	564	1238
84	96160027513	11*****29	305	76,3	231	77,0	149	685	166	190	195	551	1236
85	96161968484	10*****23	311	77,8	249	83,0	139	699	195	181	159	535	1234
86	96160104728	11*****85	277	69,3	241	80,3	183	701	181	182	170	533	1234
87	96161079374	10*****15	380	95,0	260	86,7	158	798	107	166	162	435	1233
88	96160465545	11*****90	341	85,3	281	93,7	129	751	163	150	169	482	1233
89	96160410358	11*****21	298	74,5	234	78,0	171	703	174	185	170	529	1232
90	96161143547	10*****82	340	85,0	263	87,7	129	732	156	173	170	499	1231
91	96161480703	10*****27	319	79,8	271	90,3	120	710	187	147	187	521	1231
92	96160494186	11*****92	316	79,0	263	87,7	165	744	184	179	124	487	1231
93	96160069504	10*****95	277	69,3	272	90,7	145	694	189	175	173	537	1231
94	96160625347	11*****43	378	94,5	288	96,0	174	840	170	33	187	390	1230
95	96160843212	11*****48	354	88,5	249	83,0	130	733	175	182	140	497	1230
96	96161197286	10*****28	341	85,3	220	73,3	155	716	181	164	169	514	1230
97	96161214422	11*****69	301	75,3	250	83,3	155	706	183	193	148	524	1230
98	96161058841	11*****25	366	91,5	272	90,7	165	803	118	161	146	425	1228
99	96160623768	11*****42	353	88,3	242	80,7	183	778	106	177	165	448	1226
100	96160132268	11*****10	305	76,3	269	89,7	172	746	139	191	150	480	1226
101	96160951325	10*****52	362	90,5	246	82,0	143	751	157	159	158	474	1225
102	96160466542	10*****12	307	76,8	275	91,7	122	704	118	200	200	518	1222
103	96160993255	11*****43	323	80,8	240	80,0	152	715	172	169	165	506	1221
104	96160507572	10*****66	295	73,8	246	82,0	172	713	166	180	162	508	1221
105	96161412113	10*****91	307	76,8	255	85,0	138	700	152	173	195	520	1220
106	96160029105	11*****45	344	86,0	220	73,3	162	726	157	173	161	491	1217
107	96160180134	10*****60	303	75,8	274	91,3	125	702	146	186	183	515	1217
108	96160512227	10*****39	341	85,3	256	85,3	148	745	93	185	193	471	1216

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

109	96160345844	10*****78	259	64,8	274	91,3	152	685	152	177	199	528	1213
110	96160565816	11*****04	323	80,8	226	75,3	129	678	192	188	154	534	1212
111	96161533274	10*****08	297	74,3	224	74,7	152	673	149	190	200	539	1212
112	96160377824	10*****52	286	71,5	218	72,7	177	681	172	164	195	531	1212
113	96160563335	11*****78	349	87,3	260	86,7	159	768	162	140	140	442	1210
114	96160136551	11*****06	315	78,8	195	65,0	148	658	183	170	199	552	1210
115	96160428285	11*****34	301	75,3	242	80,7	104	647	189	182	191	562	1209
116	96160185826	11*****68	367	91,8	256	85,3	174	797	58	179	174	411	1208
117	96161111206	11*****84	329	82,3	260	86,7	149	738	162	153	153	468	1206
118	96160321552	11*****92	359	89,8	256	85,3	129	744	98	183	180	461	1205
119	96160740265	10*****45	350	87,5	248	82,7	119	717	165	167	156	488	1205
120	96160640270	11*****16	299	74,8	276	92,0	113	688	187	173	157	517	1205
121	96161377403	10*****24	235	58,8	235	78,3	167	637	183	185	200	568	1205
122	96160816185	10*****63	314	78,5	245	81,7	146	705	129	185	184	498	1203
123	96161040518	11*****57	392	98,0	252	84,0	152	796	54	200	152	406	1202
124	96161664040	11*****45	319	79,8	242	80,7	97	658	186	178	180	544	1202
125	96160193730	10*****11	298	74,5	231	77,0	142	671	150	191	190	531	1202
126	96161147680	10*****52	344	86,0	260	86,7	175	779	107	182	133	422	1201
127	96160868340	10*****73	366	91,5	209	69,7	146	721	168	146	163	477	1198
128	96161675731	11*****94	362	90,5	258	86,0	128	748	147	159	144	450	1198
129	96160083480	10*****87	340	85,0	241	80,3	129	710	167	137	184	488	1198
130	96161125442	10*****59	350	87,5	256	85,3	154	760	109	158	170	437	1197
131	96160704406	11*****81	350	87,5	229	76,3	159	738	149	141	169	459	1197
132	96160371277	11*****35	331	82,8	238	79,3	152	721	100	176	200	476	1197
133	96161144382	11*****14	251	62,8	216	72,0	165	632	179	189	195	563	1195
134	96160888753	10*****16	375	93,8	275	91,7	125	775	175	134	110	419	1194
135	96161625362	11*****28	328	82,0	230	76,7	129	687	166	167	174	507	1194
136	96160003825	10*****30	375	93,8	217	72,3	125	717	167	173	136	476	1193
137	96161525421	11*****76	359	89,8	181	60,3	141	681	183	140	188	511	1192
138	96160643484	11*****78	345	86,3	226	75,3	149	720	134	175	162	471	1191
139	96160276884	10*****68	298	74,5	243	81,0	128	669	185	153	184	522	1191
140	96160203157	11*****45	371	92,8	242	80,7	142	755	62	190	183	435	1190
141	96160119103	10*****39	263	65,8	233	77,7	162	658	192	157	183	532	1190
142	96160956426	11*****43	244	61,0	249	83,0	132	625	185	185	195	565	1190
143	96160086827	11*****42	243	60,8	238	79,3	157	638	181	182	187	550	1188
144	96160717266	10*****05	359	89,8	255	85,0	175	789	77	173	146	396	1185
145	96160628552	10*****39	353	88,3	254	84,7	128	735	118	161	171	450	1185
146	96161504847	10*****01	354	88,5	256	85,3	142	752	81	176	175	432	1184
147	96160770663	10*****00	324	81,0	223	74,3	154	701	162	164	156	482	1183
148	96161712250	11*****78	390	97,5	286	95,3	109	785	54	166	175	395	1180
149	96160981510	11*****67	315	78,8	184	61,3	159	658	167	170	184	521	1179
150	96160762113	10*****58	314	78,5	272	90,7	130	716	139	163	161	463	1179
151	96161462707	11*****81	310	77,5	255	85,0	161	726	160	188	105	453	1179
152	96161728481	10*****81	293	73,3	265	88,3	125	683	152	166	178	496	1179
153	96160333662	11*****59	367	91,8	232	77,3	155	754	146	183	94	423	1177
154	96160887720	11*****46	365	91,3	243	81,0	159	767	187	62	161	410	1177
155	96160176338	11*****69	311	77,8	269	89,7	159	739	124	164	149	437	1176

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

156	96160010403	10*****01	281	70,3	211	70,3	152	644	181	182	169	532	1176
157	96160362776	11*****50	329	82,3	238	79,3	101	668	152	176	179	507	1175
158	96160125100	10*****04	339	84,8	228	76,0	149	716	162	163	133	458	1174
159	96161122684	10*****86	284	71,0	214	71,3	125	623	165	185	200	550	1173
160	96160108785	10*****54	244	61,0	245	81,7	165	654	187	179	153	519	1173
161	96161050877	11*****98	302	75,5	256	85,3	88	646	189	176	161	526	1172
162	96160698780	10*****64	277	69,3	231	77,0	167	675	146	189	162	497	1172
163	96160931035	11*****44	315	78,8	254	84,7	180	749	52	182	188	422	1171
164	96160400428	10*****02	311	77,8	218	72,7	133	662	171	182	156	509	1171
165	96161311413	10*****06	349	87,3	237	79,0	135	721	93	170	186	449	1170
166	96160390274	10*****90	280	70,0	224	74,7	165	669	118	190	193	501	1170
167	96160900823	11*****96	281	70,3	217	72,3	146	644	175	179	171	525	1169
168	96160455586	10*****07	375	93,8	222	74,0	171	768	63	168	169	400	1168
169	96160783817	11*****28	314	78,5	244	81,3	141	699	112	188	167	467	1166
170	96161240484	11*****90	363	90,8	262	87,3	132	757	106	185	114	405	1162
171	96160278613	11*****47	323	80,8	202	67,3	97	622	183	182	173	538	1160
172	96160800714	11*****05	310	77,5	238	79,3	161	709	166	175	110	451	1160
173	96161626738	11*****60	288	72,0	229	76,3	138	655	182	169	154	505	1160
174	96160128037	10*****86	320	80,0	269	89,7	155	744	184	153	78	415	1159
175	96160917273	11*****62	314	78,5	204	68,0	139	657	163	162	176	501	1158
176	96160840685	11*****26	299	74,8	212	70,7	135	646	152	176	183	511	1157
177	96160714420	10*****86	269	67,3	226	75,3	138	633	181	170	173	524	1157
178	96160879077	10*****79	254	63,5	209	69,7	161	624	180	177	176	533	1157
179	96160053607	11*****08	354	88,5	223	74,3	116	693	170	141	152	463	1156
180	96161924333	10*****84	341	85,3	283	94,3	83	707	146	148	154	448	1155
181	96160820434	11*****45	323	80,8	211	70,3	172	706	180	164	105	449	1155
182	96160785370	10*****60	358	89,5	229	76,3	126	713	78	200	163	441	1154
183	96161297885	11*****17	344	86,0	237	79,0	145	726	176	134	118	428	1154
184	96161705268	10*****16	312	78,0	190	63,3	133	635	175	179	165	519	1154
185	96160688782	11*****02	229	57,3	240	80,0	116	585	184	188	197	569	1154
186	96161805605	11*****36	345	86,3	269	89,7	181	795	39	166	153	358	1153
187	96160347882	10*****25	311	77,8	243	81,0	101	655	181	173	144	498	1153
188	96160825656	11*****90	243	60,8	223	74,3	125	591	168	200	193	561	1152
189	96161409555	10*****22	336	84,0	271	90,3	132	739	156	161	95	412	1151
190	96161364581	10*****67	315	78,8	241	80,3	117	673	172	140	166	478	1151
191	96160334526	10*****32	225	56,3	270	90,0	168	663	96	192	200	488	1151
192	96160344804	10*****66	288	72,0	186	62,0	142	616	184	167	183	534	1150
193	96161419260	11*****98	382	95,5	240	80,0	149	771	36	171	171	378	1149
194	96160478553	10*****31	250	62,5	268	89,3	139	657	163	164	165	492	1149
195	96160038208	10*****38	320	80,0	230	76,7	170	720	67	192	169	428	1148
196	96160032536	10*****49	290	72,5	224	74,7	138	652	146	166	183	495	1147
197	96160516423	10*****29	286	71,5	264	88,0	152	702	73	181	191	445	1147
198	96160322421	11*****31	250	62,5	235	78,3	142	627	166	185	169	520	1147
199	96160036737	10*****41	336	84,0	209	69,7	143	688	106	174	178	458	1146
200	96160784784	10*****95	324	81,0	226	75,3	135	685	192	162	107	461	1146
201	96160393244	10*****31	290	72,5	212	70,7	159	661	160	146	179	485	1146
202	96160935768	10*****50	276	69,0	234	78,0	145	655	179	169	142	490	1145

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

203	96161181418	11*****96	269	67,3	231	77,0	157	657	192	134	162	488	1145
204	96160405356	10*****28	349	87,3	255	85,0	117	721	147	106	169	422	1143
205	96160173567	10*****22	323	80,8	242	80,7	136	701	158	177	107	442	1143
206	96160533784	11*****25	294	73,5	191	63,7	141	626	171	176	170	517	1143
207	96161042670	10*****97	293	73,3	229	76,3	186	708	53	195	187	435	1143
208	96160385055	11*****03	248	62,0	239	79,7	109	596	171	176	200	547	1143
209	96160232437	11*****63	314	78,5	269	89,7	154	737	149	153	103	405	1142
210	96160381130	11*****64	314	78,5	252	84,0	139	705	163	120	152	435	1140
211	96160423345	11*****21	307	76,8	245	81,7	170	722	109	181	128	418	1140
212	96160984575	10*****68	276	69,0	172	57,3	159	607	192	176	165	533	1140
213	96161523300	10*****88	273	68,3	242	80,7	129	644	146	159	191	496	1140
214	96160309111	11*****20	273	68,3	201	67,0	151	625	189	187	139	515	1140
215	96160526020	11*****03	263	65,8	220	73,3	142	625	166	173	176	515	1140
216	96160826452	11*****29	250	62,5	253	84,3	139	642	182	147	169	498	1140
217	96160361623	10*****62	354	88,5	192	64,0	139	685	177	145	132	454	1139
218	96161189373	10*****45	344	86,0	231	77,0	128	703	182	160	94	436	1139
219	96161575054	10*****46	269	67,3	211	70,3	139	619	195	169	156	520	1139
220	96160335763	11*****71	308	77,0	211	70,3	128	647	190	144	156	490	1137
221	96161290445	11*****50	345	86,3	234	78,0	112	691	149	139	156	444	1135
222	96161010262	11*****81	294	73,5	244	81,3	168	706	54	183	191	428	1134
223	96161782146	10*****49	284	71,0	224	74,7	112	620	192	163	158	513	1133
224	96162122730	11*****41	335	83,8	259	86,3	138	732	137	118	145	400	1132
225	96160352703	11*****78	252	63,0	203	67,7	159	614	135	183	200	518	1132
226	96160944177	11*****24	344	86,0	243	81,0	143	730	128	176	97	401	1131
227	96161493441	10*****97	294	73,5	179	59,7	165	638	176	164	153	493	1131
228	96160017143	10*****13	301	75,3	248	82,7	139	688	157	151	133	441	1129
229	96162127704	11*****95	241	60,3	217	72,3	164	622	169	162	176	507	1129
230	96160670117	11*****77	336	84,0	206	68,7	129	671	154	163	140	457	1128
231	96160738834	10*****10	310	77,5	255	85,0	143	708	76	190	154	420	1128
232	96160406244	11*****91	263	65,8	220	73,3	90	573	186	177	191	554	1127
233	96161308031	11*****59	208	52,0	240	80,0	138	586	155	195	191	541	1127
234	96160251650	11*****76	319	79,8	248	82,7	100	667	163	164	132	459	1126
235	96160107070	10*****69	290	72,5	113	37,7	188	591	189	179	165	533	1124
236	96161025476	11*****18	241	60,3	255	85,0	125	621	137	173	191	501	1122
237	96160522361	10*****76	308	77,0	174	58,0	145	627	184	137	173	494	1121
238	96161645602	10*****02	305	76,3	216	72,0	90	611	178	161	171	510	1121
239	96160408734	11*****84	273	68,3	215	71,7	132	620	132	182	187	501	1121
240	96161104747	10*****12	337	84,3	256	85,3	145	738	63	176	142	381	1119
241	96160153757	11*****90	237	59,3	228	76,0	149	614	177	153	175	505	1119
242	96161023510	10*****00	319	79,8	219	73,0	125	663	179	119	157	455	1118
243	96161319031	10*****73	316	79,0	214	71,3	139	669	149	164	136	449	1118
244	96160764268	11*****59	254	63,5	161	53,7	145	560	192	179	187	558	1118
245	96161369230	10*****81	382	95,5	219	73,0	174	775	45	164	133	342	1117
246	96160622816	10*****26	365	91,3	235	78,3	116	716	167	153	80	400	1116
247	96161516552	11*****82	277	69,3	175	58,3	157	609	124	182	200	506	1115
248	96160090603	10*****61	268	67,0	216	72,0	141	625	191	150	149	490	1115
249	96161194617	10*****37	258	64,5	223	74,3	152	633	157	192	133	482	1115

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

250	96161502878	10*****15	302	75,5	201	67,0	141	644	160	179	131	470	1114
251	96161018204	10*****61	188	47,0	200	66,7	154	542	182	191	199	572	1114
252	96161097205	10*****86	307	76,8	189	63,0	138	634	162	164	153	479	1113
253	96161611748	10*****56	256	64,0	230	76,7	136	622	169	178	144	491	1113
254	96162029731	10*****78	284	71,0	175	58,3	126	585	190	163	174	527	1112
255	96160171343	11*****99	349	87,3	261	87,0	165	775	34	146	156	336	1111
256	96160899628	10*****36	212	53,0	246	82,0	152	610	159	186	156	501	1111
257	96160645030	10*****62	320	80,0	217	72,3	155	692	33	185	200	418	1110
258	96161280658	11*****74	312	78,0	155	51,7	128	595	187	169	158	514	1109
259	96161154660	11*****55	324	81,0	240	80,0	130	694	155	126	133	414	1108
260	96160360477	11*****50	222	55,5	265	88,3	109	596	175	164	173	512	1108
261	96160997060	10*****01	324	81,0	254	84,7	116	694	70	174	169	413	1107
262	96160524633	11*****49	319	79,8	246	82,0	71	636	181	159	131	471	1107
263	96160687837	10*****41	315	78,8	219	73,0	171	705	62	169	171	402	1107
264	96160978264	11*****78	241	60,3	176	58,7	146	563	180	177	187	544	1107
265	96160759084	11*****38	268	67,0	285	95,0	126	679	163	159	105	427	1106
266	96160437241	10*****13	336	84,0	238	79,3	158	732	174	87	112	373	1105
267	96160695567	11*****34	252	63,0	198	66,0	141	591	162	170	182	514	1105
268	96160852857	10*****03	345	86,3	204	68,0	84	633	118	169	184	471	1104
269	96161390527	11*****96	277	69,3	244	81,3	132	653	169	150	132	451	1104
270	96161045772	10*****69	256	64,0	232	77,3	138	626	131	167	180	478	1104
271	96160671237	11*****45	352	88,0	258	86,0	96	706	169	117	110	396	1102
272	96160122674	10*****92	315	78,8	260	86,7	136	711	41	176	174	391	1102
273	96160407288	10*****36	314	78,5	240	80,0	162	716	195	106	84	385	1101
274	96160042668	10*****96	233	58,3	226	75,3	186	645	157	163	136	456	1101
275	96160041577	11*****18	314	78,5	204	68,0	168	686	52	177	184	413	1099
276	96160923855	10*****77	290	72,5	198	66,0	165	653	93	182	171	446	1099
277	96160181351	10*****72	261	65,3	212	70,7	146	619	195	118	167	480	1099
278	96160486421	10*****49	250	62,5	207	69,0	149	606	162	160	171	493	1099
279	96161394344	11*****04	371	92,8	195	65,0	110	676	55	193	174	422	1098
280	96160254021	10*****47	286	71,5	224	74,7	151	661	66	188	182	436	1097
281	96160044084	10*****28	286	71,5	215	71,7	135	636	109	181	171	461	1097
282	96160413360	10*****73	218	54,5	228	76,0	154	600	183	134	180	497	1097
283	96160250151	11*****79	216	54,0	245	81,7	123	584	157	173	183	513	1097
284	96161227658	11*****75	265	66,3	171	57,0	159	595	184	182	133	499	1094
285	96160370252	10*****37	344	86,0	189	63,0	109	642	177	109	165	451	1093
286	96160726488	10*****91	349	87,3	238	79,3	167	754	160	77	101	338	1092
287	96160197541	10*****83	301	75,3	224	74,7	154	679	76	176	161	413	1092
288	96161047017	10*****57	290	72,5	262	87,3	106	658	121	150	162	433	1091
289	96161374335	11*****58	222	55,5	204	68,0	172	598	140	173	180	493	1091
290	96160076823	11*****94	323	80,8	223	74,3	109	655	146	156	133	435	1090
291	96160281827	10*****09	346	86,5	229	76,3	168	743	21	171	154	346	1089
292	96161547588	10*****92	340	85,0	224	74,7	142	706	28	181	174	383	1089
293	96160174063	11*****30	316	79,0	122	40,7	139	577	168	188	156	512	1089
294	96161129055	11*****83	327	81,8	255	85,0	135	717	85	153	133	371	1088
295	96160991735	10*****12	307	76,8	237	79,0	129	673	146	128	140	414	1087
296	96160811220	11*****83	264	66,0	209	69,7	152	625	100	176	186	462	1087

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

297	96161107884	10*****79	159	39,8	204	68,0	170	533	177	182	195	554	1087
298	96161718416	10*****16	327	81,8	178	59,3	99	604	169	113	200	482	1086
299	96161372886	11*****72	256	64,0	266	88,7	141	663	154	144	124	422	1085
300	96161376322	10*****76	273	68,3	194	64,7	158	625	147	180	132	459	1084
301	96160190758	10*****17	248	62,0	185	61,7	130	563	157	185	179	521	1084
302	96160753050	10*****44	238	59,5	200	66,7	159	597	162	137	188	487	1084
303	96161710388	11*****25	308	77,0	202	67,3	157	667	169	151	95	415	1082
304	96161262125	10*****99	237	59,3	228	76,0	130	595	195	170	120	485	1080
305	96160537434	11*****52	264	66,0	212	70,7	154	630	176	131	142	449	1079
306	96160414154	11*****29	237	59,3	267	89,0	151	655	122	146	156	424	1079
307	96161082083	11*****30	329	82,3	188	62,7	87	604	146	159	169	474	1078
308	96161603731	11*****04	294	73,5	253	84,3	70	617	145	164	152	461	1078
309	96161955142	11*****97	284	71,0	178	59,3	116	578	172	186	142	500	1078
310	96161692363	11*****29	244	61,0	242	80,7	135	621	169	175	112	456	1077
311	96161761346	10*****39	260	65,0	227	75,7	90	577	169	176	154	499	1076
312	96160324486	11*****89	384	96,0	242	80,7	112	738	140	120	77	337	1075
313	96161193728	11*****70	302	75,5	185	61,7	154	641	108	170	156	434	1075
314	96161819150	11*****89	260	65,0	256	85,3	125	641	52	182	200	434	1075
315	96160089364	11*****04	341	85,3	218	72,7	132	691	124	120	139	383	1074
316	96162104580	11*****98	307	76,8	222	74,0	78	607	189	173	105	467	1074
317	96160599048	11*****50	324	81,0	249	83,0	125	698	136	112	127	375	1073
318	96160493127	11*****53	250	62,5	175	58,3	128	553	157	176	187	520	1073
319	96160649012	11*****18	221	55,3	226	75,3	123	570	160	160	183	503	1073
320	96161064831	11*****94	342	85,5	231	77,0	125	698	106	173	95	374	1072
321	96160583635	11*****20	264	66,0	192	64,0	133	589	159	159	165	483	1072
322	96160214717	11*****26	288	72,0	202	67,3	96	586	173	179	133	485	1071
323	96160305846	11*****66	218	54,5	223	74,3	128	569	185	164	153	502	1071
324	96160475032	11*****44	329	82,3	155	51,7	100	584	170	124	191	485	1069
325	96161935371	11*****95	301	75,3	218	72,7	129	648	73	166	182	421	1069
326	96160133078	10*****91	244	61,0	105	35,0	170	519	192	182	176	550	1069
327	96160191141	11*****42	273	68,3	191	63,7	100	564	164	170	170	504	1068
328	96160031787	11*****80	231	57,8	272	90,7	112	615	166	169	118	453	1068
329	96160530646	11*****01	173	43,3	228	76,0	149	550	167	195	156	518	1068
330	96161467782	10*****13	250	62,5	238	79,3	155	643	168	123	133	424	1067
331	96161853770	11*****30	252	63,0	157	52,3	154	563	171	173	159	503	1066
332	96161095630	10*****17	238	59,5	209	69,7	112	559	169	185	153	507	1066
333	96160253281	11*****08	332	83,0	240	80,0	114	686	78	181	120	379	1065
334	96160084507	11*****88	265	66,3	196	65,3	116	577	175	134	179	488	1065
335	96161112415	10*****94	276	69,0	195	65,0	123	594	175	182	112	469	1063
336	96160070008	11*****73	237	59,3	198	66,0	117	552	140	176	195	511	1063
337	96160621064	10*****93	352	88,0	209	69,7	97	658	149	137	118	404	1062
338	96160201586	10*****85	315	78,8	200	66,7	123	638	107	181	136	424	1062
339	96161153724	11*****38	277	69,3	231	77,0	112	620	68	195	179	442	1062
340	96161882360	10*****11	315	78,8	226	75,3	162	703	60	179	119	358	1061
341	96161115437	11*****39	216	54,0	200	66,7	165	581	115	195	169	479	1060
342	96161913056	09*****08	251	62,8	265	88,3	100	616	122	179	142	443	1059
343	96161110635	11*****33	276	69,0	198	66,0	123	597	147	157	157	461	1058

