

WYNIKI

ELIMINACJI SZKOLNYCH

XIX OLIMPIADY PRZEDSIĘBIORCZOŚCI

OKRĘG KRAKOWSKI

Liczba zawodników zgłoszonych w okręgu krakowskim	1419
Liczba zawodników ogółem	6759
Liczba zawodników zakwalifikowanych do eliminacji okręgowych	254
Próg punktowy kwalifikujący do eliminacji okręgowych	26, w tym 14 pkt. za zadania trudniejsze

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
1	OP19-R1-2	Stanisław	Krawczyk	68,5	46
2	OP19-R14-2	Piotr	Jędra	64,5	41
3	OP19-R82-10	Wojciech	Kanios	62,5	41
4	OP19-R152-6	Wiktoria	Klich	61,5	42
5	OP19-R107-2	Grzegorz	Rawski	61,5	41
6	OP19-R46-8	Piotr	Mazurek	60,5	40
7	OP19-R107-3	Kacper	Mikus	60	41
8	OP19-R46-10	Paweł	Szydło	59	38
9	OP19-R46-7	Bartosz	Nogalski	57,5	40
10	OP19-R9-8	Angelika	Cesarz	57	41
11	OP19-R2-6	Łukasz	Lewandowski	56	37
12	OP19-R75-18	Natalia	Michota	56	37
13	OP19-R2-4	Emilia	Tara	56	37
14	OP19-R65-3	Jakub	Zamorski	56	35
15	OP19-R65-4	Zuzanna	Mazur	55	38

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
16	OP19-R2-2	Kinga	Machnik	55	36
17	OP19-R2-1	Karolina	Golba	55	36
18	OP19-R46-23	Szymon	Sobiech	55	34
19	OP19-R9-9	Karolina	Borowiec	54,5	38
20	OP19-R14-4	Grzegorz	Frączek	54,5	36
21	OP19-R33-6	Karolina	Gawron	54,5	36
22	OP19-R111-1	Bartosz	Pyra	54,5	36
23	OP19-R43-1	Aleksander	Osikowski	54,5	35
24	OP19-R2-5	Kinga	Nowak	54	35
25	OP19-R19-2	Dawid	Motyka	54	32
26	OP19-R75-34	Michał	Dąbek	53,5	37
27	OP19-R66-1	Dawid	Kiryczuk	53,5	34
28	OP19-R85-1	Julia	Basiura	52,5	35
29	OP19-R75-24	Klaudia	Żmuda	52,5	35
30	OP19-R75-19	Szymon	Niedziątek	52	37
31	OP19-R107-7	Emil	Trela	52	34
32	OP19-R107-11	Alan	Jajko	52	32
33	OP19-R14-7	Oliwia	Marciniak	51,5	36
34	OP19-R85-2	Aleksandra	Hernas	51,5	35
35	OP19-R75-23	Karolina	Bałoszek	51	35
36	OP19-R101-1	Magdalena	Brzóska	51	32
37	OP19-R75-9	Paweł	Widomski	51	32
38	OP19-R2-3	Norbert	Krzysztofik	50,5	33
39	OP19-R66-4	Filip	Banaszek	50	39
40	OP19-R85-3	Dominika	Paleczny	50	35
41	OP19-R107-4	Olivia	Babiarz	49,5	36
42	OP19-R75-21	Aleksandra	Sobieraj	49,5	35
43	OP19-R107-8	Bartosz	Kutyna	49,5	31
44	OP19-R11-7	Patryk	Kasprzak	49,5	30
45	OP19-R75-17	Maja	Czarnota	49	31
46	OP19-R38-18	Jan	Woźniak	49	29
47	OP19-R11-6	Kacper	Zboch	49	29
48	OP19-R133-15	Martyna	Janik	48,5	32
49	OP19-R75-22	Kinga	Rachwał	48,5	32
50	OP19-R75-20	Natalia	Rubaszko	48,5	32
51	OP19-R107-6	Antoni	Sobol	48,5	31
52	OP19-R17-1	Kacper	Babicz	48	30
53	OP19-R65-1	Adrian	Czarnik	48	30
54	OP19-R54-5	Natalia	Urbańczyk	48	30
55	OP19-R14-5	Szymon	Wojciechowski	48	29
56	OP19-R46-2	Mateusz	Łągód	47,5	34
57	OP19-R63-2	Bartosz	Mastalerz	47,5	32
58	OP19-R75-10	Natalia	Baran	47,5	30

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
59	OP19-R137-4	Mariola	Wiśniewska	47,5	26
60	OP19-R133-1	Krystian	Gwóźdź	47	32
61	OP19-R3-1	Adam	Porębski	47	30
62	OP19-R46-35	Stanisław	Zimowski	46,5	30
63	OP19-R146-1	Tymoteusz	Pytko	46	31
64	OP19-R133-7	Szymon	Szubryt	45	30
65	OP19-R95-1	Filip	Poppek	45	29
66	OP19-R15-1	Kinga	Gaczorek	45	28
67	OP19-R46-34	Szymon	Bździuch	45	26
68	OP19-R46-6	Michał	Sułek	45	24
69	OP19-R38-4	Jakub	Czuczwar	44,5	34
70	OP19-R65-5	Victoria	Bogusz	44,5	31
71	OP19-R82-25	Dominika	Piskorek	44,5	27
72	OP19-R135-2	Christopher	Sierpniak	44,5	25
73	OP19-R107-5	Aleksander	Harnik	44	27
74	OP19-R109-6	Tomasz	Rusiński	43,5	29
75	OP19-R57-8	Dominika	Misiaszek	43,5	28
76	OP19-R46-22	Hnna	Zawadzka	43	30
77	OP19-R1-16	Barbara	Kowalczyk	43	26
78	OP19-R77-1	Jakub	Ignaciuk	42,5	30
79	OP19-R136-12	Bogumiła	Sięka	42,5	27
80	OP19-R128-18	Damian	Szewczak	42,5	27
81	OP19-R106-3	Natalia	Czernecka	42,5	27
82	OP19-R106-9	Michał	Stefanik	42,5	27
83	OP19-R14-10	Hanna	Godlewska	42	26
84	OP19-R107-1	Natalia	Kmuk	41,5	29
85	OP19-R114-3	Kacper	Sowa	41,5	28
86	OP19-R114-9	Igor	Burdak	41,5	28
87	OP19-R133-4	Anna	Rompalska	41	29
88	OP19-R14-20	Dominik	Dudzisz	41	26
89	OP19-R57-5	Kamila	Gadziąła	41	26
90	OP19-R51-6	OP19-R51-6	OP19-R51-6	41	26
91	OP19-R124-1	Karol	Adamowicz	41	25
92	OP19-R75-8	Tymoteusz	Głuchowski	41	24
93	OP19-R46-17	Natalia	Dziedzic	41	23
94	OP19-R65-2	Maciej	Podsiadało	40,5	31
95	OP19-R106-14	Oskar	Chara	40,5	27
96	OP19-R90-1	Dominik	Zduń	40,5	26
97	OP19-R131-3	Maciej	Jastrzębski	40,5	24
98	OP19-R44-1	Barbara	Szpila	40,5	23
99	OP19-R115-1	Dominika	Biel	40,5	23
100	OP19-R137-6	Mateusz	Łuczynski	40,5	21
101	OP19-R99-12	Jan	Kwaśniewski	40	29