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

344	96160893701	10*****97	342	85,5	238	79,3	106	686	55	169	145	369	1055
345	96160217241	11*****75	319	79,8	246	82,0	180	745	155	100	55	310	1055
346	96161754183	10*****23	244	61,0	199	66,3	128	571	162	162	159	483	1054
347	96161824370	10*****34	295	73,8	179	59,7	114	588	129	169	167	465	1053
348	96161654683	10*****23	294	73,5	205	68,3	141	640	63	176	173	412	1052
349	96161846241	11*****24	269	67,3	262	87,3	125	656	166	159	71	396	1052
350	96161890444	10*****36	268	67,0	229	76,3	142	639	188	110	115	413	1052
351	96161329478	10*****00	234	58,5	185	61,7	146	565	162	179	146	487	1052
352	96161088622	11*****70	281	70,3	219	73,0	120	620	128	167	136	431	1051
353	96160071728	11*****51	248	62,0	231	77,0	159	638	181	143	89	413	1051
354	96161080524	10*****47	316	79,0	229	76,3	132	677	165	149	59	373	1050
355	96161739800	10*****00	286	71,5	238	79,3	129	653	124	175	98	397	1050
356	96160690548	10*****03	323	80,8	238	79,3	104	665	189	100	95	384	1049
357	96160252823	10*****78	320	80,0	186	62,0	114	620	159	137	133	429	1049
358	96160265473	10*****73	292	73,0	167	55,7	120	579	122	164	184	470	1049
359	96160766818	10*****53	197	49,3	186	62,0	141	524	159	182	184	525	1049
360	96160295172	11*****53	331	82,8	222	74,0	172	725	58	169	95	322	1047
361	96160569264	10*****92	319	79,8	177	59,0	86	582	122	182	161	465	1047
362	96160814802	11*****94	199	49,8	233	77,7	78	510	175	167	195	537	1047
363	96160904300	10*****36	353	88,3	245	81,7	106	704	60	188	94	342	1046
364	96161821574	10*****61	295	73,8	224	74,7	125	644	161	148	93	402	1046
365	96161148113	10*****92	294	73,5	233	77,7	71	598	128	176	144	448	1046
366	96161398843	10*****53	269	67,3	223	74,3	149	641	187	118	98	403	1044
367	96160664007	11*****50	306	76,5	205	68,3	112	623	146	133	140	419	1042
368	96160684204	10*****61	268	67,0	190	63,3	146	604	174	110	154	438	1042
369	96160509143	11*****07	281	70,3	241	80,3	133	655	115	166	105	386	1041
370	96161330731	10*****39	187	46,8	169	56,3	171	527	129	192	193	514	1041
371	96160736177	10*****08	316	79,0	197	65,7	159	672	48	174	145	367	1039
372	96161441404	11*****11	265	66,3	186	62,0	138	589	179	147	124	450	1039
373	96160812042	11*****10	173	43,3	153	51,0	143	469	189	181	200	570	1039
374	96161759326	10*****77	247	61,8	213	71,0	107	567	125	159	187	471	1038
375	96161268015	10*****87	235	58,8	181	60,3	146	562	127	150	199	476	1038
376	96160845838	11*****58	252	63,0	168	56,0	120	540	153	192	152	497	1037
377	96160510411	11*****73	265	66,3	191	63,7	116	572	186	150	128	464	1036
378	96161407460	10*****92	294	73,5	146	48,7	71	511	176	164	184	524	1035
379	96160115717	11*****40	290	72,5	228	76,0	167	685	149	110	90	349	1034
380	96162001268	11*****07	282	70,5	228	76,0	158	668	51	177	137	365	1033
381	96160721308	10*****92	327	81,8	228	76,0	164	719	43	177	92	312	1031
382	96161105638	10*****02	328	82,0	252	84,0	119	699	44	164	123	331	1030
383	96160358164	10*****45	299	74,8	165	55,0	132	596	160	176	98	434	1030
384	96160172286	10*****11	282	70,5	179	59,7	136	597	91	171	171	433	1030
385	96160289260	10*****15	243	60,8	231	77,0	132	606	179	104	140	423	1029
386	96161427071	11*****41	205	51,3	192	64,0	120	517	182	173	157	512	1029
387	96160097551	10*****58	301	75,3	255	85,0	97	653	117	153	105	375	1028
388	96161907626	11*****10	282	70,5	230	76,7	141	653	145	138	92	375	1028
389	96160282424	10*****47	190	47,5	181	60,3	162	533	181	140	174	495	1028
390	96161346183	11*****66	303	75,8	248	82,7	180	731	31	137	128	296	1027

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

391	96161486826	10*****29	269	67,3	226	75,3	104	599	157	144	127	428	1027
392	96160456773	11*****58	252	63,0	211	70,3	152	615	77	176	159	412	1027
393	96161484583	11*****37	214	53,5	209	69,7	125	548	142	166	170	478	1026
394	96161094315	10*****44	336	84,0	203	67,7	91	630	124	179	90	393	1023
395	96160230268	11*****56	277	69,3	174	58,0	148	599	156	173	95	424	1023
396	96161519211	10*****11	261	65,3	248	82,7	123	632	179	162	50	391	1023
397	96161468120	11*****97	254	63,5	221	73,7	125	600	167	170	86	423	1023
398	96161320606	11*****70	210	52,5	191	63,7	93	494	186	187	156	529	1023
399	96161685685	11*****69	197	49,3	186	62,0	114	497	169	169	188	526	1023
400	96161463530	11*****12	233	58,3	186	62,0	139	558	159	169	136	464	1022
401	96160689060	10*****39	196	49,0	234	78,0	145	575	192	115	140	447	1022
402	96160774844	10*****63	196	49,0	168	56,0	123	487	162	185	187	534	1021
403	96160926504	11*****20	231	57,8	216	72,0	126	573	146	179	122	447	1020
404	96160162120	10*****75	301	75,3	249	83,0	136	686	41	173	119	333	1019
405	96161205262	11*****91	239	59,8	172	57,3	157	568	61	200	190	451	1019
406	96161030134	11*****63	277	69,3	181	60,3	114	572	172	156	118	446	1018
407	96160316465	11*****66	190	47,5	159	53,0	143	492	196	164	166	526	1018
408	96161988547	11*****34	256	64,0	201	67,0	106	563	145	143	166	454	1017
409	96160591471	11*****92	231	57,8	244	81,3	152	627	41	195	154	390	1017
410	96160729653	11*****12	286	71,5	159	53,0	132	577	169	147	122	438	1015
411	96161817264	10*****38	390	97,5	235	78,3	91	716	171	43	84	298	1014
412	96160443708	11*****13	229	57,3	168	56,0	128	525	159	151	179	489	1014
413	96160585801	10*****02	318	79,5	175	58,3	132	625	66	161	161	388	1013
414	96161336016	10*****12	229	57,3	238	79,3	154	621	106	161	125	392	1013
415	96161133601	10*****21	158	39,5	223	74,3	171	552	175	167	118	460	1012
416	96160862068	10*****70	290	72,5	183	61,0	135	608	169	136	98	403	1011
417	96162137087	10*****37	265	66,3	218	72,7	116	599	36	183	193	412	1011
418	96161917074	11*****41	243	60,8	153	51,0	103	499	182	159	171	512	1011
419	96161293387	10*****81	199	49,8	187	62,3	104	490	182	170	169	521	1011
420	96160195832	11*****56	340	85,0	215	71,7	125	680	64	159	107	330	1010
421	96160731214	11*****86	281	70,3	212	70,7	138	631	111	76	192	379	1010
422	96161674224	10*****09	278	69,5	217	72,3	80	575	145	148	141	434	1009
423	96160030862	11*****91	241	60,3	179	59,7	136	556	140	148	165	453	1009
424	96160985118	11*****27	336	84,0	268	89,3	107	711	111	79	107	297	1008
425	96160480303	11*****79	250	62,5	172	57,3	97	519	174	162	152	488	1007
426	96160474081	11*****09	269	67,3	237	79,0	101	607	149	146	102	397	1004
427	96161527654	10*****32	318	79,5	248	82,7	119	685	52	141	125	318	1003
428	96160856658	10*****02	237	59,3	251	83,7	125	613	162	160	68	390	1003
429	96160419451	10*****18	265	66,3	216	72,0	152	633	46	156	167	369	1002
430	96161863808	11*****99	137	34,3	181	60,3	168	486	183	192	141	516	1002
431	96161939852	10*****18	235	58,8	156	52,0	116	507	195	184	115	494	1001
432	96160568861	11*****97	259	64,8	215	71,7	113	587	97	176	140	413	1000
433	96160319067	11*****78	247	61,8	210	70,0	145	602	60	182	156	398	1000
434	96160627184	10*****45	234	58,5	164	54,7	138	536	164	173	127	464	1000
435	96160502768	11*****08	156	39,0	191	63,7	141	488	176	170	166	512	1000
436	96161090417	10*****66	303	75,8	206	68,7	129	638	54	195	112	361	999
437	96160015138	11*****22	273	68,3	170	56,7	125	568	67	182	182	431	999

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

438	96161235820	11*****43	193	48,3	157	52,3	143	493	156	170	180	506	999
439	96161629524	11*****26	318	79,5	245	81,7	117	680	58	127	133	318	998
440	96161862082	10*****02	282	70,5	249	83,0	104	635	29	150	184	363	998
441	96161162522	11*****53	238	59,5	239	79,7	97	574	118	150	156	424	998
442	96161024587	10*****83	178	44,5	205	68,3	154	537	192	166	103	461	998
443	96161751171	11*****57	264	66,0	153	51,0	151	568	132	168	129	429	997
444	96160200104	11*****09	263	65,8	200	66,7	142	605	130	126	136	392	997
445	96161491614	10*****33	210	52,5	200	66,7	128	538	100	176	183	459	997
446	96162105582	11*****24	191	47,8	181	60,3	104	476	149	179	193	521	997
447	96160969642	11*****11	171	42,8	174	58,0	128	473	175	173	176	524	997
448	96160198266	11*****66	256	64,0	185	61,7	106	547	184	176	89	449	996
449	96160973543	11*****25	175	43,8	215	71,7	88	478	146	173	199	518	996
450	96160686530	11*****05	246	61,5	235	78,3	168	649	40	150	156	346	995
451	96161432667	11*****72	216	54,0	144	48,0	106	466	172	183	174	529	995
452	96160228142	11*****91	213	53,3	181	60,3	152	546	155	162	132	449	995
453	96161454163	11*****63	209	52,3	231	77,0	116	556	167	166	106	439	995
454	96160692277	10*****00	314	78,5	252	84,0	90	656	146	74	118	338	994
455	96160129647	10*****88	290	72,5	144	48,0	149	583	181	115	115	411	994
456	96160043034	10*****36	196	49,0	195	65,0	125	516	139	170	169	478	994
457	96160453831	11*****53	174	43,5	244	81,3	187	605	107	183	99	389	994
458	96160924576	11*****17	250	62,5	226	75,3	135	611	162	160	60	382	993
459	96161505075	10*****33	238	59,5	157	52,3	112	507	167	173	146	486	993
460	96161666787	10*****55	305	76,3	187	62,3	149	641	185	107	59	351	992
461	96160606728	10*****42	341	85,3	177	59,0	91	609	159	118	105	382	991
462	96160431078	11*****96	184	46,0	196	65,3	100	480	165	167	179	511	991
463	96162006721	11*****64	235	58,8	222	74,0	87	544	175	151	119	445	989
464	96160051427	10*****41	209	52,3	135	45,0	152	496	137	179	176	492	988
465	96161151183	10*****46	299	74,8	176	58,7	117	592	60	176	159	395	987
466	96161332406	11*****89	203	50,8	196	65,3	84	483	162	173	169	504	987
467	96161763346	11*****93	272	68,0	202	67,3	94	568	175	148	95	418	986
468	96160986581	11*****17	222	55,5	204	68,0	154	580	152	176	78	406	986
469	96161702240	11*****09	199	49,8	197	65,7	129	525	172	153	136	461	986
470	96160953754	11*****79	196	49,0	177	59,0	107	480	181	169	156	506	986
471	96160859763	11*****27	153	38,3	168	56,0	148	469	167	192	158	517	986
472	96160008362	11*****09	184	46,0	212	70,7	132	528	167	163	127	457	985
473	96161131171	11*****43	281	70,3	214	71,3	99	594	162	97	131	390	984
474	96161019548	10*****02	238	59,5	224	74,7	120	582	87	139	176	402	984
475	96160939837	11*****84	273	68,3	215	71,7	101	589	128	164	102	394	983
476	96160046413	11*****81	264	66,0	228	76,0	157	649	60	175	98	333	982
477	96160194656	11*****72	255	63,8	234	78,0	103	592	103	176	111	390	982
478	96160727207	11*****88	231	57,8	214	71,3	114	559	33	200	190	423	982
479	96160348127	10*****50	250	62,5	211	70,3	112	573	158	173	77	408	981
480	96161942350	10*****84	224	56,0	178	59,3	109	511	161	166	142	469	980
481	96161649013	10*****65	150	37,5	131	43,7	135	416	190	200	174	564	980
482	96161609473	10*****97	120	30,0	220	73,3	145	485	189	181	123	493	978
483	96161844140	10*****39	244	61,0	186	62,0	74	504	166	148	159	473	977
484	96160803638	11*****99	209	52,3	149	49,7	109	467	162	173	175	510	977

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

485	96160961076	11*****20	191	47,8	217	72,3	135	543	149	173	112	434	977
486	96161093065	10*****69	191	47,8	167	55,7	120	478	175	182	142	499	977
487	96160848163	10*****58	229	57,3	198	66,0	128	555	128	137	156	421	976
488	96160357677	11*****89	213	53,3	170	56,7	123	506	200	176	94	470	976
489	96160619654	10*****97	229	57,3	179	59,7	158	566	74	144	191	409	975
490	96161005750	10*****98	158	39,5	195	65,0	93	446	157	189	183	529	975
491	96161786330	11*****25	328	82,0	166	55,3	109	603	183	138	50	371	974
492	96160094128	11*****40	315	78,8	249	83,0	104	668	146	50	110	306	974
493	96161118458	10*****07	207	51,8	205	68,3	106	518	87	179	190	456	974
494	96161883756	10*****40	286	71,5	238	79,3	83	607	102	140	123	365	972
495	96160235404	11*****47	233	58,3	210	70,0	120	563	130	133	146	409	972
496	96161157303	10*****77	217	54,3	172	57,3	71	460	177	160	175	512	972
497	96160396370	10*****12	171	42,8	253	84,3	125	549	152	185	86	423	972
498	96161283471	11*****81	170	42,5	209	69,7	145	524	183	167	98	448	972
499	96160485818	11*****12	295	73,8	158	52,7	125	578	200	48	145	393	971
500	96161108365	11*****88	165	41,3	210	70,0	135	510	162	153	146	461	971
501	96161814040	11*****80	312	78,0	232	77,3	54	598	200	92	80	372	970
502	96160642383	10*****21	229	57,3	215	71,7	113	557	122	173	118	413	970
503	96161179734	10*****80	196	49,0	237	79,0	139	572	63	186	149	398	970
504	96161307601	10*****11	97	24,3	223	74,3	180	500	146	161	163	470	970
505	96161266457	11*****26	258	64,5	155	51,7	113	526	182	96	165	443	969
506	96160019270	10*****48	214	53,5	197	65,7	141	552	85	173	159	417	969
507	96161215265	10*****14	167	41,8	136	45,3	123	426	170	182	191	543	969
508	96161217505	11*****05	154	38,5	125	41,7	168	447	162	169	191	522	969
509	96160082132	10*****77	148	37,0	198	66,0	113	459	175	179	156	510	969
510	96160566804	10*****28	132	33,0	215	71,7	120	467	167	173	162	502	969
511	96160184014	11*****80	269	67,3	186	62,0	93	548	143	162	115	420	968
512	96161092878	10*****41	217	54,3	175	58,3	146	538	147	147	136	430	968
513	96161251567	10*****09	162	40,5	177	59,0	123	462	157	166	183	506	968
514	96161648843	10*****25	200	50,0	161	53,7	145	506	172	156	133	461	967
515	96161195478	10*****08	161	40,3	238	79,3	99	498	97	179	193	469	967
516	96160722611	11*****33	303	75,8	156	52,0	100	559	52	189	166	407	966
517	96160634385	10*****70	263	65,8	108	36,0	152	523	183	150	110	443	966
518	96161497770	11*****56	248	62,0	135	45,0	120	503	184	118	161	463	966
519	96160109342	10*****89	179	44,8	228	76,0	149	556	38	190	182	410	966
520	96161172261	10*****19	301	75,3	204	68,0	83	588	158	126	93	377	965
521	96160693187	11*****39	247	61,8	152	50,7	146	545	157	151	112	420	965
522	96160911532	11*****16	217	54,3	206	68,7	114	537	174	130	124	428	965
523	96160616766	10*****17	129	32,3	168	56,0	136	433	169	175	187	531	964
524	96161690067	11*****00	241	60,3	209	69,7	128	578	172	141	72	385	963
525	96160830645	11*****79	241	60,3	144	48,0	142	527	200	150	86	436	963
526	96160134068	11*****04	233	58,3	231	77,0	142	606	137	115	105	357	963
527	96161464805	10*****98	226	56,5	184	61,3	93	503	174	164	122	460	963
528	96161719672	11*****82	191	47,8	205	68,3	97	493	146	171	152	469	962
529	96160918431	11*****90	273	68,3	239	79,7	97	609	81	125	146	352	961
530	96161449833	11*****46	311	77,8	225	75,0	45	581	156	137	86	379	960
531	96160867061	10*****64	268	67,0	140	46,7	117	525	160	117	158	435	960

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

532	96160380880	10*****14	229	57,3	190	63,3	135	554	70	189	146	405	959
533	96160890567	11*****72	200	50,0	176	58,7	139	515	172	110	162	444	959
534	96161174442	11*****36	312	78,0	168	56,0	96	576	159	130	93	382	958
535	96160836776	10*****04	264	66,0	212	70,7	148	624	159	63	110	332	956
536	96160336472	11*****58	225	56,3	168	56,0	113	506	171	118	161	450	956
537	96160079575	10*****33	221	55,3	198	66,0	101	520	182	160	94	436	956
538	96160857670	10*****62	171	42,8	212	70,7	86	469	184	146	156	486	955
539	96160102262	10*****53	235	58,8	213	71,0	112	560	140	142	112	394	954
540	96160395004	11*****90	319	79,8	224	74,7	157	700	177	39	37	253	953
541	96160752411	11*****35	237	59,3	195	65,0	165	597	168	73	115	356	953
542	96161395801	11*****24	222	55,5	174	58,0	101	497	122	176	158	456	953
543	96160098380	11*****14	196	49,0	152	50,7	109	457	184	179	133	496	953
544	96161450163	10*****44	222	55,5	197	65,7	148	567	121	131	133	385	952
545	96160417561	11*****00	222	55,5	77	25,7	142	441	165	159	187	511	952
546	96160332387	10*****26	187	46,8	209	69,7	154	550	76	182	144	402	952
547	96160175246	10*****47	182	45,5	151	50,3	135	468	186	167	131	484	952
548	96161202328	11*****98	127	31,8	202	67,3	112	441	169	179	163	511	952
549	96161829674	11*****74	276	69,0	168	56,0	86	530	175	124	122	421	951
550	96160919267	11*****76	244	61,0	226	75,3	120	590	166	111	84	361	951
551	96162002451	11*****87	318	79,5	187	62,3	128	633	40	163	114	317	950
552	96161375734	10*****96	237	59,3	84	28,0	157	478	152	167	152	471	949
553	96160994506	10*****02	183	45,8	165	55,0	136	484	149	162	154	465	949
554	96160317877	10*****57	323	80,8	143	47,7	86	552	177	133	85	395	947
555	96161509505	10*****65	255	63,8	191	63,7	123	569	49	185	144	378	947
556	96160880248	10*****93	225	56,3	231	77,0	151	607	41	180	119	340	947
557	96161867877	10*****24	234	58,5	195	65,0	99	528	70	173	175	418	946
558	96160788344	10*****89	203	50,8	249	83,0	103	555	80	166	145	391	946
559	96160301420	11*****08	191	47,8	119	39,7	130	440	177	171	158	506	946
560	96161223814	10*****37	268	67,0	183	61,0	142	593	73	159	120	352	945
561	96161061435	10*****03	255	63,8	213	71,0	88	556	107	150	132	389	945
562	96161947775	11*****85	248	62,0	183	61,0	83	514	129	169	133	431	945
563	96160065882	10*****32	230	57,5	209	69,7	120	559	140	170	76	386	945
564	96161535606	10*****80	214	53,5	235	78,3	101	550	174	146	75	395	945
565	96160288707	11*****03	191	47,8	189	63,0	138	518	167	89	171	427	945
566	96160127726	10*****67	264	66,0	154	51,3	110	528	103	172	141	416	944
567	96160716522	11*****77	229	57,3	198	66,0	149	576	182	102	84	368	944
568	96161170561	10*****53	184	46,0	179	59,7	96	459	175	170	140	485	944
569	96162063735	10*****41	323	80,8	243	81,0	80	646	113	82	102	297	943
570	96161539632	10*****40	227	56,8	181	60,3	103	511	180	153	99	432	943
571	96161562111	11*****91	222	55,5	148	49,3	91	461	177	146	159	482	943
572	96160328855	11*****66	129	32,3	143	47,7	154	426	191	173	153	517	943
573	96160914141	11*****13	233	58,3	188	62,7	141	562	181	115	84	380	942
574	96160767065	10*****45	174	43,5	123	41,0	125	422	165	176	179	520	942
575	96160787624	11*****57	166	41,5	134	44,7	148	448	155	174	165	494	942
576	96161552572	10*****85	120	30,0	216	72,0	107	443	185	156	158	499	942
577	96161281765	10*****10	203	50,8	215	71,7	141	559	140	143	99	382	941
578	96161062715	10*****25	196	49,0	226	75,3	80	502	137	123	179	439	941