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
102	OP19-R99-4	Hanna	Mysiakowska	40	28
103	OP19-R60-9	Roksana	Strączek	40	27
104	OP19-R106-8	Natalia	Lachowska	40	26
105	OP19-R60-4	Julia	Dziwisz	40	26
106	OP19-R60-10	Olga	Słowakiewicz	40	26
107	OP19-R2-17	Aleksandra	Durda	40	25
108	OP19-R62-1	Maja	Wieleba	40	24
109	OP19-R104-3	Julita	Kiczka	40	23
110	OP19-R46-38	Mikołaj	Borek	40	22
111	OP19-R46-36	Michał	Kępa	39	26
112	OP19-R8-10	Krzysztof	Gał	39	25
113	OP19-R124-3	Gabriel	Litwińczuk	39	24
114	OP19-R11-5	Paweł	Dźwięga	39	24
115	OP19-R38-11	Bartosz	Wermiński	39	23
116	OP19-R46-14	Michał	Porębski	38,5	28
117	OP19-R113-3	Michał	Wnęk	38,5	27
118	OP19-R82-13	Michał	Zacharewicz	38,5	24
119	OP19-R60-6	Dominika	Chudoba	38,5	23
120	OP19-R34-5	Krzystian	Filipiuk	38,5	22
121	OP19-R110-4	Oleksandr	Sosnovskiy	38,5	21
122	OP19-R38-16	Alan	Majewski	38	26
123	OP19-R99-11	Oliwia	Bogusz	38	26
124	OP19-R72-15	Maksymilian	Klita	38	25
125	OP19-R136-4	Maciej	Truty	38	22
126	OP19-R107-10	Krzysztof	Kos	38	20
127	OP19-R75-25	Julia	Hemperek	38	18
128	OP19-R150-45	Artur	Zakrzewski	37,5	26
129	OP19-R99-3	Weronika	Wierzchoń	37,5	26
130	OP19-R4-2	IGOR	OLEKSIEWICZ	37,5	24
131	OP19-R1-8	Wiktoria	Dudzińska	37,5	24
132	OP19-R158-4	Julia	Gruca	37,5	22
133	OP19-R89-14	Manuel	Nowiński	37	24
134	OP19-R56-5	Dominik	Czak	37	22
135	OP19-R2-10	Katarzyna	Naprawa	37	22
136	OP19-R152-4	Jan	Ciężadło	37	20
137	OP19-R131-2	Gerard	Gajda	37	20
138	OP19-R33-7	Karolina	Moczulska	37	19
139	OP19-R63-6	Jakub	Hosaniak	36,5	26
140	OP19-R124-2	Franciszek	Adamowicz	36	21
141	OP19-R75-4	Bartłomiej	Szczęśny	35,5	17
142	OP19-R114-6	Kinga	Mroczek	35	27
143	OP19-R2-16	Magdalena	Kotlarz	35	25
144	OP19-R95-2	Jakub	Jabłoński	35	25

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
145	OP19-R134-1	Justyna	Kwaśniak	35	21
146	OP19-R144-1	Oliwia	Gajda	35	18
147	OP19-R1-1	Bruno	Socha	35	18
148	OP19-R133-5	Julia	Serafin	34,5	26
149	OP19-R61-7	Kinga	Kowalska	34,5	24
150	OP19-R104-4	Dominik	Kasperek	34,5	23
151	OP19-R11-8	Mateusz	Bożek	34,5	20
152	OP19-R53-2	Emilia	Franus	34,5	19
153	OP19-R135-3	Bartosz	Brach	34	22
154	OP19-R102-4	Katarzyna	Jurak	34	22
155	OP19-R8-7	Wiktoria	Mróz	34	21
156	OP19-R57-6	Magdalena	Patryjak	34	20
157	OP19-R2-13	Natalia	Popiołek	34	19
158	OP19-R134-2	Aleksandra	Wojtyna	34	17
159	OP19-R9-2	Klaudia	Przywara	33,5	26
160	OP19-R18-5	Anna	Gierula	33,5	25
161	OP19-R158-12	Magdalena	Cetnarowska	33,5	20
162	OP19-R36-17	Karolina	Kupiec	33,5	19
163	OP19-R62-3	Milena	Lis	33,5	18
164	OP19-R86-9	Kamil	Grodzicki	33,5	18
165	OP19-R24-6	Karolina	Brzeska	33,5	17
166	OP19-R137-2	Zuzanna	Cieszkowska	33,5	17
167	OP19-R149-1	Adam	Kubina	33	28
168	OP19-R51-3	OP19-R51-3	OP19-R51-3	33	26
169	OP19-R82-9	Jakub	Parczewski	33	25
170	OP19-R102-1	Izabela	Krasa	33	21
171	OP19-R108-7	Arkadiusz	Żelazko	33	20
172	OP19-R75-7	Antoni	Mazurek	33	17
173	OP19-R46-11	Mikołaj	Burek	32,5	22
174	OP19-R9-3	Faustyna	Budzik	32,5	21
175	OP19-R22-1	Antoni	Klempka	32,5	20
176	OP19-R68-8	Wiktor	Kadłubicki	32,5	19
177	OP19-R136-3	Karol	Wach	32,5	19
178	OP19-R60-3	Aneta	Czaja	32,5	18
179	OP19-R36-14	Artur	Dusiewicz	32,5	12
180	OP19-R2-7	Katarzyna	Babula	32	23
181	OP19-R46-24	Jakub	Zajęc	32	20
182	OP19-R2-15	Nikola	Soja	32	19
183	OP19-R17-2	Bartłomiej	Grzybacz	32	18
184	OP19-R118-1	Mikołaj	Fuczek	32	18
185	OP19-R38-15	Nela	Dyszewska	31,5	23
186	OP19-R104-12	Wojciech	Mokrzycki	31,5	22
187	OP19-R99-10	Dawid	Białousow	31,5	18

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
188	OP19-R137-3	Bartosz	Gończowski	31,5	17
189	OP19-R9-7	Julia	Błaś	31,5	17
190	OP19-R68-3	Bartosz	Brańka	31,5	17
191	OP19-R75-3	Alicja	Zdybel	31,5	15
192	OP19-R42-2	Martyna	Wawryszuk	31	24
193	OP19-R31-15	Natalia	Kufel	31	19
194	OP19-R51-2	OP19-R51-2	OP19-R51-2	31	19
195	OP19-R100-1	Wiktoria	Biegańska	31	18
196	OP19-R75-29	Natalia	Biernat	31	18
197	OP19-R31-7	Dawid	Blama	31	17
198	OP19-R51-4	OP19-R51-4	OP19-R51-4	31	17
199	OP19-R13-1	Piotr	Stańko	31	15
200	OP19-R66-3	Pola	Kunka	31	15
201	OP19-R128-1	Maja	Wróblewska	31	14
202	OP19-R46-13	Jan	Wrzesień	30,5	19
203	OP19-R98-1	Łucja	Błaszczyk	30,5	19
204	OP19-R102-3	Katarzyna	Grzywaczewska	30,5	18
205	OP19-R59-12	Marcin	Gierszewski	30,5	16
206	OP19-R15-3	Kacper	Suchenia	30,5	15
207	OP19-R105-6	Jakub	Wojnicki	30	21
208	OP19-R111-7	Jakub	Sych	30	21
209	OP19-R105-2	Gabriel	Buczyński	30	20
210	OP19-R34-6	Jakub	Kryjak	30	19
211	OP19-R152-3	Anna	Brzdęk	30	18
212	OP19-R87-3	Jarosław	Możdzeń	30	15
213	OP19-R158-7	Paulina	Haluch	30	14
214	OP19-R82-12	Kacper	Winiarczyk	29,5	24
215	OP19-R60-11	Jakub	Kowalczyk	29,5	16
216	OP19-R14-3	Wojciech	Sternak	29	19
217	OP19-R56-2	Maciej	Masłoń	29	19
218	OP19-R42-1	Karol	Meguid	29	17
219	OP19-R133-13	Natalia	Kosakowska	28,5	20
220	OP19-R150-20	Magdalena	Piękoś	28,5	20
221	OP19-R23-11	Jakub	Trzop	28,5	19
222	OP19-R61-2	Antoni	Wnęk	28,5	19
223	OP19-R70-3	Wiktor	Rogowski	28,5	18
224	OP19-R72-17	Adrian	Matykiewicz	28,5	18
225	OP19-R122-1	Zuzanna	Kalińska	28,5	17
226	OP19-R40-23	Paula	Tarnowska	28,5	16
227	OP19-R99-16	Dariusz	Guz	28,5	14
228	OP19-R139-12	Klaudia	Sak	28,5	13
229	OP19-R60-7	Julia	Ufir	28,5	11
230	OP19-R157-2	Dawid	Jarosz	28	19