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

579	96161038852	11*****30	299	74,8	157	52,3	65	521	135	171	112	418	939
580	96161860744	10*****43	220	55,0	157	52,3	174	551	31	183	174	388	939
581	96161894402	11*****34	208	52,0	238	79,3	81	527	102	130	180	412	939
582	96160641052	10*****87	204	51,0	246	82,0	138	588	38	173	140	351	939
583	96161077448	10*****93	195	48,8	188	62,7	129	512	134	175	118	427	939
584	96161613202	11*****94	102	25,5	183	61,0	106	391	180	183	184	547	938
585	96161437622	10*****89	276	69,0	172	57,3	104	552	144	166	75	385	937
586	96161691315	11*****10	169	42,3	228	76,0	84	481	157	162	137	456	937
587	96160497246	10*****32	247	61,8	186	62,0	142	575	15	173	173	361	936
588	96161538254	10*****05	222	55,5	143	47,7	117	482	183	173	98	454	936
589	96160963074	11*****53	186	46,5	231	77,0	159	576	18	200	142	360	936
590	96161741338	11*****35	247	61,8	197	65,7	87	531	112	156	136	404	935
591	96161260784	11*****69	217	54,3	174	58,0	117	508	174	148	105	427	935
592	96160515620	10*****13	199	49,8	160	53,3	171	530	173	127	105	405	935
593	96161299212	10*****82	125	31,3	228	76,0	125	478	175	170	112	457	935
594	96160425722	11*****45	273	68,3	147	49,0	86	506	186	150	92	428	934
595	96160170630	10*****88	218	54,5	187	62,3	125	530	83	179	142	404	934
596	96160925005	11*****52	187	46,8	207	69,0	114	508	57	185	183	425	933
597	96161557570	11*****06	182	45,5	194	64,7	119	495	177	105	156	438	933
598	96161328407	11*****70	163	40,8	200	66,7	130	493	150	151	139	440	933
599	96160356681	11*****20	103	25,8	200	66,7	138	441	185	144	163	492	933
600	96161576644	11*****44	258	64,5	238	79,3	120	616	31	145	140	316	932
601	96161457210	11*****01	195	48,8	190	63,3	132	517	143	162	110	415	932
602	96161291480	11*****07	182	45,5	149	49,7	117	448	152	157	175	484	932
603	96160451047	10*****38	148	37,0	128	42,7	143	419	185	128	200	513	932
604	96160821712	10*****77	264	66,0	235	78,3	123	622	40	166	103	309	931
605	96160595533	11*****28	254	63,5	144	48,0	57	455	152	133	191	476	931
606	96160909863	10*****68	207	51,8	201	67,0	135	543	152	131	105	388	931
607	96161615118	10*****18	161	40,3	146	48,7	116	423	172	156	180	508	931
608	96160092344	11*****63	231	57,8	263	87,7	103	597	107	133	93	333	930
609	96160933558	11*****64	260	65,0	191	63,7	132	583	137	123	86	346	929
610	96160367214	11*****81	191	47,8	190	63,3	97	478	158	148	145	451	929
611	96160409533	11*****74	162	40,5	138	46,0	132	432	152	162	183	497	929
612	96161383547	10*****06	159	39,8	200	66,7	107	466	163	142	158	463	929
613	96160341534	10*****10	141	35,3	243	81,0	149	533	173	167	56	396	929
614	96161540752	11*****73	135	33,8	172	57,3	145	452	175	166	136	477	929
615	96160302256	11*****97	197	49,3	181	60,3	120	498	176	114	140	430	928
616	96162115483	11*****85	169	42,3	178	59,3	113	460	158	174	136	468	928
617	96161899072	11*****88	227	56,8	166	55,3	71	464	182	132	149	463	927
618	96162077332	10*****20	220	55,0	135	45,0	133	488	88	177	174	439	927
619	96161382261	10*****89	212	53,0	174	58,0	116	502	173	147	105	425	927
620	96160137248	11*****70	184	46,0	199	66,3	103	486	181	167	93	441	927
621	96162068335	10*****73	231	57,8	219	73,0	107	557	57	171	140	368	925
622	96161335375	10*****03	178	44,5	167	55,7	128	473	87	174	191	452	925
623	96160123846	11*****67	217	54,3	157	52,3	100	474	116	163	171	450	924
624	96160057220	11*****93	212	53,0	224	74,7	130	566	128	179	51	358	924
625	96160891751	10*****13	203	50,8	177	59,0	123	503	175	153	93	421	924

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

626	96160952635	11*****89	125	31,3	144	48,0	138	407	173	170	173	516	923
627	96161068776	10*****30	116	29,0	118	39,3	146	380	173	200	170	543	923
628	96160778132	11*****43	301	75,3	177	59,0	88	566	173	132	50	355	921
629	96160016776	10*****89	282	70,5	162	54,0	128	572	66	175	107	348	920
630	96161978240	10*****48	231	57,8	204	68,0	117	552	116	153	98	367	919
631	96161284532	11*****43	218	54,5	195	65,0	130	543	168	124	84	376	919
632	96161740356	11*****16	214	53,5	243	81,0	104	561	186	67	105	358	919
633	96160793140	11*****26	182	45,5	157	52,3	109	448	162	156	153	471	919
634	96160858275	10*****24	166	41,5	146	48,7	117	429	154	158	178	490	919
635	96161358456	11*****72	222	55,5	217	72,3	113	552	143	143	80	366	918
636	96160796786	11*****53	190	47,5	177	59,0	130	497	181	88	152	421	918
637	96160719315	10*****21	162	40,5	176	58,7	122	460	160	153	145	458	918
638	96161071404	10*****91	156	39,0	111	37,0	119	386	163	169	200	532	918
639	96161392563	11*****91	129	32,3	176	58,7	128	433	179	164	142	485	918
640	96161282766	11*****74	204	51,0	222	74,0	159	585	42	174	116	332	917
641	96160007730	11*****16	234	58,5	128	42,7	128	490	162	131	133	426	916
642	96160116670	10*****16	218	54,5	148	49,3	155	521	175	115	105	395	916
643	96160525054	11*****89	209	52,3	168	56,0	109	486	179	153	98	430	916
644	96160220561	10*****81	158	39,5	138	46,0	178	474	179	130	133	442	916
645	96161173446	11*****82	148	37,0	167	55,7	143	458	169	156	133	458	916
646	96160355372	10*****22	144	36,0	148	49,3	159	451	173	156	136	465	916
647	96160578864	11*****95	175	43,8	97	32,3	157	429	181	169	136	486	915
648	96160813287	11*****03	247	61,8	208	69,3	109	564	181	74	95	350	914
649	96161979501	10*****87	149	37,3	147	49,0	145	441	143	190	140	473	914
650	96160078160	10*****69	208	52,0	144	48,0	142	494	87	183	149	419	913
651	96160213723	11*****47	166	41,5	97	32,3	103	366	179	176	191	546	912
652	96160946438	11*****64	161	40,3	162	54,0	103	426	143	182	161	486	912
653	96161588066	10*****89	145	36,3	161	53,7	136	442	131	174	165	470	912
654	96160416218	11*****25	203	50,8	168	56,0	77	448	134	162	167	463	911
655	96161345832	11*****30	157	39,3	170	56,7	106	433	191	176	111	478	911
656	96160999463	11*****27	184	46,0	172	57,3	120	476	172	130	131	433	909
657	96161686383	11*****53	161	40,3	213	71,0	123	497	110	177	125	412	909
658	96161226812	10*****59	173	43,3	189	63,0	112	474	154	147	133	434	908
659	96161573642	10*****82	217	54,3	224	74,7	120	561	20	173	153	346	907
660	96161514654	11*****25	196	49,0	202	67,3	146	544	36	185	142	363	907
661	96160683408	11*****15	162	40,5	157	52,3	114	433	146	140	188	474	907
662	96160056068	10*****69	132	33,0	204	68,0	135	471	168	143	125	436	907
663	96160608550	11*****45	294	73,5	162	54,0	101	557	166	140	43	349	906
664	96161834645	11*****87	124	31,0	181	60,3	86	391	188	182	145	515	906
665	96161212115	11*****58	243	60,8	169	56,3	132	544	146	114	101	361	905
666	96162012562	11*****56	227	56,8	178	59,3	114	519	143	120	123	386	905
667	96160559555	11*****40	241	60,3	226	75,3	109	576	172	50	106	328	904
668	96160103086	10*****93	156	39,0	182	60,7	139	477	155	140	131	426	903
669	96160675882	10*****43	272	68,0	231	77,0	54	557	107	114	124	345	902
670	96161481475	11*****08	195	48,8	235	78,3	114	544	104	136	118	358	902
671	96160777815	10*****32	212	53,0	186	62,0	109	507	143	139	112	394	901
672	96160607848	10*****17	153	38,3	180	60,0	136	469	42	189	200	431	900

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

673	96160514346	11*****56	162	40,5	124	41,3	81	367	179	179	174	532	899
674	96160529501	10*****29	226	56,5	190	63,3	135	551	172	104	71	347	898
675	96161146024	11*****23	139	34,8	144	48,0	146	429	184	170	115	469	898
676	96161857248	11*****55	135	33,8	126	42,0	129	390	149	178	180	507	897
677	96160503645	11*****61	281	70,3	164	54,7	96	541	167	102	86	355	896
678	96161756102	11*****96	227	56,8	190	63,3	71	488	125	184	99	408	896
679	96162080133	11*****84	176	44,0	146	48,7	139	461	102	179	154	435	896
680	96161866772	10*****80	150	37,5	213	71,0	138	501	40	188	167	395	896
681	96160557311	11*****50	195	48,8	172	57,3	97	464	155	156	120	431	895
682	96161854465	10*****14	165	41,3	244	81,3	149	558	188	78	71	337	895
683	96161650183	11*****42	116	29,0	148	49,3	128	392	180	167	156	503	895
684	96161953554	10*****29	128	32,0	166	55,3	117	411	118	179	186	483	894
685	96160424638	11*****51	214	53,5	157	52,3	125	496	140	96	161	397	893
686	96161119255	10*****63	125	31,3	183	61,0	128	436	160	182	115	457	893
687	96160626472	11*****30	305	76,3	206	68,7	78	589	158	104	41	303	892
688	96160256725	11*****16	196	49,0	204	68,0	123	523	175	102	92	369	892
689	96161548518	11*****66	149	37,3	198	66,0	145	492	107	181	112	400	892
690	96161445204	10*****80	243	60,8	202	67,3	88	533	118	124	116	358	891
691	96160804558	10*****99	176	44,0	220	73,3	110	506	70	146	169	385	891
692	96161233333	11*****54	152	38,0	155	51,7	128	435	184	162	110	456	891
693	96161832100	11*****50	174	43,5	134	44,7	88	396	160	164	170	494	890
694	96160165165	10*****88	170	42,5	191	63,7	122	483	185	98	124	407	890
695	96161239420	10*****24	161	40,3	96	32,0	123	380	179	173	158	510	890
696	96161653522	11*****11	137	34,3	157	52,3	114	408	122	186	174	482	890
697	96161802122	10*****07	212	53,0	238	79,3	141	591	40	164	94	298	889
698	96161709568	11*****71	165	41,3	157	52,3	91	413	180	148	148	476	889
699	96161584055	11*****35	220	55,0	179	59,7	110	509	73	153	153	379	888
700	96160913314	11*****97	213	53,3	179	59,7	104	496	169	128	95	392	888
701	96161130886	10*****46	163	40,8	122	40,7	146	431	200	147	110	457	888
702	96160221728	11*****29	133	33,3	145	48,3	130	408	152	176	152	480	888
703	96162100314	10*****84	98	24,5	190	63,3	83	371	180	163	174	517	888
704	96160922381	11*****65	180	45,0	200	66,7	130	510	103	146	128	377	887
705	96161218587	10*****95	299	74,8	144	48,0	142	585	110	83	108	301	886
706	96160141810	11*****62	241	60,3	181	60,3	97	519	155	177	35	367	886
707	96161373721	10*****55	152	38,0	237	79,0	123	512	149	127	97	373	885
708	96161429876	11*****76	237	59,3	171	57,0	113	521	171	108	84	363	884
709	96161861436	10*****79	233	58,3	194	64,7	104	531	129	161	63	353	884
710	96161482762	11*****91	112	28,0	205	68,3	143	460	64	190	170	424	884
711	96160548454	10*****27	99	24,8	219	73,0	128	446	146	170	122	438	884
712	96160662743	11*****46	204	51,0	192	64,0	114	510	146	150	77	373	883
713	96161554056	10*****40	169	42,3	148	49,3	122	439	140	167	137	444	883
714	96160949646	10*****75	146	36,5	197	65,7	103	446	77	173	187	437	883
715	96160138644	11*****48	158	39,5	171	57,0	81	410	171	162	139	472	882
716	96162040563	10*****16	150	37,5	123	41,0	133	406	153	195	128	476	882
717	96161165543	10*****82	139	34,8	172	57,3	110	421	95	179	187	461	882
718	96160196637	11*****03	191	47,8	101	33,7	107	399	177	140	165	482	881
719	96160839803	11*****65	108	27,0	168	56,0	129	405	169	153	154	476	881

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

720	96161175354	11*****22	226	56,5	176	58,7	110	512	174	117	77	368	880
721	96160756277	10*****26	195	48,8	224	74,7	149	568	20	161	131	312	880
722	96161236528	11*****72	190	47,5	162	54,0	110	462	131	128	159	418	880
723	96160399364	11*****57	243	60,8	184	61,3	100	527	146	137	69	352	879
724	96160441174	10*****49	152	38,0	183	61,0	99	434	128	141	176	445	879
725	96161399045	10*****77	92	23,0	113	37,7	142	347	146	195	191	532	879
726	96161589303	10*****97	218	54,5	188	62,7	94	500	132	131	114	377	877
727	96161765346	10*****40	165	41,3	202	67,3	132	499	124	161	93	378	877
728	96160703235	10*****01	203	50,8	155	51,7	116	474	172	153	77	402	876
729	96160215854	10*****71	254	63,5	158	52,7	103	515	175	109	76	360	875
730	96161700364	11*****24	153	38,3	178	59,3	100	431	138	162	144	444	875
731	96160572726	11*****82	108	27,0	138	46,0	152	398	174	164	139	477	875
732	96162055578	10*****49	282	70,5	208	69,3	128	618	111	95	50	256	874
733	96160430135	10*****39	252	63,0	145	48,3	126	523	83	195	73	351	874
734	96161512454	10*****59	191	47,8	202	67,3	132	525	149	106	94	349	874
735	96160117128	10*****46	103	25,8	180	60,0	145	428	80	176	190	446	874
736	96160849473	11*****41	229	57,3	250	83,3	87	566	157	74	76	307	873
737	96160819503	10*****10	188	47,0	124	41,3	116	428	146	143	156	445	873
738	96161559011	11*****71	124	31,0	166	55,3	94	384	166	184	139	489	873
739	96160609688	10*****92	214	53,5	140	46,7	114	468	153	166	85	404	872
740	96160306581	10*****75	199	49,8	196	65,3	135	530	146	102	93	341	871
741	96161229626	11*****51	182	45,5	179	59,7	114	475	115	185	95	395	870
742	96160831054	11*****26	107	26,8	177	59,0	117	401	171	167	131	469	870
743	96160715378	11*****66	187	46,8	214	71,3	128	529	162	107	71	340	869
744	96161841316	11*****27	178	44,5	188	62,7	106	472	192	113	92	397	869
745	96160894833	11*****12	123	30,8	157	52,3	100	380	179	157	153	489	869
746	96161571470	10*****39	244	61,0	188	62,7	88	520	157	76	115	348	868
747	96160916070	11*****95	204	51,0	204	68,0	143	551	67	153	97	317	868
748	96161265012	11*****66	186	46,5	169	56,3	103	458	70	174	166	410	868
749	96161250742	10*****34	163	40,8	177	59,0	103	443	154	159	112	425	868
750	96160463332	11*****54	217	54,3	144	48,0	107	468	179	157	63	399	867
751	96161400445	11*****41	204	51,0	206	68,7	107	517	118	144	88	350	867
752	96160750440	11*****02	152	38,0	157	52,3	90	399	130	147	191	468	867
753	96161425431	10*****71	148	37,0	185	61,7	138	471	134	118	144	396	867
754	96161084543	11*****52	161	40,3	174	58,0	99	434	152	173	107	432	866
755	96160610880	10*****90	161	40,3	158	52,7	93	412	128	170	156	454	866
756	96160648821	10*****34	132	33,0	180	60,0	128	440	184	124	118	426	866
757	96160415385	11*****30	244	61,0	200	66,7	125	569	172	44	80	296	865
758	96160765387	11*****52	161	40,3	183	61,0	87	431	154	131	149	434	865
759	96162118121	11*****11	131	32,8	176	58,7	143	450	171	100	144	415	865
760	96160001338	11*****35	123	30,8	165	55,0	125	413	175	176	101	452	865
761	96161662008	10*****22	207	51,8	157	52,3	135	499	183	98	84	365	864
762	96160364868	10*****64	133	33,3	99	33,0	112	344	167	158	195	520	864
763	96160528018	11*****71	67	16,8	125	41,7	145	337	177	177	173	527	864
764	96161767831	11*****07	157	39,3	160	53,3	97	414	192	169	88	449	863
765	96160187481	10*****22	142	35,5	158	52,7	177	477	41	189	156	386	863
766	96160614554	10*****79	119	29,8	170	56,7	145	434	183	136	110	429	863

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

767	96161037430	10*****53	242	60,5	191	63,7	71	504	35	153	170	358	862
768	96161279281	11*****44	187	46,8	185	61,7	104	476	124	123	139	386	862
769	96160741637	10*****35	108	27,0	128	42,7	133	369	142	177	174	493	862
770	96160144120	10*****01	193	48,3	132	44,0	109	434	157	162	107	426	860
771	96160186203	11*****17	137	34,3	168	56,0	145	450	61	169	180	410	860
772	96161004810	11*****54	173	43,3	168	56,0	107	448	137	141	133	411	859
773	96160966842	11*****72	148	37,0	120	40,0	97	365	192	150	152	494	859
774	96161086873	11*****82	122	30,5	167	55,7	149	438	42	188	191	421	859
775	96161255824	10*****19	139	34,8	161	53,7	104	404	165	127	162	454	858
776	96160461651	11*****84	125	31,3	149	49,7	125	399	187	157	115	459	858
777	96161361833	10*****14	205	51,3	110	36,7	88	403	167	163	124	454	857
778	96160990365	11*****88	200	50,0	164	54,7	148	512	24	179	142	345	857
779	96160672682	10*****23	162	40,5	128	42,7	128	418	185	170	84	439	857
780	96162094841	11*****90	127	31,8	146	48,7	135	408	177	113	159	449	857
781	96160644548	11*****49	112	28,0	128	42,7	125	365	172	161	159	492	857
782	96160655480	11*****07	102	25,5	147	49,0	123	372	173	124	188	485	857
783	96160706750	10*****07	182	45,5	136	45,3	117	435	157	137	127	421	856
784	96161726465	10*****28	157	39,3	116	38,7	100	373	146	163	174	483	856
785	96161433032	10*****91	233	58,3	197	65,7	119	549	25	169	112	306	855
786	96162015142	11*****13	173	43,3	199	66,3	104	476	180	84	115	379	855
787	96160342306	11*****03	129	32,3	147	49,0	146	422	137	148	148	433	855
788	96160511157	11*****94	235	58,8	165	55,0	75	475	160	107	112	379	854
789	96161270525	11*****51	191	47,8	131	43,7	135	457	163	159	75	397	854
790	96161466304	11*****10	110	27,5	158	52,7	93	361	185	179	129	493	854
791	96161969074	10*****63	78	19,5	199	66,3	86	363	149	184	158	491	854
792	96160448028	11*****34	186	46,5	225	75,0	97	508	156	90	98	344	852
793	96162049254	10*****07	183	45,8	187	62,3	65	435	146	159	112	417	852
794	96162004448	11*****03	135	33,8	175	58,3	86	396	122	163	171	456	852
795	96160340213	11*****88	173	43,3	167	55,7	101	441	110	190	110	410	851
796	96160678655	11*****07	144	36,0	192	64,0	107	443	149	147	112	408	851
797	96161007456	11*****99	277	69,3	181	60,3	97	555	156	87	52	295	850
798	96161318615	11*****77	193	48,3	145	48,3	119	457	152	156	85	393	850
799	96160898503	10*****92	174	43,5	198	66,0	71	443	116	160	131	407	850
800	96161417255	11*****72	133	33,3	141	47,0	145	419	179	167	85	431	850
801	96161075042	10*****95	244	61,0	147	49,0	57	448	149	150	102	401	849
802	96161500653	11*****52	216	54,0	227	75,7	125	568	27	179	75	281	849
803	96160490135	11*****26	210	52,5	215	71,7	157	582	125	6	136	267	849
804	96160018400	11*****97	120	30,0	169	56,3	161	450	112	164	123	399	849
805	96160850550	10*****59	278	69,5	154	51,3	149	581	80	150	37	267	848
806	96161431112	10*****57	188	47,0	198	66,0	68	454	152	140	102	394	848
807	96160158207	11*****78	178	44,5	160	53,3	74	412	173	153	110	436	848
808	96160435273	11*****41	162	40,5	127	42,3	119	408	152	180	107	439	847
809	96160444581	10*****88	144	36,0	128	42,7	100	372	165	127	183	475	847
810	96161835858	10*****56	131	32,8	166	55,3	157	454	68	173	152	393	847
811	96160398424	11*****38	201	50,3	139	46,3	132	472	167	134	73	374	846
812	96160817717	10*****20	129	32,3	176	58,7	125	430	154	120	142	416	846
813	96161191588	11*****04	196	49,0	204	68,0	93	493	181	59	112	352	845

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

814	96160329222	11*****46	165	41,3	83	27,7	138	386	162	164	133	459	845
815	96160299884	10*****48	238	59,5	181	60,3	90	509	134	111	90	335	844
816	96160855306	11*****70	226	56,5	145	48,3	96	467	140	142	95	377	844
817	96160445634	11*****25	146	36,5	132	44,0	132	410	162	132	140	434	844
818	96160581241	11*****41	116	29,0	157	52,3	84	357	155	162	170	487	844
819	96161275653	11*****34	250	62,5	71	23,7	125	446	103	144	150	397	843
820	96160207355	10*****55	157	39,3	211	70,3	86	454	112	166	111	389	843
821	96161074615	10*****66	150	37,5	44	14,7	117	311	163	169	200	532	843
822	96160469168	10*****38	301	75,3	209	69,7	64	574	41	164	63	268	842
823	96160314241	11*****29	217	54,3	213	71,0	88	518	70	173	81	324	842
824	96160163706	11*****35	203	50,8	128	42,7	70	401	107	163	171	441	842
825	96160835060	10*****38	200	50,0	187	62,3	113	500	61	153	128	342	842
826	96161627342	11*****31	190	47,5	155	51,7	122	467	180	87	108	375	842
827	96160543773	11*****79	166	41,5	105	35,0	138	409	174	164	95	433	842
828	96160182820	10*****50	244	61,0	153	51,0	75	472	46	171	152	369	841
829	96162095182	11*****36	248	62,0	176	58,7	91	515	186	89	50	325	840
830	96160313017	10*****10	224	56,0	147	49,0	142	513	39	176	112	327	840
831	96160025042	11*****63	207	51,8	177	59,0	93	477	154	159	50	363	840
832	96160901844	11*****62	186	46,5	147	49,0	128	461	181	70	128	379	840
833	96162079086	11*****88	176	44,0	156	52,0	113	445	158	135	102	395	840
834	96160828571	11*****45	157	39,3	200	66,7	104	461	77	170	132	379	840
835	96161334446	10*****47	81	20,3	125	41,7	123	329	159	190	162	511	840
836	96160135842	10*****14	276	69,0	177	59,0	61	514	141	126	58	325	839
837	96161185532	10*****30	229	57,3	144	48,0	117	490	140	73	136	349	839
838	96162078622	10*****61	187	46,8	168	56,0	96	451	143	156	89	388	839
839	96161208278	10*****13	162	40,5	163	54,3	107	432	177	91	139	407	839
840	96160872737	11*****58	158	39,5	136	45,3	146	440	179	74	146	399	839
841	96161799577	11*****45	114	28,5	166	55,3	74	354	180	186	119	485	839
842	96160487702	10*****81	179	44,8	172	57,3	96	447	54	172	165	391	838
843	96160291164	11*****72	150	37,5	188	62,7	110	448	130	136	124	390	838
844	96161494502	11*****35	182	45,5	176	58,7	81	439	172	114	112	398	837
845	96160955557	11*****54	162	40,5	188	62,7	110	460	177	167	33	377	837
846	96162113254	11*****76	231	57,8	126	42,0	80	437	124	156	119	399	836
847	96160105112	11*****91	263	65,8	198	66,0	96	557	139	53	86	278	835
848	96161842571	11*****12	227	56,8	220	73,3	119	566	120	84	64	268	834
849	96160290653	11*****88	178	44,5	139	46,3	116	433	177	109	115	401	834
850	96160369010	11*****46	129	32,3	118	39,3	93	340	157	176	161	494	834
851	96161622037	10*****35	120	30,0	173	57,7	113	406	174	173	81	428	834
852	96161022533	11*****62	195	48,8	167	55,7	120	482	71	122	158	351	833
853	96161541550	11*****36	203	50,8	153	51,0	94	450	182	78	122	382	832
854	96160959281	11*****92	187	46,8	223	74,3	100	510	122	44	156	322	832
855	96160976318	10*****68	161	40,3	135	45,0	120	416	63	174	179	416	832
856	96161479417	11*****31	146	36,5	180	60,0	123	449	143	121	119	383	832
857	96161977528	10*****97	199	49,8	175	58,3	146	520	112	153	46	311	831
858	96161200177	11*****52	197	49,3	223	74,3	125	545	118	131	37	286	831
859	96161254623	10*****31	166	41,5	161	53,7	75	402	158	142	129	429	831
860	96161182046	11*****80	145	36,3	112	37,3	146	403	181	111	136	428	831

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

861	96160479044	10*****65	116	29,0	198	66,0	96	410	115	162	144	421	831
862	96162090002	10*****22	114	28,5	175	58,3	146	435	119	171	106	396	831
863	96160274450	11*****60	183	45,8	209	69,7	96	488	140	107	95	342	830
864	96161006704	10*****22	149	37,3	92	30,7	143	384	61	185	200	446	830
865	96160808150	10*****31	152	38,0	146	48,7	129	427	189	105	107	401	828
866	96161847868	10*****57	140	35,0	146	48,7	114	400	74	161	193	428	828
867	96160710802	10*****71	132	33,0	188	62,7	117	437	60	195	136	391	828
868	96160551403	11*****97	132	33,0	161	53,7	133	426	60	164	178	402	828
869	96161294410	11*****11	108	27,0	161	53,7	136	405	163	136	124	423	828
870	96161285050	11*****32	179	44,8	153	51,0	68	400	77	163	187	427	827
871	96160546833	11*****29	131	32,8	136	45,3	117	384	133	160	150	443	827
872	96160781044	10*****10	195	48,8	169	56,3	132	496	88	174	68	330	826
873	96162048122	11*****72	191	47,8	175	58,3	45	411	175	104	136	415	826
874	96160801170	11*****51	188	47,0	158	52,7	90	436	63	127	200	390	826
875	96161049058	10*****48	152	38,0	139	46,3	117	408	146	123	149	418	826
876	96160106557	11*****19	166	41,5	163	54,3	104	433	114	139	139	392	825
877	96161408635	10*****35	156	39,0	172	57,3	113	441	175	123	86	384	825
878	96160615388	11*****09	99	24,8	177	59,0	116	392	137	176	120	433	825
879	96161974301	11*****17	191	47,8	178	59,3	90	459	158	163	44	365	824
880	96161602464	11*****30	183	45,8	135	45,0	145	463	48	176	137	361	824
881	96161496368	10*****02	140	35,0	126	42,0	116	382	177	119	146	442	824
882	96161478614	10*****50	152	38,0	124	41,3	110	386	162	173	102	437	823
883	96160402884	10*****60	252	63,0	174	58,0	77	503	157	91	71	319	822
884	96161067152	10*****41	225	56,3	186	62,0	109	520	54	156	92	302	822
885	96161349181	10*****25	225	56,3	162	54,0	130	517	173	61	71	305	822
886	96162008360	10*****75	216	54,0	166	55,3	120	502	105	135	80	320	822
887	96160617085	10*****90	183	45,8	167	55,7	142	492	103	164	63	330	822
888	96160713626	11*****64	166	41,5	183	61,0	145	494	143	87	98	328	822
889	96161744235	11*****79	136	34,0	183	61,0	106	425	100	148	149	397	822
890	96160179668	10*****50	89	22,3	145	48,3	107	341	163	153	165	481	822
891	96161243064	10*****13	269	67,3	208	69,3	58	535	119	130	37	286	821
892	96161209183	10*****70	207	51,8	127	42,3	103	437	33	182	169	384	821
893	96161661341	10*****30	192	48,0	110	36,7	71	373	191	134	123	448	821
894	96161034103	10*****86	187	46,8	179	59,7	71	437	126	172	86	384	821
895	96161634563	11*****87	165	41,3	206	68,7	97	468	145	110	98	353	821
896	96161033180	11*****81	112	28,0	99	33,0	139	350	177	179	115	471	821
897	96161220706	11*****87	97	24,3	189	63,0	78	364	159	164	133	456	820
898	96160330345	10*****15	84	21,0	146	48,7	123	353	195	166	106	467	820
899	96161916213	11*****04	81	20,3	151	50,3	125	357	121	176	165	462	819
900	96160508340	10*****31	179	44,8	98	32,7	151	428	81	170	139	390	818
901	96160733383	10*****32	156	39,0	139	46,3	109	404	141	133	140	414	818
902	96161828774	11*****17	142	35,5	159	53,0	107	408	152	156	102	410	818
903	96161096678	10*****71	176	44,0	200	66,7	106	482	44	166	125	335	817
904	96161253352	10*****34	173	43,3	163	54,3	133	469	49	174	125	348	817
905	96160113655	11*****80	163	40,8	158	52,7	142	463	154	123	76	353	816
906	96161106836	10*****13	125	31,3	103	34,3	86	314	146	180	176	502	816
907	96161973572	10*****95	103	25,8	173	57,7	110	386	54	185	191	430	816

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

908	96161348832	11*****15	225	56,3	149	49,7	120	494	160	89	72	321	815
909	96160612277	10*****64	123	30,8	184	61,3	86	393	108	158	156	422	815
910	96160099367	11*****20	182	45,5	133	44,3	106	421	146	150	97	393	814
911	96160602665	10*****66	142	35,5	178	59,3	81	401	139	163	111	413	814
912	96160945671	10*****38	230	57,5	183	61,0	77	490	97	101	125	323	813
913	96161298371	10*****11	101	25,3	92	30,7	155	348	162	189	114	465	813
914	96160600722	11*****30	225	56,3	121	40,3	103	449	149	143	71	363	812
915	96160303662	10*****62	67	16,8	157	52,3	107	331	195	150	136	481	812
916	96160366332	10*****10	178	44,5	214	71,3	93	485	36	166	123	325	810
917	96161949447	11*****26	145	36,3	186	62,0	64	395	157	156	102	415	810
918	96160701536	11*****79	237	59,3	229	76,3	80	546	116	59	88	263	809
919	96161476030	11*****42	178	44,5	157	52,3	77	412	170	126	101	397	809
920	96161347565	10*****60	158	39,5	168	56,0	109	435	140	118	115	373	808
921	96160795775	11*****11	140	35,0	148	49,3	71	359	146	161	142	449	808
922	96161411634	10*****36	105	26,3	141	47,0	165	411	192	99	105	396	807
923	96161796805	11*****53	75	18,8	166	55,3	97	338	166	162	141	469	807
924	96162019337	10*****44	217	54,3	175	58,3	112	504	44	174	84	302	806
925	96160446844	10*****73	182	45,5	147	49,0	93	422	131	164	89	384	806
926	96161874830	11*****95	150	37,5	116	38,7	58	324	172	161	149	482	806
927	96160667484	10*****20	145	36,3	117	39,0	141	403	58	183	162	403	806
928	96161945188	11*****23	122	30,5	120	40,0	171	413	57	156	180	393	806
929	96160983274	11*****96	26	6,5	215	71,7	93	334	134	159	179	472	806
930	96160934346	11*****20	190	47,5	171	57,0	123	484	154	79	88	321	805
931	96161124845	11*****90	125	31,3	145	48,3	107	377	152	107	169	428	805
932	96160656478	11*****36	137	34,3	180	60,0	77	394	72	171	167	410	804
933	96161263560	11*****92	225	56,3	134	44,7	125	484	165	106	48	319	803
934	96161549602	10*****17	191	47,8	180	60,0	120	491	48	179	85	312	803
935	96160236663	11*****58	187	46,8	141	47,0	128	456	168	115	64	347	803
936	96160151520	10*****66	140	35,0	174	58,0	81	395	162	170	76	408	803
937	96161730757	11*****75	169	42,3	242	80,7	77	488	140	127	47	314	802
938	96161314378	10*****91	173	43,3	115	38,3	64	352	162	176	110	448	800
939	96160786824	10*****21	166	41,5	224	74,7	122	512	36	153	99	288	800
940	96161991444	10*****46	139	34,8	119	39,7	126	384	195	98	122	415	799
941	96161379427	11*****19	111	27,8	211	70,3	88	410	81	185	123	389	799
942	96161868262	10*****11	224	56,0	182	60,7	114	520	24	118	136	278	798
943	96161801602	11*****79	149	37,3	143	47,7	128	420	140	133	105	378	798
944	96161246543	10*****04	146	36,5	115	38,3	132	393	159	156	90	405	798
945	96160947833	10*****84	135	33,8	144	48,0	136	415	70	190	123	383	798
946	96160663576	10*****64	112	28,0	167	55,7	103	382	181	176	59	416	798
947	96160974200	11*****63	190	47,5	186	62,0	93	469	159	71	98	328	797
948	96161537448	10*****88	190	47,5	166	55,3	88	444	126	108	119	353	797
949	96161440821	11*****05	178	44,5	177	59,0	71	426	175	112	84	371	797
950	96160035622	11*****28	203	50,8	249	83,0	54	506	144	112	34	290	796
951	96160080521	11*****59	200	50,0	185	61,7	117	502	172	47	75	294	796
952	96161140475	10*****95	124	31,0	187	62,3	112	423	81	173	119	373	796
953	96161768821	11*****03	122	30,5	164	54,7	119	405	62	164	165	391	796
954	96160298638	10*****09	112	28,0	142	47,3	149	403	97	133	163	393	796

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

955	96161639062	11*****37	183	45,8	110	36,7	107	400	161	135	99	395	795
956	96160930051	11*****03	102	25,5	71	23,7	116	289	162	157	187	506	795
957	96160245825	10*****57	165	41,3	135	45,0	146	446	181	99	68	348	794
958	96160728136	11*****82	152	38,0	104	34,7	91	347	173	162	112	447	794
959	96160244377	10*****33	161	40,3	157	52,3	132	450	57	188	98	343	793
960	96161245602	10*****62	162	40,5	143	47,7	97	402	193	111	86	390	792
961	96162000430	11*****79	95	23,8	152	50,7	122	369	149	130	144	423	792
962	96160977713	11*****03	209	52,3	146	48,7	83	438	121	114	118	353	791
963	96160851622	11*****16	131	32,8	166	55,3	125	422	15	176	178	369	791
964	96161158238	10*****65	102	25,5	174	58,0	88	364	127	182	118	427	791
965	96162145572	11*****79	186	46,5	95	31,7	128	409	128	161	92	381	790
966	96161708581	11*****22	179	44,8	205	68,3	136	520	44	153	73	270	790
967	96161948162	11*****89	214	53,5	205	68,3	90	509	23	169	88	280	789
968	96160496413	11*****06	148	37,0	135	45,0	75	358	131	163	137	431	789
969	96161137521	10*****76	148	37,0	153	51,0	125	426	128	169	65	362	788
970	96160818551	10*****99	166	41,5	129	43,0	72	367	195	120	105	420	787
971	96161659807	10*****62	135	33,8	137	45,7	120	392	166	156	73	395	787
972	96160972725	10*****50	84	21,0	134	44,7	125	343	165	176	103	444	787
973	96161344731	10*****56	165	41,3	114	38,0	117	396	57	188	145	390	786
974	96160755637	10*****68	102	25,5	94	31,3	91	287	168	162	169	499	786
975	96161515712	10*****82	154	38,5	135	45,0	101	390	122	150	123	395	785
976	96160378516	11*****16	133	33,3	164	54,7	117	414	162	108	101	371	785
977	96160936654	10*****75	90	22,5	151	50,3	110	351	166	176	92	434	785
978	96160271148	10*****80	197	49,3	157	52,3	132	486	118	82	98	298	784
979	96161378261	11*****95	165	41,3	134	44,7	112	411	172	83	118	373	784
980	96161797181	11*****00	112	28,0	167	55,7	122	401	87	190	106	383	784
981	96160651824	11*****02	119	29,8	154	51,3	74	347	168	118	149	435	782
982	96161633121	10*****94	114	28,5	199	66,3	96	409	164	107	102	373	782
983	96161919674	11*****21	193	48,3	171	57,0	91	455	124	118	84	326	781
984	96161237827	11*****56	178	44,5	192	64,0	97	467	152	86	75	313	780
985	96161513480	10*****85	152	38,0	128	42,7	93	373	179	164	64	407	780
986	96162032535	11*****28	135	33,8	160	53,3	97	392	155	135	98	388	780
987	96160323056	11*****23	112	28,0	175	58,3	80	367	61	200	152	413	780
988	96160156688	10*****46	158	39,5	136	45,3	123	417	155	153	54	362	779
989	96160876255	10*****36	140	35,0	100	33,3	97	337	177	167	98	442	779
990	96161893754	11*****85	112	28,0	137	45,7	106	355	145	146	133	424	779
991	96160829865	11*****02	209	52,3	157	52,3	138	504	144	50	80	274	778
992	96161222121	11*****92	156	39,0	195	65,0	68	419	143	153	63	359	778
993	96160928620	11*****07	95	23,8	147	49,0	58	300	160	131	186	477	777
994	96161035554	10*****81	184	46,0	97	32,3	68	349	85	156	186	427	776
995	96160544000	10*****13	145	36,3	168	56,0	143	456	44	140	135	319	775
996	96160391001	10*****80	139	34,8	192	64,0	81	412	85	153	125	363	775
997	96162084308	10*****79	89	22,3	139	46,3	84	312	115	173	175	463	775
998	96160458144	10*****13	88	22,0	119	39,7	83	290	187	149	149	485	775
999	96160805368	11*****43	210	52,5	129	43,0	93	432	68	169	105	342	774
1000	96160613358	11*****65	139	34,8	91	30,3	87	317	162	173	122	457	774
1001	96161637811	11*****18	106	26,5	201	67,0	87	394	136	167	77	380	774

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

1002	96160142143	11*****11	195	48,8	121	40,3	97	413	149	119	92	360	773
1003	96160040780	10*****38	183	45,8	165	55,0	70	418	172	78	105	355	773
1004	96161904777	11*****09	178	44,5	171	57,0	54	403	133	156	81	370	773
1005	96161984616	10*****48	120	30,0	157	52,3	125	402	183	127	61	371	773
1006	96160574502	11*****99	119	29,8	191	63,7	125	435	140	125	73	338	773
1007	96162086017	10*****28	118	29,5	168	56,0	109	395	158	113	106	377	772
1008	96160517517	11*****90	183	45,8	152	50,7	90	425	158	130	58	346	771
1009	96160866278	10*****34	170	42,5	147	49,0	142	459	104	126	82	312	771
1010	96161066672	10*****94	167	41,8	155	51,7	51	373	136	150	112	398	771
1011	96161713158	11*****52	146	36,5	128	42,7	130	404	152	156	59	367	771
1012	96160073683	11*****28	162	40,5	205	68,3	78	445	182	80	63	325	770
1013	96161959131	11*****54	112	28,0	191	63,7	87	390	113	148	119	380	770
1014	96160459444	11*****06	102	25,5	163	54,3	107	372	152	175	71	398	770
1015	96160954136	11*****97	81	20,3	151	50,3	165	397	85	173	115	373	770
1016	96160620767	11*****19	195	48,8	128	42,7	88	411	160	137	60	357	768
1017	96161903155	11*****50	178	44,5	163	54,3	80	421	152	87	108	347	768
1018	96161663457	10*****12	142	35,5	83	27,7	125	350	124	192	102	418	768
1019	96160150328	10*****43	131	32,8	123	41,0	81	335	177	150	106	433	768
1020	96162111488	10*****14	94	23,5	172	57,3	100	366	192	81	129	402	768
1021	96161610031	11*****89	82	20,5	143	47,7	112	337	192	107	132	431	768
1022	96161132222	11*****25	107	26,8	124	41,3	128	359	157	173	78	408	767
1023	96160547631	10*****78	86	21,5	160	53,3	101	347	152	126	142	420	767
1024	96161530164	10*****06	69	17,3	131	43,7	132	332	172	134	129	435	767
1025	96161524513	11*****88	200	50,0	118	39,3	97	415	189	94	68	351	766
1026	96160447125	10*****47	157	39,3	149	49,7	114	420	106	146	94	346	766
1027	96161733176	10*****28	137	34,3	188	62,7	123	448	166	92	59	317	765
1028	96160067612	10*****96	119	29,8	162	54,0	135	416	125	131	93	349	765
1029	96161472080	11*****41	67	16,8	140	46,7	152	359	130	164	112	406	765
1030	96161385761	10*****59	165	41,3	188	62,7	74	427	137	111	89	337	764
1031	96160060581	11*****80	90	22,5	83	27,7	96	269	179	159	156	494	763
1032	96161446017	10*****09	167	41,8	238	79,3	71	476	110	92	84	286	762
1033	96160442384	10*****81	128	32,0	148	49,3	130	406	168	90	98	356	762
1034	96161048218	10*****87	125	31,3	165	55,0	125	415	168	121	58	347	762
1035	96161192637	10*****50	173	43,3	154	51,3	74	401	51	147	162	360	761
1036	96160471237	10*****01	142	35,5	161	53,7	164	467	28	174	92	294	761
1037	96162096664	10*****35	135	33,8	159	53,0	86	380	166	144	71	381	761
1038	96161964557	10*****87	95	23,8	126	42,0	146	367	49	189	156	394	761
1039	96161171871	11*****05	88	22,0	109	36,3	104	301	149	153	158	460	761
1040	96160373652	10*****54	65	16,3	108	36,0	135	308	165	170	118	453	761
1041	96160824841	10*****85	111	27,8	102	34,0	135	348	186	153	73	412	760
1042	96160737143	10*****72	54	13,5	90	30,0	74	218	160	194	187	541	759
1043	96161918717	10*****79	128	32,0	184	61,3	122	434	182	78	64	324	758
1044	96161660746	11*****57	119	29,8	141	47,0	68	328	135	108	187	430	758
1045	96160679808	11*****01	99	24,8	148	49,3	75	322	168	137	131	436	758
1046	96161780183	10*****48	131	32,8	126	42,0	86	343	115	159	140	414	757
1047	96160304858	11*****51	92	23,0	113	37,7	74	279	179	163	136	478	757
1048	96161937763	11*****47	86	21,5	204	68,0	64	354	147	108	148	403	757

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

1049	96160539872	11*****55	146	36,5	121	40,3	90	357	172	124	103	399	756
1050	96161069658	11*****50	167	41,8	154	51,3	101	422	189	73	71	333	755
1051	96160499126	11*****61	152	38,0	195	65,0	84	431	149	134	41	324	755
1052	96161100887	11*****48	129	32,3	109	36,3	120	358	131	164	102	397	755
1053	96160592080	09*****94	127	31,8	189	63,0	133	449	28	166	112	306	755
1054	96160889267	10*****70	123	30,8	134	44,7	72	329	181	161	84	426	755
1055	96161415274	10*****51	214	53,5	175	58,3	110	499	40	171	44	255	754
1056	96162106264	11*****66	142	35,5	191	63,7	83	416	81	143	114	338	754
1057	96160594008	10*****28	135	33,8	139	46,3	129	403	42	186	123	351	754
1058	96161439644	10*****44	102	25,5	191	63,7	123	416	175	77	86	338	754
1059	96161875153	11*****38	86	21,5	190	63,3	107	383	109	146	116	371	754
1060	96160810454	10*****48	139	34,8	168	56,0	112	419	18	181	135	334	753
1061	96161017603	11*****39	84	21,0	167	55,7	138	389	106	176	82	364	753
1062	96160457457	10*****32	204	51,0	195	65,0	94	493	38	156	65	259	752
1063	96160521221	10*****35	152	38,0	172	57,3	96	420	131	134	67	332	752
1064	96160962253	11*****70	133	33,3	115	38,3	119	367	110	131	144	385	752
1065	96161811703	11*****16	95	23,8	134	44,7	59	288	152	127	184	463	751
1066	96160343352	11*****82	248	62,0	157	52,3	129	534	45	125	46	216	750
1067	96161135371	10*****77	105	26,3	191	63,7	88	384	115	170	81	366	750
1068	96161928123	10*****18	92	23,0	166	55,3	138	396	164	78	112	354	750
1069	96161470244	10*****89	65	16,3	93	31,0	109	267	162	194	127	483	750
1070	96160277777	11*****46	166	41,5	189	63,0	83	438	121	125	64	310	748
1071	96160219630	10*****33	116	29,0	180	60,0	103	399	93	153	103	349	748
1072	96161231641	10*****69	94	23,5	113	37,7	81	288	170	189	101	460	748
1073	96161026251	11*****79	132	33,0	185	61,7	87	404	52	164	127	343	747
1074	96161572725	11*****20	128	32,0	197	65,7	70	395	146	113	93	352	747
1075	96160982605	10*****42	107	26,8	155	51,7	91	353	152	144	98	394	747
1076	96161184167	11*****70	95	23,8	177	59,0	61	333	128	153	133	414	747
1077	96160504637	10*****49	136	34,0	145	48,3	96	377	169	120	80	369	746
1078	96160666675	11*****22	67	16,8	151	50,3	112	330	172	111	133	416	746
1079	96160519546	11*****24	205	51,3	214	71,3	81	500	51	93	101	245	745
1080	96161008363	10*****70	154	38,5	185	61,7	86	425	131	105	84	320	745
1081	96161036763	10*****02	94	23,5	146	48,7	114	354	176	156	59	391	745
1082	96161583311	11*****08	176	44,0	181	60,3	70	427	102	107	108	317	744
1083	96160799156	11*****67	141	35,3	168	56,0	109	418	53	163	110	326	744
1084	96160261230	11*****93	133	33,3	77	25,7	112	322	179	131	112	422	744
1085	96161878362	10*****79	122	30,5	124	41,3	128	374	55	166	149	370	744
1086	96160462185	11*****43	119	29,8	108	36,0	135	362	174	150	58	382	744
1087	96161590686	10*****80	69	17,3	110	36,7	83	262	137	174	171	482	744
1088	96160697326	11*****11	162	40,5	145	48,3	96	403	140	120	80	340	743
1089	96160061384	10*****04	122	30,5	122	40,7	100	344	189	142	68	399	743
1090	96160240573	10*****39	112	28,0	144	48,0	119	375	36	170	162	368	743
1091	96161553238	10*****13	110	27,5	137	45,7	129	376	160	143	64	367	743
1092	96160238201	10*****17	187	46,8	186	62,0	88	461	40	161	80	281	742
1093	96160691230	10*****34	178	44,5	144	48,0	100	422	175	80	65	320	742
1094	96160730221	11*****84	139	34,8	164	54,7	120	423	30	137	152	319	742
1095	96161556701	10*****59	187	46,8	137	45,7	71	395	180	102	64	346	741

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

1096	96160111206	11*****93	149	37,3	121	40,3	103	373	61	121	186	368	741
1097	96160096665	11*****52	148	37,0	179	59,7	129	456	143	107	35	285	741
1098	96161594542	11*****69	157	39,3	140	46,7	87	384	192	52	112	356	740
1099	96160842562	11*****91	203	50,8	177	59,0	75	455	87	117	80	284	739
1100	96160159666	10*****75	141	35,3	204	68,0	93	438	195	77	29	301	739
1101	96161204647	10*****03	140	35,0	165	55,0	96	401	110	92	136	338	739
1102	96161822142	10*****52	115	28,8	163	54,3	120	398	41	163	137	341	739
1103	96160498765	10*****92	97	24,3	161	53,7	125	383	159	92	105	356	739
1104	96160307745	11*****23	93	23,3	79	26,3	128	300	200	124	115	439	739
1105	96160280183	11*****75	80	20,0	145	48,3	104	329	181	151	78	410	739
1106	96160603023	10*****54	78	19,5	96	32,0	123	297	149	170	123	442	739
1107	96161199561	10*****73	123	30,8	58	19,3	84	265	160	189	124	473	738
1108	96162061337	11*****66	220	55,0	181	60,3	55	456	164	73	44	281	737
1109	96161333651	11*****05	167	41,8	198	66,0	110	475	118	66	78	262	737
1110	96160178874	11*****96	163	40,8	158	52,7	90	411	46	166	114	326	737
1111	96161966033	11*****52	179	44,8	135	45,0	103	417	21	161	137	319	736
1112	96160718733	10*****95	178	44,5	128	42,7	107	413	139	166	18	323	736
1113	96161886183	11*****62	145	36,3	160	53,3	75	380	157	87	112	356	736
1114	96161249406	10*****12	114	28,5	124	41,3	77	315	155	167	99	421	736
1115	96160226237	11*****19	61	15,3	138	46,0	100	299	192	133	112	437	736
1116	96160847813	10*****15	193	48,3	132	44,0	58	383	100	164	88	352	735
1117	96160050081	10*****92	154	38,5	177	59,0	110	441	85	134	75	294	735
1118	96160218704	11*****56	150	37,5	164	54,7	62	376	52	161	146	359	735
1119	96161631670	11*****70	142	35,5	117	39,0	32	291	138	153	152	443	734
1120	96161599145	11*****78	141	35,3	170	56,7	97	408	80	158	88	326	734
1121	96160464514	10*****47	132	33,0	115	38,3	93	340	166	153	75	394	734
1122	96161956805	11*****71	127	31,8	148	49,3	59	334	126	162	112	400	734
1123	96161363354	11*****25	163	40,8	122	40,7	72	357	122	149	105	376	733
1124	96160392616	10*****55	137	34,3	174	58,0	93	404	140	111	78	329	733
1125	96160635421	11*****19	165	41,3	113	37,7	104	382	144	112	94	350	732
1126	96160948850	10*****14	136	34,0	130	43,3	123	389	162	82	99	343	732
1127	96161273117	11*****67	127	31,8	202	67,3	74	403	113	134	82	329	732
1128	96161313448	10*****66	90	22,5	128	42,7	100	318	152	167	95	414	732
1129	96161362125	11*****34	59	14,8	123	41,0	81	263	149	170	150	469	732
1130	96161435881	11*****90	139	34,8	94	31,3	71	304	137	141	149	427	731
1131	96161031377	11*****18	136	34,0	141	47,0	74	351	154	161	65	380	731
1132	96160588768	11*****16	78	19,5	181	60,3	62	321	97	173	140	410	731
1133	96160746040	10*****10	178	44,5	110	36,7	84	372	162	112	84	358	730
1134	96160844280	10*****08	162	40,5	68	22,7	126	356	180	123	71	374	730
1135	96160427184	10*****25	107	26,8	168	56,0	109	384	149	90	107	346	730
1136	96160920345	11*****92	58	14,5	106	35,3	133	297	54	179	200	433	730
1137	96160375373	11*****24	196	49,0	192	64,0	41	429	57	115	128	300	729
1138	96161864252	10*****78	169	42,3	192	64,0	94	455	45	174	55	274	729
1139	96161164313	11*****54	145	36,3	173	57,7	106	424	34	144	127	305	729
1140	96161461016	11*****27	129	32,3	195	65,0	77	401	137	118	73	328	729
1141	96160790452	10*****66	127	31,8	113	37,7	104	344	164	123	98	385	729
1142	96160696118	11*****91	123	30,8	176	58,7	107	406	89	158	76	323	729

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

1143	96160020427	10*****28	153	38,3	116	38,7	125	394	115	146	73	334	728
1144	96160188710	11*****42	105	26,3	130	43,3	93	328	146	115	139	400	728
1145	96161447386	11*****63	209	52,3	121	40,3	113	443	93	123	68	284	727
1146	96162045777	10*****70	142	35,5	110	36,7	70	322	195	124	86	405	727
1147	96160166261	12*****44	112	28,0	167	55,7	107	386	110	133	98	341	727
1148	96160545547	11*****28	102	25,5	121	40,3	106	329	175	124	99	398	727
1149	96160026843	10*****19	207	51,8	177	59,0	99	483	131	56	56	243	726
1150	96161340840	11*****09	166	41,5	167	55,7	78	411	149	114	52	315	726
1151	96160996750	10*****42	146	36,5	138	46,0	107	391	119	118	98	335	726
1152	96160782367	11*****03	124	31,0	151	50,3	141	416	53	150	107	310	726
1153	96160033034	10*****09	122	30,5	136	45,3	97	355	127	169	75	371	726
1154	96161532420	11*****43	84	21,0	161	53,7	129	374	118	111	123	352	726
1155	96162073522	10*****50	178	44,5	128	42,7	84	390	116	100	119	335	725
1156	96161577386	11*****97	135	33,8	192	64,0	58	385	119	113	108	340	725
1157	96161424805	10*****77	144	36,0	145	48,3	112	401	149	148	26	323	724
1158	96161289308	11*****03	73	18,3	112	37,3	104	289	162	111	162	435	724
1159	96161852562	10*****79	52	13,0	161	53,7	132	345	83	176	119	378	723
1160	96161117662	11*****70	97	24,3	123	41,0	145	365	152	137	68	357	722
1161	96160809361	10*****81	88	22,0	183	61,0	100	371	38	173	140	351	722
1162	96160532231	10*****40	47	11,8	161	53,7	70	278	182	150	112	444	722
1163	96160871830	11*****72	94	23,5	105	35,0	138	337	172	128	84	384	721
1164	96161438064	10*****36	84	21,0	62	20,7	104	250	186	175	110	471	721
1165	96161210362	10*****12	81	20,3	71	23,7	97	249	158	123	191	472	721
1166	96160958203	10*****00	156	39,0	121	40,3	97	374	157	126	63	346	720
1167	96162022563	11*****35	112	28,0	155	51,7	70	337	157	151	75	383	720
1168	96160541024	10*****54	112	28,0	124	41,3	125	361	83	166	110	359	720
1169	96160747017	11*****11	162	40,5	160	53,3	104	426	149	86	58	293	719
1170	96160216832	10*****26	75	18,8	127	42,3	87	289	159	170	101	430	719
1171	96160846486	10*****31	125	31,3	160	53,3	96	381	179	48	110	337	718
1172	96161252060	10*****23	118	29,5	97	32,3	110	325	115	176	102	393	718
1173	96161850480	11*****55	67	16,8	125	41,7	91	283	164	132	139	435	718
1174	96161352005	11*****06	86	21,5	139	46,3	116	341	167	123	86	376	717
1175	96161397840	11*****16	102	25,5	116	38,7	109	327	126	123	140	389	716
1176	96160577775	11*****73	166	41,5	155	51,7	135	456	140	48	71	259	715
1177	96162013442	10*****01	153	38,3	128	42,7	91	372	143	102	98	343	715
1178	96160327834	11*****48	149	37,3	148	49,3	93	390	128	102	95	325	715
1179	96160661324	10*****87	88	22,0	143	47,7	93	324	185	108	98	391	715
1180	96161608371	11*****50	64	16,0	178	59,3	117	359	119	182	55	356	715
1181	96161920184	11*****31	127	31,8	114	38,0	91	332	152	118	112	382	714
1182	96161219850	11*****60	120	30,0	144	48,0	58	322	139	150	103	392	714
1183	96160167167	11*****01	76	19,0	165	55,0	109	350	166	140	58	364	714
1184	96161536512	10*****06	142	35,5	132	44,0	80	354	124	133	102	359	713
1185	96161788702	11*****69	60	15,0	191	63,7	123	374	177	118	44	339	713
1186	96160534662	10*****59	144	36,0	104	34,7	77	325	179	95	112	386	711
1187	96160611665	11*****25	115	28,8	126	42,0	113	354	144	133	80	357	711
1188	96160294165	11*****82	84	21,0	136	45,3	100	320	128	182	81	391	711
1189	96160653647	11*****30	73	18,3	168	56,0	116	357	143	143	68	354	711

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

1190	96161762735	11*****15	65	16,3	120	40,0	83	268	160	164	119	443	711
1191	96160942433	11*****98	59	14,8	140	46,7	142	341	163	53	154	370	711
1192	96162091872	11*****71	118	29,5	149	49,7	122	389	83	171	67	321	710
1193	96160749737	11*****25	84	21,0	86	28,7	138	308	184	124	94	402	710
1194	96161507760	10*****07	135	33,8	147	49,0	93	375	115	143	76	334	709
1195	96160287314	11*****87	94	23,5	186	62,0	90	370	156	131	52	339	709
1196	96161247660	10*****58	89	22,3	151	50,3	93	333	146	131	99	376	709
1197	96160735108	10*****35	112	28,0	115	38,3	96	323	130	148	107	385	708
1198	96161884570	11*****16	99	24,8	120	40,0	117	336	155	146	71	372	708
1199	96161257220	10*****76	97	24,3	149	49,7	84	330	116	126	136	378	708
1200	96161426465	11*****80	182	45,5	113	37,7	86	381	134	153	39	326	707
1201	96161736487	09*****26	149	37,3	173	57,7	88	410	116	52	129	297	707
1202	96161775056	11*****85	131	32,8	168	56,0	99	398	164	90	55	309	707
1203	96161510540	10*****48	84	21,0	104	34,7	74	262	155	166	124	445	707
1204	96161960566	10*****08	75	18,8	132	44,0	83	290	171	102	144	417	707
1205	96160694864	11*****21	156	39,0	181	60,3	110	447	158	36	65	259	706
1206	96161938382	10*****85	111	27,8	143	47,7	100	354	112	176	64	352	706
1207	96162005018	11*****47	101	25,3	113	37,7	100	314	180	110	102	392	706
1208	96160739875	11*****82	78	19,5	108	36,0	100	286	172	140	108	420	706
1209	96161614061	11*****74	153	38,3	175	58,3	78	406	149	95	55	299	705
1210	96161123303	11*****44	144	36,0	146	48,7	48	338	169	134	64	367	705
1211	96161892473	10*****97	137	34,3	204	68,0	70	411	122	138	34	294	705
1212	96160573681	11*****92	106	26,5	106	35,3	114	326	94	153	132	379	705
1213	96161448466	11*****41	61	15,3	94	31,3	100	255	159	125	166	450	705
1214	96161827855	10*****66	145	36,3	166	55,3	48	359	143	130	71	344	703
1215	96161013863	11*****89	156	39,0	134	44,7	145	435	166	36	65	267	702
1216	96160772170	10*****71	128	32,0	77	25,7	120	325	192	83	102	377	702
1217	96161812383	11*****85	125	31,3	178	59,3	138	441	48	124	88	260	701
1218	96160091327	11*****35	88	22,0	176	58,7	86	350	111	156	84	351	701
1219	96161951253	10*****22	78	19,5	153	51,0	113	344	94	138	125	357	701
1220	96160436751	11*****72	137	34,3	128	42,7	116	381	116	131	72	319	700
1221	96160576332	11*****54	115	28,8	99	33,0	93	307	152	126	115	393	700
1222	96160776265	11*****72	84	21,0	136	45,3	122	342	162	123	73	358	700
1223	96160227281	11*****29	148	37,0	118	39,3	133	399	175	77	48	300	699
1224	96162060718	11*****80	105	26,3	85	28,3	83	273	180	140	106	426	699
1225	96160837816	10*****77	144	36,0	115	38,3	112	371	117	142	68	327	698
1226	96161772457	10*****89	111	27,8	125	41,7	94	330	122	138	108	368	698
1227	96161757426	11*****95	106	26,5	143	47,7	125	374	180	46	98	324	698
1228	96160632865	11*****58	77	19,3	131	43,7	71	279	133	150	136	419	698
1229	96161021508	11*****54	73	18,3	83	27,7	103	259	175	170	94	439	698
1230	96162153771	10*****45	51	12,8	126	42,0	83	260	145	181	112	438	698
1231	96160292722	11*****80	141	35,3	141	47,0	72	354	170	97	76	343	697
1232	96160500375	10*****70	123	30,8	154	51,3	90	367	172	108	50	330	697
1233	96160481745	11*****02	129	32,3	131	43,7	103	363	169	71	93	333	696
1234	96161567184	11*****74	112	28,0	114	38,0	51	277	169	120	129	418	695
1235	96160967434	10*****71	98	24,5	95	31,7	145	338	80	174	103	357	695
1236	96161141448	10*****05	165	41,3	151	50,3	29	345	134	150	65	349	694

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

1237	96161534558	11*****22	157	39,3	76	25,3	87	320	155	182	37	374	694
1238	96160989457	10*****75	146	36,5	162	54,0	78	386	170	99	39	308	694
1239	96161717610	11*****97	112	28,0	204	68,0	145	461	157	21	55	233	694
1240	96160049608	10*****89	99	24,8	174	58,0	125	398	160	84	52	296	694
1241	96160705366	11*****80	97	24,3	155	51,7	96	348	162	147	37	346	694
1242	96160247846	11*****70	59	14,8	147	49,0	112	318	146	148	82	376	694
1243	96160354814	10*****52	111	27,8	112	37,3	96	319	157	146	71	374	693
1244	96161970402	11*****78	127	31,8	132	44,0	62	321	166	113	92	371	692
1245	96160618755	11*****66	115	28,8	137	45,7	78	330	85	161	116	362	692
1246	96160791082	10*****11	67	16,8	137	45,7	128	332	80	161	119	360	692
1247	96160222780	10*****41	133	33,3	113	37,7	83	329	162	102	98	362	691
1248	96161859205	10*****62	92	23,0	69	23,0	80	241	162	174	114	450	691
1249	96160562534	11*****82	186	46,5	80	26,7	104	370	115	144	61	320	690
1250	96160155341	11*****41	154	38,5	154	51,3	100	408	87	108	86	281	689
1251	96160915050	11*****66	99	24,8	141	47,0	125	365	159	50	115	324	689
1252	96161087051	11*****97	99	24,8	122	40,7	103	324	152	145	68	365	689
1253	96162144566	10*****10	85	21,3	166	55,3	87	338	134	135	82	351	689
1254	96161698273	11*****88	73	18,3	156	52,0	78	307	178	115	89	382	689
1255	96160034270	11*****89	46	11,5	121	40,3	116	283	152	108	146	406	689
1256	96161901360	09*****28	120	30,0	137	45,7	78	335	175	107	71	353	688
1257	96161011580	10*****65	268	67,0	161	53,7	42	471	90	68	58	216	687
1258	96160869781	10*****41	127	31,8	83	27,7	45	255	140	156	136	432	687
1259	96162124804	11*****03	123	30,8	132	44,0	80	335	113	151	88	352	687
1260	96161731613	10*****82	89	22,3	169	56,3	128	386	69	173	59	301	687
1261	96161405178	10*****37	64	16,0	120	40,0	112	296	118	183	90	391	687
1262	96161242471	10*****31	159	39,8	134	44,7	103	396	189	41	60	290	686
1263	96161453764	10*****44	84	21,0	122	40,7	54	260	121	173	132	426	686
1264	96161081724	10*****04	144	36,0	106	35,3	138	388	49	156	92	297	685
1265	96160449481	11*****37	107	26,8	135	45,0	74	316	137	143	89	369	685
1266	96161155887	11*****73	105	26,3	163	54,3	78	346	134	150	55	339	685
1267	96160112346	11*****22	94	23,5	119	39,7	68	281	143	125	136	404	685
1268	96161371411	11*****10	73	18,3	183	61,0	77	333	152	141	59	352	685
1269	96160439814	11*****32	132	33,0	141	47,0	116	389	168	56	71	295	684
1270	96160476388	10*****31	119	29,8	153	51,0	122	394	41	181	68	290	684
1271	96161102855	10*****25	105	26,3	147	49,0	16	268	125	185	105	415	683
1272	96160231080	10*****11	103	25,8	78	26,0	87	268	87	158	170	415	683
1273	96162114618	10*****63	127	31,8	98	32,7	59	284	94	188	116	398	682
1274	96161465882	10*****79	106	26,5	205	68,3	58	369	162	83	68	313	682
1275	96161870651	11*****47	89	22,3	123	41,0	64	276	162	115	129	406	682
1276	96160987507	11*****18	145	36,3	173	57,7	101	419	17	143	102	262	681
1277	96162126371	11*****37	131	32,8	166	55,3	61	358	172	87	64	323	681
1278	96160699858	11*****51	67	16,8	62	20,7	93	222	124	179	156	459	681
1279	96160881833	10*****73	199	49,8	97	32,3	141	437	28	142	73	243	680
1280	96161732705	10*****69	119	29,8	102	34,0	136	357	60	153	110	323	680
1281	96160397067	11*****60	112	28,0	55	18,3	109	276	192	127	85	404	680
1282	96160838858	10*****02	123	30,8	108	36,0	120	351	126	144	58	328	679
1283	96160452676	11*****08	116	29,0	141	47,0	103	360	131	134	54	319	679

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

1284	96161271825	10*****42	102	25,5	153	51,0	113	368	61	115	135	311	679
1285	96160224807	11*****35	95	23,8	161	53,7	78	334	28	130	187	345	679
1286	96161921550	11*****56	88	22,0	110	36,7	126	324	161	95	99	355	679
1287	96160550436	11*****52	123	30,8	172	57,3	100	395	89	150	44	283	678
1288	96160657454	10*****91	128	32,0	127	42,3	143	398	34	150	95	279	677
1289	96160593858	11*****17	112	28,0	125	41,7	51	288	121	156	112	389	677
1290	96160192265	11*****43	128	32,0	187	62,3	129	444	27	111	94	232	676
1291	96161889324	10*****32	120	30,0	103	34,3	87	310	161	132	73	366	676
1292	96160520605	10*****58	107	26,8	87	29,0	55	249	128	147	152	427	676
1293	96161167804	11*****44	86	21,5	157	52,3	93	336	137	159	44	340	676
1294	96161044417	11*****38	84	21,0	172	57,3	120	376	162	104	34	300	676
1295	96161655147	11*****48	142	35,5	114	38,0	87	343	104	123	105	332	675
1296	96160742818	10*****06	90	22,5	165	55,0	83	338	71	124	142	337	675
1297	96161278760	10*****95	93	23,3	100	33,3	75	268	174	164	68	406	674
1298	96162017426	10*****32	58	14,5	103	34,3	80	241	174	140	119	433	674
1299	96161911857	10*****10	50	12,5	166	55,3	125	341	185	81	67	333	674
1300	96160100614	10*****48	93	23,3	122	40,7	128	343	55	176	99	330	673
1301	96161695285	11*****10	64	16,0	125	41,7	104	293	185	124	71	380	673
1302	96160754768	10*****02	55	13,8	143	47,7	71	269	121	147	136	404	673
1303	96161076146	11*****29	241	60,3	120	40,0	114	475	104	25	68	197	672
1304	96161163825	11*****96	182	45,5	157	52,3	43	382	171	73	46	290	672
1305	96160535260	10*****11	125	31,3	125	41,7	83	333	137	114	88	339	672
1306	96162132222	11*****70	116	29,0	71	23,7	100	287	138	135	112	385	672
1307	96161781707	10*****83	80	20,0	163	54,3	74	317	129	118	108	355	672
1308	96161579722	11*****71	73	18,3	132	44,0	51	256	106	156	154	416	672
1309	96161422024	10*****66	81	20,3	65	21,7	96	242	149	147	133	429	671
1310	96161070622	10*****73	103	25,8	178	59,3	74	355	61	166	88	315	670
1311	96161196460	11*****17	102	25,5	124	41,3	74	300	140	146	84	370	670
1312	96161568182	10*****48	78	19,5	76	25,3	146	300	61	169	140	370	670
1313	96160646446	11*****99	75	18,8	71	23,7	100	246	158	142	124	424	670
1314	96161683686	10*****04	150	37,5	88	29,3	74	312	83	138	136	357	669
1315	96161287623	11*****35	148	37,0	131	43,7	71	350	115	137	67	319	669
1316	96161612044	10*****18	120	30,0	162	54,0	74	356	169	58	86	313	669
1317	96161073157	10*****39	106	26,5	61	20,3	54	221	152	137	159	448	669
1318	96160975508	11*****24	97	24,3	132	44,0	93	322	162	121	64	347	669
1319	96161213545	11*****48	78	19,5	133	44,3	133	344	146	82	97	325	669
1320	96162092182	11*****09	67	16,8	110	36,7	65	242	115	176	136	427	669
1321	96161620481	10*****76	59	14,8	73	24,3	88	220	121	183	145	449	669
1322	96160760431	11*****96	112	28,0	131	43,7	97	340	158	120	50	328	668
1323	96161366088	10*****61	59	14,8	130	43,3	135	324	131	127	86	344	668
1324	96161492006	11*****67	59	14,8	111	37,0	72	242	143	159	124	426	668
1325	96161230527	10*****29	141	35,3	133	44,3	101	375	128	121	43	292	667
1326	96161355674	11*****23	132	33,0	144	48,0	74	350	171	47	99	317	667
1327	96162083607	11*****81	93	23,3	94	31,3	87	274	166	143	84	393	667
1328	96161872304	11*****09	68	17,0	186	62,0	136	390	143	84	50	277	667
1329	96160929733	11*****94	128	32,0	161	53,7	77	366	173	90	37	300	666
1330	96161529743	10*****66	123	30,8	146	48,7	65	334	146	102	84	332	666

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

1331	96160556070	10*****62	103	25,8	112	37,3	136	351	61	182	72	315	666
1332	96160488175	10*****09	102	25,5	85	28,3	68	255	100	120	191	411	666
1333	96162051273	10*****38	174	43,5	137	45,7	113	424	22	129	90	241	665
1334	96160260104	11*****75	163	40,8	171	57,0	99	433	157	59	16	232	665
1335	96161388810	11*****50	149	37,3	97	32,3	46	292	154	146	73	373	665
1336	96161673615	11*****59	73	18,3	175	58,3	100	348	166	87	64	317	665
1337	96161452404	11*****15	137	34,3	169	56,3	86	392	159	44	69	272	664
1338	96160338104	10*****45	112	28,0	101	33,7	116	329	60	168	107	335	664
1339	96160853021	10*****98	107	26,8	151	50,3	117	375	46	146	97	289	664
1340	96160359285	11*****97	44	11,0	104	34,7	113	261	143	153	107	403	664
1341	96161120144	10*****02	153	38,3	110	36,7	116	379	44	146	94	284	663
1342	96160860258	10*****62	90	22,5	152	50,7	83	325	187	121	30	338	663
1343	96160549562	10*****86	77	19,3	123	41,0	88	288	189	123	63	375	663
1344	96161421032	10*****08	123	30,8	101	33,7	70	294	126	109	133	368	662
1345	96161848612	10*****81	107	26,8	63	21,0	116	286	175	140	61	376	662
1346	96161840580	11*****80	101	25,3	184	61,3	81	366	134	110	52	296	662
1347	96161858251	10*****05	101	25,3	172	57,3	68	341	54	151	116	321	662
1348	96160189450	11*****86	97	24,3	80	26,7	91	268	168	192	34	394	662
1349	96161395584	11*****19	82	20,5	152	50,7	55	289	170	147	56	373	662
1350	96160325885	10*****03	43	10,8	151	50,3	100	294	55	164	149	368	662
1351	96162120733	10*****91	111	27,8	131	43,7	65	307	119	171	64	354	661
1352	96162065742	11*****68	98	24,5	103	34,3	62	263	158	121	119	398	661
1353	96161317284	10*****81	77	19,3	89	29,7	86	252	90	163	156	409	661
1354	96160758158	10*****55	76	19,0	128	42,7	83	287	128	156	90	374	661
1355	96161323637	10*****93	63	15,8	96	32,0	132	291	177	147	46	370	661
1356	96160267848	11*****35	116	29,0	128	42,7	93	337	128	85	110	323	660
1357	96160004818	11*****36	99	24,8	108	36,0	103	310	160	126	63	349	659
1358	96161057475	10*****29	98	24,5	166	55,3	42	306	27	140	186	353	659
1359	96161402810	11*****77	64	16,0	127	42,3	77	268	162	131	98	391	659
1360	96161404262	11*****49	186	46,5	99	33,0	81	366	149	38	105	292	658
1361	96161498465	10*****73	129	32,3	124	41,3	99	352	168	80	58	306	658
1362	96162036600	11*****05	105	26,3	116	38,7	99	320	122	161	55	338	658
1363	96161946227	10*****60	98	24,5	178	59,3	30	306	140	130	82	352	658
1364	96160513785	11*****48	84	21,0	111	37,0	97	292	104	120	142	366	658
1365	96160938640	10*****13	60	15,0	74	24,7	100	234	157	173	94	424	658
1366	96160665286	10*****57	139	34,8	106	35,3	103	348	61	151	97	309	657
1367	96161324714	10*****27	102	25,5	159	53,0	70	331	121	136	68	325	656
1368	96161267703	10*****18	98	24,5	137	45,7	101	336	101	135	84	320	656
1369	96161101724	11*****03	80	20,0	132	44,0	109	321	122	137	76	335	656
1370	96160411536	11*****91	78	19,5	121	40,3	65	264	121	125	146	392	656
1371	96161996088	10*****46	145	36,3	222	74,0	80	447	100	79	29	208	655
1372	96161930123	11*****56	120	30,0	130	43,3	149	399	37	172	47	256	655
1373	96160077324	11*****04	119	29,8	105	35,0	78	302	164	82	107	353	655
1374	96160685702	10*****33	51	12,8	141	47,0	110	302	109	146	98	353	655
1375	96161593464	10*****59	98	24,5	137	45,7	70	305	137	104	108	349	654
1376	96161638212	10*****50	94	23,5	146	48,7	94	334	146	98	76	320	654
1377	96161912685	10*****99	93	23,3	171	57,0	96	360	155	84	55	294	654

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

1378	96162107278	11*****52	68	17,0	71	23,7	83	222	174	135	123	432	654
1379	96160199544	10*****56	102	25,5	130	43,3	61	293	155	108	97	360	653
1380	96161264564	11*****94	99	24,8	112	37,3	103	314	157	85	97	339	653
1381	96161855580	11*****49	145	36,3	126	42,0	48	319	155	123	55	333	652
1382	96160815402	10*****86	136	34,0	109	36,3	81	326	175	108	43	326	652
1383	96160337211	11*****17	129	32,3	113	37,7	100	342	97	123	90	310	652
1384	96161517863	10*****23	81	20,3	116	38,7	104	301	169	96	86	351	652
1385	96161063138	11*****48	135	33,8	103	34,3	141	379	50	183	39	272	651
1386	96160960252	10*****48	119	29,8	145	48,3	72	336	111	175	29	315	651
1387	96161134867	10*****17	213	53,3	136	45,3	83	432	90	84	44	218	650
1388	96160012145	10*****66	129	32,3	102	34,0	113	344	89	143	73	305	649
1389	96160806843	11*****90	101	25,3	133	44,3	77	311	56	181	101	338	649
1390	96160680821	11*****65	93	23,3	86	28,7	138	317	146	118	68	332	649
1391	96162033128	11*****29	77	19,3	128	42,7	101	306	147	115	81	343	649
1392	96160363511	11*****35	148	37,0	127	42,3	72	347	140	81	80	301	648
1393	96161975460	11*****16	135	33,8	140	46,7	48	323	122	156	47	325	648
1394	96161000873	11*****81	133	33,3	116	38,7	81	330	154	117	47	318	648
1395	96160284776	11*****30	128	32,0	132	44,0	125	385	107	102	54	263	648
1396	96161729432	10*****96	112	28,0	156	52,0	51	319	51	171	107	329	648
1397	96160131341	10*****92	81	20,3	94	31,3	125	300	164	123	61	348	648
1398	96160491650	11*****29	136	34,0	154	51,3	86	376	160	31	80	271	647
1399	96161032361	10*****05	131	32,8	173	57,7	101	405	109	108	25	242	647
1400	96160315865	11*****08	93	23,3	183	61,0	93	369	179	66	33	278	647
1401	96161574575	11*****74	92	23,0	186	62,0	114	392	44	131	80	255	647
1402	96160542737	10*****80	92	23,0	79	26,3	71	242	152	147	106	405	647
1403	96160346568	11*****25	47	11,8	117	39,0	125	289	100	166	92	358	647
1404	96161339703	10*****87	103	25,8	170	56,7	96	369	36	138	103	277	646
1405	96162089111	11*****97	78	19,5	103	34,3	67	248	152	144	102	398	646
1406	96160878777	11*****80	127	31,8	46	15,3	57	230	164	150	101	415	645
1407	96162010473	10*****06	112	28,0	135	45,0	84	331	134	136	44	314	645
1408	96161306550	10*****90	110	27,5	141	47,0	84	335	54	146	110	310	645
1409	96160286066	11*****02	101	25,3	122	40,7	135	358	46	153	88	287	645
1410	96160711863	11*****88	90	22,5	121	40,3	90	301	156	93	95	344	645
1411	96160388242	11*****56	125	31,3	160	53,3	71	356	111	96	81	288	644
1412	96161256440	10*****96	122	30,5	111	37,0	135	368	53	145	78	276	644
1413	96161039180	10*****86	67	16,8	137	45,7	119	323	45	179	97	321	644
1414	96161561771	11*****48	119	29,8	157	52,3	91	367	44	129	103	276	643
1415	96161665564	11*****30	120	30,0	137	45,7	96	353	166	92	31	289	642
1416	96160283023	10*****27	97	24,3	113	37,7	54	264	136	130	112	378	642
1417	96161521384	11*****36	78	19,5	94	31,3	81	253	149	147	93	389	642
1418	96162149076	10*****75	112	28,0	111	37,0	71	294	138	159	50	347	641
1419	96161016310	10*****45	103	25,8	111	37,0	128	342	77	153	69	299	641
1420	96161932302	11*****23	120	30,0	172	57,3	87	379	146	73	42	261	640
1421	96161056010	11*****72	115	28,8	94	31,3	88	297	128	188	27	343	640
1422	96161060606	10*****21	105	26,3	100	33,3	86	291	149	145	55	349	640
1423	96160300178	11*****87	102	25,5	115	38,3	93	310	137	115	78	330	640
1424	96162054077	10*****10	81	20,3	103	34,3	83	267	36	161	176	373	640

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

1425	96161413587	11*****92	63	15,8	109	36,3	100	272	162	118	88	368	640
1426	96160054185	11*****55	58	14,5	115	38,3	75	248	143	130	119	392	640
1427	96161976070	11*****13	214	53,5	111	37,0	39	364	124	87	64	275	639
1428	96161368621	10*****90	132	33,0	90	30,0	78	300	158	110	71	339	639
1429	96160257418	10*****96	89	22,3	157	52,3	28	274	155	120	90	365	639
1430	96160906538	11*****27	71	17,8	96	32,0	68	235	155	150	99	404	639
1431	96161207615	11*****76	63	15,8	80	26,7	119	262	128	156	93	377	639
1432	96160272482	10*****04	54	13,5	104	34,7	113	271	100	137	131	368	639
1433	96162087305	11*****13	118	29,5	168	56,0	78	364	79	124	71	274	638
1434	96162098351	10*****57	103	25,8	70	23,3	123	296	58	174	110	342	638
1435	96161688506	11*****54	95	23,8	152	50,7	51	298	95	133	112	340	638
1436	96160863780	11*****10	81	20,3	134	44,7	88	303	120	140	75	335	638
1437	96161707788	11*****24	78	19,5	122	40,7	61	261	172	90	115	377	638
1438	96160130044	10*****28	110	27,5	102	34,0	90	302	73	159	103	335	637
1439	96160209244	11*****61	78	19,5	118	39,3	55	251	131	143	112	386	637
1440	96161043871	11*****68	54	13,5	127	42,3	84	265	160	105	107	372	637
1441	96161091352	10*****08	152	38,0	147	49,0	49	348	104	111	73	288	636
1442	96161072172	11*****31	93	23,3	117	39,0	94	304	57	150	125	332	636
1443	96160420714	11*****51	69	17,3	115	38,3	83	267	154	134	81	369	636
1444	96161716054	11*****64	131	32,8	143	47,7	86	360	87	121	67	275	635
1445	96161703331	11*****75	92	23,0	94	31,3	90	276	169	84	106	359	635
1446	96160148243	11*****11	84	21,0	101	33,7	116	301	110	126	98	334	635
1447	96161145547	10*****31	78	19,5	141	47,0	91	310	186	96	43	325	635
1448	96160998426	11*****97	115	28,8	95	31,7	90	300	134	123	77	334	634
1449	96160351117	11*****35	105	26,3	96	32,0	74	275	175	106	77	358	633
1450	96161585768	11*****38	89	22,3	143	47,7	83	315	149	105	64	318	633
1451	96162067885	10*****52	123	30,8	94	31,3	88	305	138	108	81	327	632
1452	96162125130	11*****20	102	25,5	92	30,7	106	300	34	163	135	332	632
1453	96160575157	11*****94	78	19,5	35	11,7	99	212	184	141	95	420	632
1454	96160927431	11*****29	60	15,0	106	35,3	97	263	128	129	112	369	632
1455	96160943233	11*****77	56	14,0	121	40,3	84	261	170	126	75	371	632
1456	96162042502	10*****87	135	33,8	114	38,0	88	337	180	37	77	294	631
1457	96161619350	10*****83	101	25,3	145	48,3	78	324	61	130	116	307	631
1458	96160586434	11*****54	86	21,5	68	22,7	70	224	174	123	110	407	631
1459	96161995154	10*****31	67	16,8	143	47,7	116	326	115	58	132	305	631
1460	96160827280	11*****54	59	14,8	110	36,7	74	243	170	126	92	388	631
1461	96160177246	10*****68	56	14,0	112	37,3	61	229	146	146	110	402	631
1462	96160492653	11*****33	38	9,5	99	33,0	112	249	157	133	92	382	631
1463	96161694228	11*****60	110	27,5	68	22,7	54	232	155	120	123	398	630
1464	96161789742	10*****06	71	17,8	171	57,0	67	309	177	73	71	321	630
1465	96161020258	10*****16	69	17,3	159	53,0	116	344	68	150	68	286	630
1466	96160394044	10*****16	52	13,0	108	36,0	107	267	125	128	110	363	630
1467	96161600742	10*****14	20	5,0	84	28,0	107	211	57	161	200	418	629
1468	96160597168	10*****52	61	15,3	98	32,7	90	249	103	131	145	379	628
1469	96160183030	11*****95	35	8,8	66	22,0	72	173	128	169	158	455	628
1470	96160902246	10*****06	139	34,8	146	48,7	68	353	52	134	88	274	627
1471	96160527864	11*****49	99	24,8	126	42,0	68	293	149	111	73	333	626

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

1472	96161803187	10*****63	80	20,0	110	36,7	120	310	42	146	128	316	626
1473	96161704075	10*****07	63	15,8	91	30,3	139	293	149	153	31	333	626
1474	96160382317	11*****67	50	12,5	103	34,3	96	249	134	114	129	377	626
1475	96160647855	11*****55	105	26,3	128	42,7	100	333	116	133	43	292	625
1476	96161651505	11*****58	50	12,5	137	45,7	70	257	152	121	95	368	625
1477	96162101842	10*****60	101	25,3	130	43,3	91	322	66	150	86	302	624
1478	96161495721	11*****21	75	18,8	113	37,7	77	265	144	150	65	359	624
1479	96161003515	11*****43	44	11,0	96	32,0	132	272	154	120	78	352	624
1480	96161845618	11*****92	180	45,0	106	35,3	62	348	158	58	59	275	623
1481	96161647475	11*****97	157	39,3	143	47,7	70	370	122	79	52	253	623
1482	96161640207	11*****99	77	19,3	71	23,7	74	222	138	148	115	401	623
1483	96161727650	10*****83	65	16,3	134	44,7	84	283	147	118	75	340	623
1484	96161929675	10*****97	105	26,3	97	32,3	61	263	164	113	82	359	622
1485	96160273133	11*****30	103	25,8	113	37,7	65	281	56	158	127	341	622
1486	96161566537	10*****59	93	23,3	163	54,3	87	343	162	67	50	279	622
1487	96162085760	11*****82	86	21,5	167	55,7	83	336	62	147	77	286	622
1488	96162082718	11*****88	84	21,0	116	38,7	68	268	54	134	166	354	622
1489	96160552173	11*****27	81	20,3	124	41,3	129	334	134	68	86	288	622
1490	96161810318	10*****65	102	25,5	117	39,0	87	306	166	102	47	315	621
1491	96160982288	11*****06	86	21,5	118	39,3	107	311	111	117	82	310	621
1492	96160093412	11*****80	75	18,8	120	40,0	67	262	57	169	133	359	621
1493	96161808287	11*****83	68	17,0	84	28,0	55	207	162	100	152	414	621
1494	96160658312	11*****21	56	14,0	99	33,0	97	252	185	83	101	369	621
1495	96161012272	11*****63	44	11,0	77	25,7	103	224	172	123	102	397	621
1496	96162152147	10*****11	120	30,0	82	27,3	109	311	149	84	76	309	620
1497	96160365674	10*****31	103	25,8	95	31,7	97	295	52	161	112	325	620
1498	96161316228	10*****40	75	18,8	135	45,0	93	303	49	161	107	317	620
1499	96160075425	10*****71	191	47,8	154	51,3	65	410	59	68	82	209	619
1500	96160971541	11*****48	154	38,5	105	35,0	55	314	171	80	54	305	619
1501	96160147818	10*****42	123	30,8	94	31,3	78	295	140	137	47	324	619
1502	96161322227	11*****03	118	29,5	125	41,7	100	343	149	56	71	276	619
1503	96160048764	11*****19	115	28,8	66	22,0	120	301	116	114	88	318	619
1504	96161560227	10*****69	95	23,8	120	40,0	70	285	133	82	119	334	619
1505	96160633712	10*****24	63	15,8	33	11,0	65	161	90	182	186	458	619
1506	96161238180	11*****42	115	28,8	127	42,3	117	359	130	100	29	259	618
1507	96160682482	10*****14	69	17,3	149	49,7	109	327	172	39	80	291	618
1508	96162011656	11*****02	61	15,3	119	39,7	99	279	178	90	71	339	618
1509	96161528134	11*****90	59	14,8	79	26,3	93	231	172	100	115	387	618
1510	96161051084	11*****22	55	13,8	102	34,0	83	240	131	140	107	378	618
1511	96161774487	10*****33	73	18,3	168	56,0	100	341	134	90	52	276	617
1512	96161587078	11*****78	59	14,8	159	53,0	45	263	122	159	73	354	617
1513	96161965516	11*****94	149	37,3	86	28,7	57	292	56	137	131	324	616
1514	96162038263	11*****77	95	23,8	78	26,0	84	257	155	120	84	359	616
1515	96160676770	10*****43	169	42,3	186	62,0	87	442	60	46	67	173	615
1516	96161795221	11*****51	111	27,8	128	42,7	81	320	122	102	71	295	615
1517	96160440076	11*****51	102	25,5	187	62,3	42	331	100	133	51	284	615
1518	96160638370	10*****51	64	16,0	142	47,3	93	299	58	121	137	316	615

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

1519	96161950334	11*****29	47	11,8	57	19,0	74	178	158	186	93	437	615
1520	96161790551	10*****52	128	32,0	147	49,0	86	361	57	140	56	253	614
1521	96161607516	10*****60	98	24,5	143	47,7	74	315	71	156	72	299	614
1522	96161384506	11*****36	98	24,5	95	31,7	161	354	33	139	88	260	614
1523	96162072211	10*****08	92	23,0	97	32,3	129	318	10	161	125	296	614
1524	96161160045	11*****66	69	17,3	152	50,7	52	273	97	169	75	341	614
1525	96161288043	11*****78	38	9,5	140	46,7	78	256	195	130	33	358	614
1526	96160467423	10*****30	128	32,0	195	65,0	52	375	38	105	95	238	613
1527	96161414244	11*****45	94	23,5	109	36,3	65	268	96	173	76	345	613
1528	96160126261	11*****08	119	29,8	116	38,7	81	316	104	111	81	296	612
1529	96162109583	11*****73	85	21,3	94	31,3	104	283	152	138	39	329	612
1530	96161186046	10*****72	69	17,3	115	38,3	119	303	181	30	98	309	612
1531	96160940504	11*****26	68	17,0	76	25,3	99	243	160	131	78	369	612
1532	96160152368	11*****26	67	16,8	123	41,0	90	280	100	140	92	332	612
1533	96160708107	11*****37	54	13,5	86	28,7	68	208	162	140	102	404	612
1534	96161563143	10*****41	101	25,3	116	38,7	58	275	143	151	42	336	611
1535	96160823883	10*****74	99	24,8	141	47,0	78	318	159	82	52	293	611
1536	96160579634	11*****95	68	17,0	154	51,3	77	299	162	102	48	312	611
1537	96161681678	11*****21	68	17,0	111	37,0	96	275	177	115	44	336	611
1538	96161643510	10*****77	51	12,8	132	44,0	75	258	152	133	68	353	611
1539	96161895754	11*****74	131	32,8	94	31,3	70	295	83	138	94	315	610
1540	96161001512	10*****92	94	23,5	127	42,3	100	321	65	156	68	289	610
1541	96162074576	11*****08	48	12,0	94	31,3	106	248	160	110	92	362	610
1542	96160013865	11*****60	29	7,3	155	51,7	80	264	168	141	37	346	610
1543	96161632588	10*****88	78	19,5	190	63,3	45	313	112	104	80	296	609
1544	96160412222	11*****22	67	16,8	145	48,3	62	274	121	104	110	335	609
1545	96161161237	11*****90	115	28,8	106	35,3	93	314	76	120	98	294	608
1546	96161483076	11*****37	103	25,8	128	42,7	93	324	134	98	52	284	608
1547	96160293331	11*****91	90	22,5	152	50,7	61	303	154	92	59	305	608
1548	96161430732	11*****56	81	20,3	102	34,0	107	290	131	63	124	318	608
1549	96161244040	10*****82	119	29,8	138	46,0	99	356	152	75	24	251	607
1550	96162123150	11*****39	111	27,8	85	28,3	117	313	152	47	95	294	607
1551	96161742565	10*****04	94	23,5	93	31,0	141	328	46	139	94	279	607
1552	96161677316	10*****27	71	17,8	157	52,3	39	267	120	143	77	340	607
1553	96161748400	11*****37	61	15,3	137	45,7	91	289	115	104	99	318	607
1554	96160205111	10*****74	43	10,8	125	41,7	109	277	51	156	123	330	607
1555	96160285536	10*****38	139	34,8	122	40,7	64	325	149	71	61	281	606
1556	96160637434	11*****96	75	18,8	96	32,0	113	284	110	126	86	322	606
1557	96161277288	10*****69	73	18,3	48	16,0	49	170	184	124	128	436	606
1558	96160120250	10*****90	75	18,8	160	53,3	78	313	149	80	63	292	605
1559	96161473226	10*****27	60	15,0	123	41,0	88	271	81	111	142	334	605
1560	96161455167	10*****85	55	13,8	156	52,0	80	291	36	170	108	314	605
1561	96160146653	11*****65	55	13,8	91	30,3	87	233	143	141	88	372	605
1562	96162133332	11*****32	106	26,5	88	29,3	110	304	145	87	68	300	604
1563	96161360362	10*****65	105	26,3	125	41,7	110	340	146	100	18	264	604
1564	96160506727	11*****05	86	21,5	154	51,3	148	388	31	150	34	215	603
1565	96160875576	11*****16	78	19,5	73	24,3	84	235	149	141	78	368	603

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

1566	96161646755	10*****96	67	16,8	113	37,7	113	293	146	84	80	310	603
1567	96161927854	10*****78	65	16,3	78	26,0	93	236	177	113	77	367	603
1568	96161286543	10*****65	136	34,0	112	37,3	55	303	81	124	94	299	602
1569	96161994351	11*****55	107	26,8	128	42,7	100	335	143	53	71	267	602
1570	96161972271	11*****49	84	21,0	117	39,0	59	260	133	138	71	342	602
1571	96160383700	11*****93	81	20,3	173	57,7	99	353	34	176	39	249	602
1572	96160275704	11*****05	81	20,3	124	41,3	88	293	140	105	64	309	602
1573	96161905064	10*****53	77	19,3	65	21,7	136	278	124	67	133	324	602
1574	96161624816	11*****15	73	18,3	138	46,0	88	299	41	161	101	303	602
1575	96162134445	11*****75	84	21,0	132	44,0	67	283	111	123	84	318	601
1576	96162052451	11*****27	80	20,0	103	34,3	97	280	177	89	55	321	601
1577	96161987423	11*****75	135	33,8	97	32,3	54	286	166	73	75	314	600
1578	96162116044	11*****31	73	18,3	143	47,7	87	303	161	75	61	297	600
1579	96161477731	10*****40	148	37,0	146	48,7	107	401	125	34	39	198	599
1580	96162081588	11*****51	135	33,8	113	37,7	77	325	137	73	64	274	599
1581	96160037111	11*****59	80	20,0	147	49,0	52	279	124	115	81	320	599
1582	96160233463	11*****28	78	19,5	82	27,3	100	260	152	86	101	339	599
1583	96160264035	11*****20	102	25,5	93	31,0	93	288	155	109	46	310	598
1584	96160318801	10*****05	43	10,8	131	43,7	93	267	166	107	58	331	598
1585	96160450250	11*****75	97	24,3	135	45,0	91	323	125	90	59	274	597
1586	96161224428	11*****76	77	19,3	95	31,7	52	224	85	159	129	373	597
1587	96160992531	11*****26	114	28,5	121	40,3	64	299	149	85	63	297	596
1588	96162034171	10*****90	114	28,5	113	37,7	58	285	63	146	102	311	596
1589	96162050606	11*****82	82	20,5	156	52,0	65	303	122	98	73	293	596
1590	96161518527	10*****18	110	27,5	148	49,3	97	355	159	42	39	240	595
1591	96160775565	11*****53	43	10,8	113	37,7	65	221	140	110	124	374	595
1592	96161933385	11*****30	39	9,8	92	30,7	84	215	146	139	95	380	595
1593	96161752530	11*****67	34	8,5	166	55,3	87	287	149	125	34	308	595
1594	96161961174	09*****01	94	23,5	199	66,3	58	351	146	33	64	243	594
1595	96161670153	11*****86	54	13,5	177	59,0	75	306	38	115	135	288	594
1596	96161701020	11*****65	99	24,8	201	67,0	62	362	124	43	64	231	593
1597	96161009664	10*****50	95	23,8	114	38,0	114	323	68	147	55	270	593
1598	96161679821	11*****00	110	27,5	123	41,0	87	320	149	73	50	272	592
1599	96160269610	11*****88	61	15,3	145	48,3	75	281	137	94	80	311	592
1600	96161616847	11*****68	108	27,0	162	54,0	75	345	83	125	38	246	591
1601	96161232132	10*****11	54	13,5	82	27,3	77	213	147	147	84	378	591
1602	96161116765	11*****93	38	9,5	82	27,3	106	226	122	166	77	365	591
1603	96160268184	11*****28	86	21,5	141	47,0	83	310	69	143	68	280	590
1604	96161475454	10*****20	73	18,3	124	41,3	113	310	111	96	73	280	590
1605	96161711071	11*****05	46	11,5	143	47,7	109	298	117	125	50	292	590
1606	96160068350	11*****47	119	29,8	146	48,7	81	346	121	96	26	243	589
1607	96160241236	11*****07	51	12,8	102	34,0	117	270	140	85	94	319	589
1608	96160157042	10*****58	50	12,5	91	30,3	72	213	179	90	107	376	589
1609	96160022170	10*****48	72	18,0	102	34,0	96	270	125	117	76	318	588
1610	96161618081	11*****67	46	11,5	108	36,0	62	216	145	156	71	372	588
1611	96160422855	11*****12	108	27,0	165	55,0	62	335	111	100	41	252	587
1612	96162059455	10*****27	61	15,3	85	28,3	54	200	112	169	106	387	587

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

1613	96161747476	10*****17	58	14,5	94	31,3	51	203	120	159	105	384	587
1614	96160237263	10*****26	110	27,5	109	36,3	58	277	92	158	58	308	585
1615	96161403678	10*****13	58	14,5	77	25,7	45	180	149	151	105	405	585
1616	96161831745	11*****46	98	24,5	80	26,7	109	287	139	124	34	297	584
1617	96161898476	09*****21	71	17,8	114	38,0	80	265	180	89	50	319	584
1618	96160297742	11*****99	112	28,0	124	41,3	87	323	16	163	81	260	583
1619	96162046745	11*****54	98	24,5	113	37,7	90	301	109	78	95	282	583
1620	96161940382	10*****96	98	24,5	99	33,0	93	290	107	161	25	293	583
1621	96160769620	11*****43	89	22,3	116	38,7	71	276	144	71	92	307	583
1622	96162062241	10*****05	75	18,8	168	56,0	110	353	129	40	61	230	583
1623	96160432576	10*****65	63	15,8	115	38,3	91	269	155	111	48	314	583
1624	96160296240	11*****98	61	15,3	77	25,7	88	226	183	81	93	357	583
1625	96160460878	11*****59	58	14,5	115	38,3	77	250	143	153	37	333	583
1626	96161657000	11*****66	120	30,0	100	33,3	62	282	155	84	61	300	582
1627	96160331161	11*****98	90	22,5	71	23,7	75	236	97	131	118	346	582
1628	96161750684	11*****50	86	21,5	83	27,7	61	230	124	168	60	352	582
1629	96160589870	11*****61	61	15,3	119	39,7	93	273	172	90	47	309	582
1630	96162020827	11*****35	56	14,0	103	34,3	106	265	87	172	58	317	582
1631	96161737661	10*****16	88	22,0	162	54,0	103	353	152	0	76	228	581
1632	96162108081	10*****36	107	26,8	159	53,0	67	333	143	75	29	247	580
1633	96161591825	11*****47	85	21,3	119	39,7	67	271	172	38	99	309	580
1634	96162016627	11*****58	85	21,3	116	38,7	78	279	140	102	59	301	580
1635	96160501502	11*****07	93	23,3	89	29,7	113	295	55	143	86	284	579
1636	96160149583	11*****39	112	28,0	105	35,0	75	292	131	79	76	286	578
1637	96161139200	10*****15	64	16,0	94	31,3	103	261	140	108	69	317	578
1638	96160587636	10*****27	88	22,0	132	44,0	93	313	122	141	1	264	577
1639	96161682640	10*****50	88	22,0	113	37,7	86	287	158	73	59	290	577
1640	96160964153	11*****73	50	12,5	110	36,7	62	222	139	153	63	355	577
1641	96160980310	11*****96	120	30,0	135	45,0	84	339	57	125	55	237	576
1642	96162058451	10*****91	78	19,5	85	28,3	104	267	172	73	64	309	576
1643	96160426556	11*****03	129	32,3	119	39,7	77	325	67	88	95	250	575
1644	96161241186	10*****53	106	26,5	84	28,0	78	268	74	156	77	307	575
1645	96162031578	11*****35	80	20,0	75	25,0	67	222	174	127	52	353	575
1646	96161471878	11*****13	118	29,5	112	37,3	74	304	51	153	65	269	573
1647	96161887255	10*****34	93	23,3	128	42,7	91	312	183	52	26	261	573
1648	96161501477	11*****44	90	22,5	89	29,7	78	257	111	82	123	316	573
1649	96161981531	10*****38	64	16,0	113	37,7	107	284	143	121	25	289	573
1650	96161128444	11*****02	59	14,8	115	38,3	70	244	137	107	85	329	573
1651	96162003281	11*****64	47	11,8	134	44,7	77	258	109	107	99	315	573
1652	96160720174	11*****73	97	24,3	125	41,7	84	306	100	104	61	265	571
1653	96161152524	11*****91	69	17,3	105	35,0	68	242	172	110	47	329	571
1654	96161459146	10*****24	77	19,3	111	37,0	88	276	90	94	110	294	570
1655	96161326211	11*****66	76	19,0	99	33,0	110	285	146	32	107	285	570
1656	96161906411	11*****28	73	18,3	128	42,7	83	284	175	31	80	286	570
1657	96160639425	10*****76	94	23,5	131	43,7	67	292	189	42	46	277	569
1658	96161722845	11*****18	44	11,0	70	23,3	94	208	70	124	167	361	569
1659	96161734068	10*****31	31	7,8	134	44,7	67	232	164	66	106	336	568

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

1660	96161295248	10*****66	13	3,3	83	27,7	94	190	60	166	152	378	568
1661	96160700173	12*****14	99	24,8	62	20,7	71	232	160	115	60	335	567
1662	96161302613	11*****20	124	31,0	68	22,7	91	283	80	153	50	283	566
1663	96161693163	11*****50	59	14,8	106	35,3	83	248	190	64	64	318	566
1664	96161434340	10*****00	48	12,0	121	40,3	90	259	85	166	56	307	566
1665	96161997766	11*****94	43	10,8	123	41,0	59	225	122	125	94	341	566
1666	96161800318	10*****50	137	34,3	103	34,3	80	320	88	98	59	245	565
1667	96161487671	11*****97	90	22,5	131	43,7	78	299	134	73	59	266	565
1668	96161642000	10*****27	161	40,3	134	44,7	106	401	45	84	34	163	564
1669	96162146076	10*****03	103	25,8	66	22,0	83	252	61	159	92	312	564
1670	96161604170	11*****26	89	22,3	68	22,7	100	257	177	55	75	307	564
1671	96160624435	11*****50	81	20,3	154	51,3	100	335	108	79	42	229	564
1672	96161684253	11*****95	61	15,3	110	36,7	67	238	119	118	89	326	564
1673	96162138464	10*****14	44	11,0	113	37,7	70	227	119	151	67	337	564
1674	96160570838	11*****03	105	26,3	91	30,3	84	280	143	79	61	283	563
1675	96162057613	10*****32	75	18,8	126	42,0	71	272	100	127	64	291	563
1676	96160349883	11*****73	64	16,0	128	42,7	112	304	10	139	110	259	563
1677	96161720674	10*****75	110	27,5	92	30,7	80	282	33	153	94	280	562
1678	96160255018	10*****72	88	22,0	103	34,3	75	266	57	161	78	296	562
1679	96162030740	11*****88	80	20,0	71	23,7	83	234	111	115	102	328	562
1680	96160896328	11*****99	39	9,8	176	58,7	65	280	137	90	55	282	562
1681	96161597174	11*****73	111	27,8	116	38,7	54	281	137	50	93	280	561
1682	96161783018	11*****30	99	24,8	75	25,0	75	249	143	108	61	312	561
1683	96162028815	10*****77	58	14,5	137	45,7	42	237	160	120	44	324	561
1684	96161351545	10*****62	50	12,5	100	33,3	96	246	146	94	75	315	561
1685	96160110470	10*****88	38	9,5	77	25,7	54	169	173	74	145	392	561
1686	96161879474	11*****82	80	20,0	106	35,3	88	274	18	140	128	286	560
1687	96162064222	10*****15	78	19,5	137	45,7	54	269	155	81	55	291	560
1688	96160095642	10*****89	112	28,0	74	24,7	110	296	29	127	107	263	559
1689	96161652645	10*****22	112	28,0	57	19,0	88	257	102	95	105	302	559
1690	96162007767	11*****67	67	16,8	70	23,3	62	199	143	153	64	360	559
1691	96161836061	11*****21	118	29,5	156	52,0	70	344	45	135	34	214	558
1692	96160707558	10*****38	101	25,3	120	40,0	83	304	51	156	47	254	558
1693	96161341122	11*****80	47	11,8	85	28,3	101	233	162	116	46	324	557
1694	96160979542	10*****97	8	2,0	84	28,0	84	176	134	169	78	381	557
1695	96161052001	10*****31	128	32,0	106	35,3	91	325	36	107	88	231	556
1696	96161758010	11*****79	84	21,0	152	50,7	64	300	183	49	24	256	556
1697	96161315767	11*****63	78	19,5	74	24,7	104	256	126	109	65	300	556
1698	96161113602	11*****43	77	19,3	96	32,0	81	254	97	119	86	302	556
1699	96161871280	11*****59	76	19,0	134	44,7	83	293	166	47	50	263	556
1700	96161522472	10*****09	25	6,3	87	29,0	100	212	71	166	107	344	556
1701	96161354008	11*****62	101	25,3	102	34,0	88	291	54	171	39	264	555
1702	96161776240	11*****91	50	12,5	121	40,3	77	248	90	115	102	307	555
1703	96160629055	11*****38	115	28,8	137	45,7	83	335	66	105	48	219	554
1704	96160368056	11*****96	73	18,3	105	35,0	55	233	89	143	89	321	554
1705	96160630304	11*****37	67	16,8	161	53,7	96	324	113	56	61	230	554
1706	96161896620	11*****89	110	27,5	108	36,0	67	285	145	18	105	268	553

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

1707	96161159870	10*****30	97	24,3	94	31,3	72	263	115	120	55	290	553
1708	96161954714	11*****55	60	15,0	88	29,3	46	194	145	143	71	359	553
1709	96161506413	11*****71	81	20,3	65	21,7	100	246	100	108	98	306	552
1710	96161029324	11*****89	127	31,8	99	33,0	59	285	149	27	90	266	551
1711	96161999201	10*****58	86	21,5	100	33,3	67	253	143	87	68	298	551
1712	96160861528	11*****14	82	20,5	87	29,0	107	276	149	99	27	275	551
1713	96161276414	11*****35	78	19,5	143	47,7	125	346	108	63	34	205	551
1714	96160121060	10*****35	78	19,5	121	40,3	72	271	176	65	39	280	551
1715	96161749483	10*****31	67	16,8	60	20,0	90	217	182	115	37	334	551
1716	96160751471	10*****24	112	28,0	68	22,7	86	266	189	56	39	284	550
1717	96160164017	10*****43	37	9,3	76	25,3	107	220	126	150	54	330	550
1718	96160932064	11*****29	78	19,5	154	51,3	64	296	76	127	50	253	549
1719	96161520074	11*****58	78	19,5	41	13,7	88	207	125	107	110	342	549
1720	96161671513	10*****09	65	16,3	100	33,3	87	252	111	108	77	296	548
1721	96162154027	10*****39	105	26,3	113	37,7	90	308	146	73	20	239	547
1722	96161581211	10*****66	88	22,0	110	36,7	100	298	149	61	39	249	547
1723	96160554853	11*****66	61	15,3	133	44,3	78	272	88	89	98	275	547
1724	96161753383	11*****84	55	13,8	116	38,7	65	236	105	107	99	311	547
1725	96160677113	10*****10	50	12,5	95	31,7	75	220	163	120	44	327	547
1726	96161818783	11*****81	131	32,8	71	23,7	71	273	138	76	59	273	546
1727	96160212121	11*****55	110	27,5	144	48,0	55	309	39	135	63	237	546
1728	96161221572	10*****30	90	22,5	161	53,7	51	302	143	51	50	244	546
1729	96160598110	11*****34	39	9,8	146	48,7	81	266	111	125	44	280	546
1730	96160169010	11*****47	128	32,0	158	52,7	52	338	68	66	73	207	545
1731	96160792645	11*****43	106	26,5	58	19,3	61	225	136	126	58	320	545
1732	96161706831	11*****31	89	22,3	140	46,7	59	288	131	67	59	257	545
1733	96160310846	11*****67	75	18,8	124	41,3	48	247	106	121	71	298	545
1734	96160822051	11*****99	61	15,3	108	36,0	80	249	158	78	60	296	545
1735	96161078717	10*****19	51	12,8	126	42,0	48	225	177	83	60	320	545
1736	96161755433	11*****42	29	7,3	124	41,3	72	225	96	159	65	320	545
1737	96161428374	11*****77	81	20,3	99	33,0	99	279	152	40	73	265	544
1738	96161551543	10*****62	69	17,3	99	33,0	48	216	48	147	133	328	544
1739	96161202680	11*****07	61	15,3	152	50,7	104	317	166	47	14	227	544
1740	96161958245	11*****37	55	13,8	92	30,7	64	211	96	125	112	333	544
1741	96161474580	10*****46	47	11,8	124	41,3	72	243	115	144	42	301	544
1742	96161531544	11*****24	120	30,0	97	32,3	87	304	140	49	50	239	543
1743	96161672343	11*****53	102	25,5	71	23,7	42	215	100	168	60	328	543
1744	96160002552	12*****53	76	19,0	112	37,3	51	239	122	111	71	304	543
1745	96160434726	11*****71	68	17,0	89	29,7	99	256	131	88	68	287	543
1746	96161321668	11*****79	65	16,3	104	34,7	101	270	61	106	106	273	543
1747	96161745564	11*****21	64	16,0	113	37,7	125	302	52	138	51	241	543
1748	96161234882	11*****75	116	29,0	92	30,7	35	243	140	121	38	299	542
1749	96161980834	11*****53	85	21,3	110	36,7	99	294	102	104	42	248	542
1750	96161865732	10*****54	115	28,8	118	39,3	94	327	41	148	25	214	541
1751	96161558635	01*****97	84	21,0	97	32,3	58	239	157	64	81	302	541
1752	96161014475	11*****68	50	12,5	77	25,7	86	213	149	94	85	328	541
1753	96161826275	10*****78	34	8,5	120	40,0	43	197	147	105	92	344	541

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

1754	96161983421	10*****33	73	18,3	74	24,7	93	240	97	172	31	300	540
1755	96160882158	10*****59	67	16,8	130	43,3	109	306	42	124	68	234	540
1756	96161787023	11*****96	86	21,5	65	21,7	122	273	100	43	123	266	539
1757	96161592007	11*****89	58	14,5	152	50,7	83	293	136	73	37	246	539
1758	96160763631	11*****08	42	10,5	121	40,3	71	234	156	82	67	305	539
1759	96161015074	10*****94	123	30,8	112	37,3	93	328	108	44	58	210	538
1760	96161813021	11*****99	98	24,5	54	18,0	67	219	83	163	73	319	538
1761	96161343531	11*****40	89	22,3	58	19,3	88	235	139	92	72	303	538
1762	96161391753	10*****98	64	16,0	62	20,7	90	216	158	104	60	322	538
1763	96160883046	11*****76	38	9,5	28	9,3	54	120	168	92	158	418	538
1764	96160540632	11*****43	106	26,5	76	25,3	88	270	126	112	29	267	537
1765	96161595172	10*****80	39	9,8	95	31,7	75	209	128	142	58	328	537
1766	96160571784	11*****76	81	20,3	121	40,3	78	280	149	68	39	256	536
1767	96162093263	11*****62	78	19,5	137	45,7	94	309	155	41	31	227	536
1768	96160243811	11*****28	73	18,3	138	46,0	58	269	134	74	59	267	536
1769	96161680187	11*****81	38	9,5	88	29,3	88	214	149	92	81	322	536
1770	96161793317	11*****51	120	30,0	146	48,7	42	308	122	44	61	227	535
1771	96161327444	11*****63	119	29,8	95	31,7	59	273	77	124	61	262	535
1772	96161885768	10*****89	50	12,5	98	32,7	101	249	80	134	72	286	535
1773	96161909280	11*****98	50	12,5	76	25,3	100	226	161	75	73	309	535
1774	96161490655	10*****93	35	8,8	118	39,3	72	225	155	62	93	310	535
1775	96160555713	11*****37	43	10,8	135	45,0	103	281	118	59	76	253	534
1776	96160384632	10*****59	37	9,3	134	44,7	88	259	131	68	76	275	534
1777	96160536402	11*****55	44	11,0	74	24,7	90	208	104	137	84	325	533
1778	96161714076	10*****17	110	27,5	88	29,3	74	272	126	84	50	260	532
1779	96160854360	11*****87	90	22,5	141	47,0	88	319	71	97	44	212	531
1780	96161931002	11*****03	68	17,0	97	32,3	70	235	120	84	92	296	531
1781	96161957166	10*****79	63	15,8	117	39,0	68	248	38	118	127	283	531
1782	96161310578	10*****87	63	15,8	65	21,7	57	185	155	157	34	346	531
1783	96161381387	10*****57	26	6,5	96	32,0	88	210	181	77	63	321	531
1784	96161873401	11*****35	64	16,0	88	29,3	70	222	98	102	108	308	530
1785	96160518364	10*****25	73	18,3	128	42,7	75	276	46	127	80	253	529
1786	96160636637	11*****74	69	17,3	140	46,7	129	338	18	159	14	191	529
1787	96161628774	10*****50	107	26,8	48	16,0	38	193	161	66	108	335	528
1788	96160743500	11*****07	90	22,5	73	24,3	86	249	134	77	68	279	528
1789	96160673011	11*****18	42	10,5	58	19,3	75	175	152	125	76	353	528
1790	96161150845	10*****81	64	16,0	58	19,3	64	186	137	123	81	341	527
1791	96161055500	10*****43	89	22,3	115	38,3	65	269	34	134	89	257	526
1792	96160011347	11*****11	76	19,0	86	28,7	99	261	89	118	58	265	526
1793	96161582532	10*****51	65	16,3	65	21,7	67	197	171	115	42	328	525
1794	96161723553	10*****36	69	17,3	94	31,3	112	275	152	58	39	249	524
1795	96161777554	10*****31	64	16,0	79	26,3	107	250	102	98	73	273	523
1796	96160789546	11*****57	99	24,8	94	31,3	87	280	96	92	54	242	522
1797	96161798021	11*****09	82	20,5	85	28,3	41	208	146	104	64	314	522
1798	96161526457	10*****30	51	12,8	104	34,7	77	232	96	92	102	290	522
1799	96160910072	10*****44	51	12,8	94	31,3	83	228	128	90	76	294	522
1800	96160066020	11*****93	161	40,3	62	20,7	65	288	38	115	80	233	521

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

1801	96161416345	10*****17	112	28,0	161	53,7	61	334	30	111	46	187	521
1802	96160312886	11*****61	59	14,8	87	29,0	110	256	36	161	68	265	521
1803	96161784130	10*****02	54	13,5	111	37,0	30	195	116	118	92	326	521
1804	96161944240	11*****36	50	12,5	95	31,7	52	197	136	144	44	324	521
1805	96161785474	11*****88	139	34,8	67	22,3	70	276	149	31	64	244	520
1806	96160270500	11*****20	99	24,8	102	34,0	86	287	100	85	48	233	520
1807	96161985423	10*****05	82	20,5	122	40,7	55	259	112	110	37	259	518
1808	96162018744	11*****95	39	9,8	153	51,0	62	254	175	25	64	264	518
1809	96161580571	10*****06	86	21,5	128	42,7	62	276	17	131	92	240	516
1810	96161837253	10*****81	73	18,3	143	47,7	87	303	67	73	73	213	516
1811	96160454577	11*****26	48	12,0	51	17,0	113	212	143	118	43	304	516
1812	96161678167	11*****77	43	10,8	65	21,7	23	131	147	167	71	385	516
1813	96162066568	10*****51	29	7,3	60	20,0	58	147	122	110	137	369	516
1814	96160258517	11*****76	102	25,5	58	19,3	84	244	125	90	56	271	515
1815	96160874234	10*****88	42	10,5	86	28,7	110	238	30	131	116	277	515
1816	96160058813	10*****03	26	6,5	122	40,7	100	248	124	114	29	267	515
1817	96161823267	10*****20	101	25,3	94	31,3	91	286	131	55	42	228	514
1818	96160386053	11*****33	99	24,8	80	26,7	57	236	134	68	76	278	514
1819	96161769564	11*****57	76	19,0	97	32,3	65	238	143	38	95	276	514
1820	96161967171	11*****17	60	15,0	120	40,0	59	239	171	52	52	275	514
1821	96160429046	11*****17	59	14,8	85	28,3	71	215	165	80	54	299	514
1822	96161721446	11*****61	42	10,5	82	27,3	61	185	158	69	102	329	514
1823	96160389457	10*****68	30	7,5	85	28,3	86	201	117	91	105	313	514
1824	96161365241	11*****77	77	19,3	71	23,7	83	231	93	74	115	282	513
1825	96161353534	10*****12	67	16,8	113	37,7	103	283	107	94	29	230	513
1826	96161993042	10*****65	64	16,0	151	50,3	68	283	109	73	48	230	513
1827	96160895871	10*****82	105	26,3	55	18,3	49	209	81	150	71	302	511
1828	96161934546	10*****30	65	16,3	126	42,0	87	278	126	73	34	233	511
1829	96161065717	11*****73	47	11,8	85	28,3	120	252	107	68	84	259	511
1830	96161443881	11*****74	22	5,5	135	45,0	84	241	157	59	54	270	511
1831	96161699117	11*****91	150	37,5	94	31,3	55	299	102	50	59	211	510
1832	96160262476	10*****53	60	15,0	118	39,3	48	226	167	86	31	284	510
1833	96160401225	11*****15	55	13,8	71	23,7	93	219	111	111	69	291	510
1834	96161696111	11*****48	76	19,0	125	41,7	90	291	175	36	7	218	509
1835	96162026776	10*****73	73	18,3	181	60,3	62	316	98	9	86	193	509
1836	96160988008	11*****94	152	38,0	74	24,7	51	277	137	55	39	231	508
1837	96160259286	10*****81	26	6,5	89	29,7	74	189	128	118	73	319	508
1838	96161630185	10*****40	111	27,8	88	29,3	86	285	45	104	73	222	507
1839	96161126887	11*****91	78	19,5	111	37,0	103	292	128	18	69	215	507
1840	96161578522	10*****61	52	13,0	85	28,3	45	182	166	98	61	325	507
1841	96161423504	10*****98	47	11,8	111	37,0	83	241	137	87	42	266	507
1842	96160021331	11*****11	38	9,5	90	30,0	93	221	100	140	46	286	507
1843	96161451523	10*****50	20	5,0	102	34,0	42	164	115	147	81	343	507
1844	96161910457	11*****22	73	18,3	113	37,7	67	253	146	55	52	253	506
1845	96161644002	10*****77	67	16,8	120	40,0	68	255	118	87	46	251	506
1846	96162141281	10*****87	31	7,8	103	34,3	104	238	155	69	44	268	506
1847	96160101868	11*****85	30	7,5	68	22,7	48	146	128	131	101	360	506

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

1848	96161190300	11*****21	99	24,8	99	33,0	48	246	85	126	48	259	505
1849	96161715837	11*****69	67	16,8	91	30,3	86	244	122	87	52	261	505
1850	96161410657	11*****13	33	8,3	62	20,7	110	205	140	100	60	300	505
1851	96162071323	11*****49	86	21,5	71	23,7	48	205	162	100	37	299	504
1852	96161216011	10*****91	78	19,5	145	48,3	57	280	38	118	68	224	504
1853	96161228387	11*****25	44	11,0	98	32,7	46	188	140	100	75	315	503
1854	96161401113	11*****83	89	22,3	62	20,7	75	226	114	97	65	276	502
1855	96161269466	11*****95	69	17,3	152	50,7	68	289	108	63	42	213	502
1856	96161764554	11*****84	64	16,0	94	31,3	70	228	131	61	82	274	502
1857	96161760021	11*****02	63	15,8	111	37,0	84	258	143	67	34	244	502
1858	96160797407	10*****56	58	14,5	58	19,3	23	139	137	114	112	363	502
1859	96160063272	11*****85	55	13,8	111	37,0	114	280	118	57	47	222	502
1860	96160968646	10*****32	69	17,3	108	36,0	116	293	81	92	34	207	500
1861	96161724202	11*****11	47	11,8	125	41,7	51	223	75	135	67	277	500
1862	96161586644	11*****75	118	29,5	100	33,3	83	301	98	53	47	198	499
1863	96161888156	11*****27	95	23,8	65	21,7	93	253	180	27	39	246	499
1864	96161839815	11*****91	72	18,0	103	34,3	65	240	109	79	71	259	499
1865	96161542553	11*****60	44	11,0	135	45,0	97	276	26	142	55	223	499
1866	96161914213	10*****10	89	22,3	98	32,7	57	244	38	168	48	254	498
1867	96161725725	10*****31	84	21,0	123	41,0	43	250	143	37	68	248	498
1868	96160160222	10*****43	102	25,5	92	30,7	41	235	160	61	41	262	497
1869	96161843080	11*****75	71	17,8	84	28,0	42	197	155	70	75	300	497
1870	96161623146	11*****43	69	17,3	82	27,3	74	225	81	139	52	272	497
1871	96160483478	11*****01	50	12,5	170	56,7	57	277	89	77	54	220	497
1872	96162142288	10*****52	43	10,8	108	36,0	93	244	145	49	59	253	497
1873	96161971358	11*****11	64	16,0	67	22,3	54	185	166	69	76	311	496
1874	96161565068	11*****83	60	15,0	53	17,7	88	201	160	67	68	295	496
1875	96160353145	11*****75	31	7,8	66	22,0	135	232	128	44	92	264	496
1876	96161881174	11*****48	84	21,0	77	25,7	83	244	37	156	58	251	495
1877	96160484770	11*****00	67	16,8	114	38,0	54	235	68	111	81	260	495
1878	96161396155	11*****82	81	20,3	118	39,3	90	289	97	62	46	205	494
1879	96160482426	10*****87	75	18,8	68	22,7	72	215	109	124	46	279	494
1880	96161418488	11*****52	73	18,3	105	35,0	72	250	51	115	78	244	494
1881	96162009385	10*****13	60	15,0	94	31,3	80	234	126	82	52	260	494
1882	96160567583	11*****96	55	13,8	65	21,7	100	220	121	68	84	273	493
1883	96160885534	10*****92	47	11,8	52	17,3	83	182	154	102	55	311	493
1884	96161851747	10*****29	82	20,5	82	27,3	83	247	137	92	16	245	492
1885	96161121221	11*****36	52	13,0	113	37,7	104	269	114	38	71	223	492
1886	96161570583	11*****40	48	12,0	71	23,7	64	183	138	95	75	308	491
1887	96160014431	11*****84	111	27,8	66	22,0	43	220	125	85	60	270	490
1888	96161791460	10*****80	81	20,3	120	40,0	100	301	55	95	39	189	490
1889	96161300106	11*****87	55	13,8	80	26,7	64	199	168	92	30	290	489
1890	96161669831	10*****95	43	10,8	128	42,7	87	258	147	64	20	231	489
1891	96161936511	10*****04	37	9,3	137	45,7	42	216	67	151	55	273	489
1892	96161198316	10*****82	78	19,5	132	44,0	88	298	30	102	58	190	488
1893	96160558368	10*****59	55	13,8	104	34,7	22	181	170	61	76	307	488
1894	96160376341	11*****41	52	13,0	100	33,3	72	224	146	50	68	264	488

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

1895	96161941006	10*****93	47	11,8	134	44,7	35	216	149	73	50	272	488
1896	96162069851	11*****84	61	15,3	128	42,7	62	251	98	58	80	236	487
1897	96161869450	11*****22	37	9,3	65	21,7	78	180	147	58	102	307	487
1898	96161053117	11*****73	112	28,0	162	54,0	45	319	44	80	43	167	486
1899	96160584331	10*****80	99	24,8	109	36,3	32	240	64	109	73	246	486
1900	96161676445	10*****06	80	20,0	113	37,7	94	287	60	93	46	199	486
1901	96161998108	11*****61	93	23,3	114	38,0	22	229	140	92	24	256	485
1902	96161880326	11*****09	64	16,0	119	39,7	70	253	105	75	52	232	485
1903	96160006585	11*****32	35	8,8	92	30,7	91	218	30	138	99	267	485
1904	96161180627	11*****75	69	17,3	94	31,3	71	234	93	115	42	250	484
1905	96162023114	11*****24	26	6,5	37	12,3	78	141	180	102	61	343	484
1906	96160372301	11*****51	69	17,3	136	45,3	97	302	100	50	31	181	483
1907	96160470735	11*****70	59	14,8	143	47,7	86	288	67	65	63	195	483
1908	96161806236	10*****06	59	14,8	103	34,3	78	240	137	87	18	242	482
1909	96160211686	10*****49	39	9,8	134	44,7	96	269	64	90	59	213	482
1910	96160418158	11*****47	115	28,8	101	33,7	48	264	116	50	51	217	481
1911	96161838704	11*****82	58	14,5	126	42,0	58	242	138	64	37	239	481
1912	96160387688	11*****13	75	18,8	61	20,3	81	217	126	39	98	263	480
1913	96161952662	10*****32	61	15,3	172	57,3	54	287	115	41	37	193	480
1914	96160761464	11*****51	42	10,5	128	42,7	43	213	113	66	88	267	480
1915	96160779686	11*****17	72	18,0	99	33,0	42	213	103	112	51	266	479
1916	96160047818	10*****50	67	16,8	78	26,0	71	216	90	139	34	263	479
1917	96161923084	11*****80	94	23,5	91	30,3	61	246	172	44	16	232	478
1918	96160553217	11*****64	76	19,0	119	39,7	68	263	125	46	44	215	478
1919	96161166136	11*****37	82	20,5	104	34,7	83	269	60	81	67	208	477
1920	96161697801	10*****30	78	19,5	100	33,3	83	261	140	47	29	216	477
1921	96161804366	10*****64	77	19,3	166	55,3	48	291	70	82	34	186	477
1922	96161989056	11*****20	39	9,8	91	30,3	99	229	155	73	20	248	477
1923	96160421481	10*****12	144	36,0	118	39,3	33	295	79	53	47	179	474
1924	96160580813	10*****90	63	15,8	96	32,0	97	256	100	53	65	218	474
1925	96160601701	10*****72	61	15,3	71	23,7	75	207	121	78	68	267	474
1926	96160681852	10*****87	39	9,8	110	36,7	65	214	57	127	76	260	474
1927	96160912161	11*****94	34	8,5	49	16,3	78	161	149	96	68	313	474
1928	96162131221	11*****83	68	17,0	103	34,3	87	258	73	40	102	215	473
1929	96161456425	11*****30	61	15,3	105	35,0	80	246	121	56	50	227	473
1930	96161555562	11*****38	59	14,8	128	42,7	30	217	105	69	82	256	473
1931	96162070202	10*****00	43	10,8	126	42,0	83	252	116	58	47	221	473
1932	96161183774	10*****29	55	13,8	96	32,0	62	213	149	71	39	259	472
1933	96161902558	10*****55	52	13,0	91	30,3	107	250	125	50	47	222	472
1934	96161809333	10*****56	118	29,5	119	39,7	62	299	75	53	44	172	471
1935	96160605772	11*****86	115	28,8	79	26,3	42	236	124	36	75	235	471
1936	96161807368	11*****79	63	15,8	88	29,3	67	218	109	73	71	253	471
1937	96162151025	11*****37	41	10,3	112	37,3	96	249	54	108	60	222	471
1938	96161485612	11*****40	94	23,5	99	33,0	75	268	128	50	24	202	470
1939	96161856883	11*****26	77	19,3	57	19,0	55	189	97	79	105	281	470
1940	96160723876	11*****23	76	19,0	41	13,7	77	194	125	92	59	276	470
1941	96161309251	11*****88	59	14,8	71	23,7	88	218	89	86	77	252	470

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

1942	96161792827	10*****78	37	9,3	159	53,0	107	303	58	87	22	167	470
1943	96161444336	11*****22	29	7,3	132	44,0	61	222	134	92	22	248	470
1944	96160339784	11*****75	81	20,3	102	34,0	55	238	115	53	63	231	469
1945	96161543806	11*****81	59	14,8	85	28,3	65	209	128	61	71	260	469
1946	96160085740	10*****54	55	13,8	121	40,3	72	248	89	63	69	221	469
1947	96161406131	10*****36	78	19,5	97	32,3	57	232	40	118	78	236	468
1948	96161771082	11*****69	78	19,5	76	25,3	91	245	83	90	50	223	468
1949	96162037302	11*****06	73	18,3	73	24,3	103	249	125	55	39	219	468
1950	96161779802	10*****91	107	26,8	134	44,7	67	308	67	47	44	158	466
1951	96161962528	11*****97	85	21,3	44	14,7	46	175	180	69	42	291	466
1952	96160798186	10*****21	56	14,0	99	33,0	61	216	122	70	58	250	466
1953	96162025403	10*****33	43	10,8	114	38,0	64	221	120	105	20	245	466
1954	96160832314	10*****13	31	7,8	126	42,0	81	238	89	102	37	228	466
1955	96161606307	11*****43	95	23,8	137	45,7	64	296	58	52	59	169	465
1956	96160794212	11*****49	86	21,5	85	28,3	51	222	146	47	50	243	465
1957	96160564721	10*****16	67	16,8	53	17,7	77	197	36	146	85	267	464
1958	96160140564	11*****58	34	8,5	70	23,3	61	165	146	51	102	299	464
1959	96160072672	11*****86	123	30,8	70	23,3	54	247	71	95	50	216	463
1960	96160908646	10*****49	116	29,0	135	45,0	38	289	60	66	48	174	463
1961	96161168620	11*****52	31	7,8	141	47,0	65	237	77	63	86	226	463
1962	96160937828	10*****28	90	22,5	80	26,7	28	198	93	90	81	264	462
1963	96161442701	11*****49	47	11,8	111	37,0	45	203	111	93	55	259	462
1964	96160263323	10*****23	47	11,8	74	24,7	65	186	152	55	69	276	462
1965	96160229383	11*****36	90	22,5	125	41,7	61	276	100	51	34	185	461
1966	96160118713	11*****71	24	6,0	71	23,7	78	173	152	68	68	288	461
1967	96162148587	11*****90	69	17,3	39	13,0	51	159	67	115	119	301	460
1968	96161816727	11*****31	112	28,0	128	42,7	32	272	73	61	52	186	458
1969	96161658301	10*****03	64	16,0	57	19,0	81	202	87	138	31	256	458
1970	96160865232	10*****68	51	12,8	44	14,7	91	186	189	42	41	272	458
1971	96161877807	11*****20	41	10,3	78	26,0	83	202	93	92	71	256	458
1972	96161225783	11*****12	10	2,5	141	47,0	70	221	120	39	77	236	457
1973	96161778326	10*****62	61	15,3	76	25,3	78	215	137	84	20	241	456
1974	96160473312	10*****13	38	9,5	93	31,0	97	228	57	112	58	227	455
1975	96162119687	10*****54	18	4,5	110	36,7	90	218	70	104	63	237	455
1976	96161337101	11*****51	59	14,8	92	30,7	145	296	67	41	50	158	454
1977	96161136418	10*****21	34	8,5	87	29,0	75	196	40	136	82	258	454
1978	96161387800	11*****67	34	8,5	86	28,7	52	172	140	77	65	282	454
1979	96160523274	10*****79	94	23,5	74	24,7	72	240	137	32	44	213	453
1980	96161668881	11*****76	63	15,8	53	17,7	88	204	136	79	34	249	453
1981	96161830311	11*****23	26	6,5	75	25,0	88	189	120	89	55	264	453
1982	96160773334	11*****25	61	15,3	124	41,3	107	292	111	23	26	160	452
1983	96161915063	11*****92	51	12,8	71	23,7	71	193	136	89	34	259	452
1984	96161636304	11*****08	34	8,5	140	46,7	38	212	71	98	71	240	452
1985	96160884272	10*****30	69	17,3	115	38,3	70	254	104	33	60	197	451
1986	96161544475	11*****97	69	17,3	94	31,3	61	224	131	41	55	227	451
1987	96162143137	11*****53	64	16,0	125	41,7	42	231	75	69	76	220	451
1988	96160873537	11*****67	64	16,0	85	28,3	65	214	143	44	50	237	451

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

1989	96160028266	10*****02	50	12,5	62	20,7	65	177	130	126	18	274	451
1990	96160674726	10*****23	30	7,5	108	36,0	97	235	97	25	94	216	451
1991	96161138148	10*****98	34	8,5	94	31,3	45	173	143	73	61	277	450
1992	96160062355	11*****08	25	6,3	84	28,0	91	200	128	83	39	250	450
1993	96160669640	11*****17	33	8,3	118	39,3	93	244	100	74	31	205	449
1994	96160404223	11*****42	50	12,5	115	38,3	22	187	130	87	44	261	448
1995	96161489482	11*****93	82	20,5	145	48,3	54	281	100	27	39	166	447
1996	96162117361	10*****78	99	24,8	68	22,7	46	213	160	52	21	233	446
1997	96160161138	11*****22	67	16,8	149	49,7	74	290	93	26	37	156	446
1998	96161059748	11*****87	88	22,0	121	40,3	43	252	64	61	68	193	445
1999	96160024024	10*****22	69	17,3	111	37,0	88	268	18	94	65	177	445
2000	96160472472	11*****11	89	22,3	77	25,7	51	217	124	47	55	226	443
2001	96161149276	10*****79	64	16,0	132	44,0	87	283	48	56	56	160	443
2002	96160538754	11*****42	26	6,5	113	37,7	39	178	166	31	68	265	443
2003	96161338767	11*****91	71	17,8	58	19,3	91	220	143	50	29	222	442
2004	96160495745	10*****51	63	15,8	93	31,0	61	217	107	102	16	225	442
2005	96160768532	11*****51	94	23,5	113	37,7	42	249	137	11	44	192	441
2006	96161386322	11*****19	67	16,8	121	40,3	54	242	77	71	51	199	441
2007	96160870502	11*****36	67	16,8	88	29,3	62	217	55	111	58	224	441
2008	96162047310	10*****95	67	16,8	72	24,0	43	182	81	97	80	258	440
2009	96160734663	09*****03	59	14,8	105	35,0	84	248	93	73	26	192	440
2010	96161503136	11*****27	81	20,3	118	39,3	101	300	70	23	46	139	439
2011	96162129640	11*****32	60	15,0	83	27,7	33	176	84	108	71	263	439
2012	96160239781	10*****98	60	15,0	95	31,7	97	252	17	132	37	186	438
2013	96160732522	11*****66	59	14,8	78	26,0	58	195	74	111	58	243	438
2014	96162135134	11*****22	41	10,3	74	24,7	48	163	136	106	33	275	438
2015	96161248672	11*****08	31	7,8	96	32,0	68	195	97	99	46	242	437
2016	96161687008	10*****74	43	10,8	103	34,3	75	221	78	100	37	215	436
2017	96161815375	10*****88	64	16,0	109	36,3	70	243	55	79	58	192	435
2018	96162014255	10*****27	64	16,0	84	28,0	99	247	41	79	68	188	435
2019	96162102534	11*****38	75	18,8	91	30,3	84	250	64	110	9	183	433
2020	96160941022	11*****18	52	13,0	87	29,0	59	198	155	36	44	235	433
2021	96160169860	11*****94	78	19,5	105	35,0	88	271	85	42	34	161	432
2022	96161820645	11*****75	51	12,8	114	38,0	75	240	90	64	37	191	431
2023	96160709664	10*****68	24	6,0	101	33,7	13	138	139	89	65	293	431
2024	96161735645	11*****27	71	17,8	95	31,7	75	241	54	85	50	189	430
2025	96160745374	10*****81	60	15,0	112	37,3	45	217	152	22	39	213	430
2026	96160886168	11*****99	59	14,8	74	24,7	62	195	154	65	16	235	430
2027	96161922870	11*****45	58	14,5	114	38,0	70	242	107	43	37	187	429
2028	96161169868	11*****58	78	19,5	69	23,0	49	196	149	36	46	231	427
2029	96160248856	11*****93	48	12,0	157	52,3	9	214	93	96	24	213	427
2030	96161393750	11*****06	71	17,8	73	24,3	41	185	122	63	54	239	424
2031	96161046851	11*****69	56	14,0	103	34,3	81	240	36	121	27	184	424
2032	96161258610	11*****38	43	10,8	109	36,3	46	198	93	85	48	226	424
2033	96160903766	10*****43	38	9,5	100	33,3	68	206	107	59	52	218	424
2034	96161342348	10*****13	118	29,5	32	10,7	70	220	85	50	68	203	423
2035	96161963475	11*****95	105	26,3	100	33,3	49	254	109	27	31	167	421

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

2036	96160744313	11*****46	41	10,3	109	36,3	65	215	104	48	54	206	421
2037	96161469414	11*****03	47	11,8	61	20,3	74	182	130	62	46	238	420
2038	96161897820	10*****01	44	11,0	130	43,3	65	239	49	59	73	181	420
2039	96161743551	11*****61	59	14,8	131	43,7	54	244	75	92	7	174	418
2040	96161689551	10*****41	44	11,0	106	35,3	41	191	28	131	68	227	418
2041	96160477087	11*****80	95	23,8	45	15,0	57	197	90	85	44	219	416
2042	96160659855	11*****95	73	18,3	62	20,7	55	190	90	92	44	226	416
2043	96161766154	11*****15	18	4,5	44	14,7	74	136	155	81	44	280	416
2044	96162056552	11*****79	67	16,8	103	34,3	90	260	31	89	34	154	414
2045	96161499183	11*****98	65	16,3	96	32,0	57	218	93	77	26	196	414
2046	96161617263	11*****16	48	12,0	134	44,7	54	236	131	40	4	175	411
2047	96162112482	10*****18	43	10,8	94	31,3	71	208	116	40	47	203	411
2048	96162097243	11*****53	60	15,0	111	37,0	35	206	104	61	39	204	410
2049	96160234461	11*****68	38	9,5	147	49,0	30	215	64	71	60	195	410
2050	96160064128	11*****78	47	11,8	134	44,7	59	240	75	68	26	169	409
2051	96161641822	11*****75	73	18,3	60	20,0	62	195	83	73	55	211	406
2052	96160223414	11*****25	75	18,8	94	31,3	68	237	65	70	29	164	401
2053	96160660755	11*****49	110	27,5	110	36,7	83	303	30	25	41	96	399
2054	96161667236	11*****19	71	17,8	88	29,3	55	214	93	61	31	185	399
2055	96162147010	11*****32	56	14,0	113	37,7	65	234	54	74	37	165	399
2056	96161508713	11*****37	55	13,8	105	35,0	48	208	64	57	69	190	398
2057	96160970143	10*****64	47	11,8	100	33,3	81	228	31	104	35	170	398
2058	96161545724	11*****14	46	11,5	43	14,3	71	160	149	52	37	238	398
2059	96160725531	11*****94	99	24,8	66	22,0	25	190	93	66	48	207	397
2060	96160379818	10*****60	64	16,0	77	25,7	84	225	67	38	67	172	397
2061	96162139572	11*****64	18	4,5	39	13,0	46	103	180	55	59	294	397
2062	96161259740	10*****90	33	8,3	79	26,3	96	208	75	74	39	188	396
2063	96160905841	11*****48	85	21,3	112	37,3	38	235	100	30	30	160	395
2064	96161274701	11*****82	61	15,3	127	42,3	25	213	90	41	50	181	394
2065	96161982831	10*****69	59	14,8	24	8,0	71	154	152	36	52	240	394
2066	96162110667	10*****16	80	20,0	119	39,7	43	242	57	70	24	151	393
2067	96161488100	11*****88	75	18,8	85	28,3	36	196	53	80	63	196	392
2068	96162103240	11*****47	82	20,5	63	21,0	29	174	94	95	27	216	390
2069	96162076062	11*****82	26	6,5	128	42,7	61	215	79	53	42	174	389
2070	96162150404	10*****94	26	6,5	117	39,0	71	214	97	58	20	175	389
2071	96161605367	10*****23	55	13,8	100	33,3	70	225	63	58	42	163	388
2072	96161103518	10*****87	84	21,0	112	37,3	52	248	37	44	58	139	387
2073	96160005376	11*****71	84	21,0	92	30,7	68	244	74	51	18	143	387
2074	96161621832	10*****52	42	10,5	85	28,3	62	189	105	75	18	198	387
2075	96161569114	11*****44	38	9,5	140	46,7	58	236	78	43	26	147	383
2076	96161176708	10*****16	50	12,5	90	30,0	64	204	44	79	55	178	382
2077	96161028737	11*****58	8	2,0	103	34,3	68	179	79	94	29	202	381
2078	96161420082	09*****00	118	29,5	89	29,7	45	252	28	66	33	127	379
2079	96160204487	11*****01	63	15,8	55	18,3	93	211	66	65	37	168	379
2080	96160468025	10*****29	21	5,3	44	14,7	32	97	134	76	71	281	378
2081	96162035082	10*****76	77	19,3	27	9,0	104	208	117	27	24	168	376
2082	96160143738	11*****48	52	13,0	53	17,7	100	205	90	65	16	171	376

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*

2083	96161876722	11*****84	34	8,5	36	12,0	54	124	146	61	42	249	373
2084	96161367585	11*****59	29	7,3	101	33,7	32	162	75	46	90	211	373
2085	96160604616	11*****57	41	10,3	62	20,7	41	144	118	77	31	226	370
2086	96161331356	10*****09	51	12,8	73	24,3	45	169	82	53	64	199	368
2087	96161926752	10*****71	46	11,5	91	30,3	71	208	73	40	47	160	368
2088	96160249102	11*****36	43	10,8	50	16,7	62	155	107	31	75	213	368
2089	96161773174	10*****69	34	8,5	73	24,3	54	161	98	41	64	203	364
2090	96160995872	10*****19	27	6,8	119	39,7	45	191	52	44	76	172	363
2091	96160279816	11*****98	29	7,3	66	22,0	68	163	113	61	25	199	362
2092	96161359485	11*****41	30	7,5	71	23,7	33	134	100	62	65	227	361
2093	96160114787	11*****20	25	6,3	99	33,0	39	163	93	50	55	198	361
2094	96162053468	11*****62	21	5,3	65	21,7	91	177	45	92	47	184	361
2095	96160225484	11*****27	71	17,8	35	11,7	58	164	86	79	30	195	359
2096	96162021202	11*****89	21	5,3	30	10,0	81	132	131	69	27	227	359
2097	96160246204	11*****20	42	10,5	29	9,7	57	128	149	47	34	230	358
2098	96161188476	10*****89	41	10,3	97	32,3	87	225	52	53	25	130	355
2099	96161986212	11*****61	34	8,5	48	16,0	81	163	131	61	0	192	355
2100	96161261181	10*****09	56	14,0	93	31,0	64	213	40	62	37	139	352
2101	96161925345	11*****73	82	20,5	73	24,3	83	238	36	58	18	112	350
2102	96161990166	11*****66	65	16,3	88	29,3	30	183	109	34	24	167	350
2103	96161211505	10*****24	35	8,8	109	36,3	48	192	48	95	13	156	348
2104	96160403200	10*****66	84	21,0	58	19,3	33	175	107	23	37	167	342
2105	96161325726	10*****91	76	19,0	119	39,7	16	211	56	46	27	129	340
2106	96161943150	10*****50	54	13,5	68	22,7	28	150	38	70	82	190	340
2107	96161458014	10*****54	47	11,8	66	22,0	70	183	90	50	16	156	339
2108	96161900646	10*****28	34	8,5	91	30,3	49	174	98	33	29	160	334
2109	96161546672	11*****72	34	8,5	60	20,0	28	122	124	49	34	207	329
2110	96162039132	11*****51	69	17,3	60	20,0	25	154	128	27	14	169	323
2111	96161395271	11*****55	50	12,5	29	9,7	48	127	77	60	59	196	323
2112	96160907478	11*****73	55	13,8	88	29,3	71	214	38	14	55	107	321
2113	96162099261	10*****19	34	8,5	82	27,3	83	199	58	36	27	121	320
2114	96161992871	10*****52	26	6,5	75	25,0	80	181	78	21	29	128	309
2115	96161738275	11*****20	21	5,3	88	29,3	48	157	61	40	50	151	308
2116	96160208505	11*****22	33	8,3	103	34,3	28	164	55	53	12	120	284
2117	96161460213	11*****53	27	6,8	94	31,3	17	138	34	57	18	109	247

**«Математика» және «Сандық сипаттамалар» бөлімдері бойынша шекті балл жинамаған үміткерлердің нәтижелері қызыл түспен белгіленген.*

**Красным цветом отмечены результаты претендентов, не достигших пороговые баллы по разделам «Математика» и «Количественные характеристики».*