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
231	OP19-R14-14	Marek	Horyński	28	18
232	OP19-R152-5	Wojciech	Kopacz	28	15
233	OP19-R36-5	Sylwia	Suder	28	14
234	OP19-R158-1	Kamila	Bartusiak	28	11
235	OP19-R6-10	Bartosz	Bielecki	27,5	21
236	OP19-R27-1	Marcel	Stąsiek	27,5	20
237	OP19-R8-18	Artur	Opyd	27,5	19
238	OP19-R8-19	Kornelia	Majerska	27,5	19
239	OP19-R118-2	Bartosz	Pustelnik	27,5	16
240	OP19-R2-14	Anna	Kołek	27,5	14
241	OP19-R12-9	Dominik	Gądek	27,5	11
242	OP19-R131-1	Tomasz	Frączek	27	17
243	OP19-R158-10	Aleksandra	Wal	27	14
244	OP19-R11-4	Julia	Mowesian	27	14
245	OP19-R31-6	Małgorzata	Wacek	27	12
246	OP19-R18-3	Aleksandra	Gierula	26,5	19
247	OP19-R149-5	Aleksandra	Zduńczyk	26,5	12
248	OP19-R36-6	Bruno	Hałaburda	26,5	12
249	OP19-R36-16	Magdalena	Jaszczyk	26,5	10
250	OP19-R93-4	Marcin	Olesiński	26	19
251	OP19-R128-34	Bartosz	Skorek	26	15
252	OP19-R139-10	KAROLINA	ORKISZ	26	14
253	OP19-R34-19	Alicja	Ligeza	26	14
254	OP19-R75-6	Kamil	Łakomy	26	14
255	OP19-R97-3			26	12
256	OP19-R25-1			25,5	17
257	OP19-R15-18			25,5	16
258	OP19-R14-23			25,5	16
259	OP19-R74-1			25,5	16
260	OP19-R18-4			25,5	15
261	OP19-R131-4			25,5	15
262	OP19-R9-11			25,5	14
263	OP19-R101-4			25,5	12
264	OP19-R133-24			25,5	11
265	OP19-R9-14			25,5	11
266	OP19-R31-8			25,5	10
267	OP19-R150-43			25	20
268	OP19-R46-25			25	19
269	OP19-R47-1			25	18
270	OP19-R102-13			25	16
271	OP19-R15-2			25	14
272	OP19-R14-19			25	14
273	OP19-R38-2			25	10

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
274	OP19-R75-5			24,5	21
275	OP19-R154-1			24,5	16
276	OP19-R71-20			24,5	14
277	OP19-R128-19			24,5	10
278	OP19-R58-8			24,5	9
279	OP19-R153-1			24,5	9
280	OP19-R12-3			24	16
281	OP19-R62-4			24	14
282	OP19-R128-26			24	13
283	OP19-R36-10			24	13
284	OP19-R158-9			24	12
285	OP19-R158-8			24	11
286	OP19-R8-2			24	10
287	OP19-R36-4			24	10
288	OP19-R59-7			23,5	16
289	OP19-R128-17			23,5	15
290	OP19-R106-11			23,5	13
291	OP19-R106-13			23,5	13
292	OP19-R75-12			23,5	13
293	OP19-R20-6			23,5	12
294	OP19-R121-11			23,5	12
295	OP19-R29-1			23,5	11
296	OP19-R128-5			23,5	10
297	OP19-R20-5			23,5	8
298	OP19-R14-22			23	18
299	OP19-R82-16			23	17
300	OP19-R128-33			23	14
301	OP19-R8-24			23	14
302	OP19-R9-12			23	14
303	OP19-R112-8			23	13
304	OP19-R104-14			23	13
305	OP19-R104-2			23	11
306	OP19-R20-10			23	10
307	OP19-R1-10			23	10
308	OP19-R34-9			22,5	17
309	OP19-R63-7			22,5	17
310	OP19-R36-7			22,5	17
311	OP19-R111-8			22,5	15
312	OP19-R52-3			22,5	15
313	OP19-R82-14			22,5	14
314	OP19-R34-17			22,5	13
315	OP19-R63-4			22,5	12
316	OP19-R75-30			22,5	12



Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
317	OP19-R31-4			22,5	11
318	OP19-R55-3			22,5	11
319	OP19-R19-3			22,5	11
320	OP19-R15-11			22,5	10
321	OP19-R119-4			22,5	10
322	OP19-R136-9			22,5	8
323	OP19-R50-3			22	15
324	OP19-R36-1			22	13
325	OP19-R70-2			22	13
326	OP19-R139-4			22	12
327	OP19-R12-6			22	11
328	OP19-R82-21			22	11
329	OP19-R31-14			22	10
330	OP19-R14-8			22	9
331	OP19-R2-8			22	9
332	OP19-R16-1			21,5	19
333	OP19-R149-3			21,5	19
334	OP19-R136-5			21,5	14
335	OP19-R55-1			21,5	14
336	OP19-R9-15			21,5	14
337	OP19-R38-9			21,5	13
338	OP19-R128-4			21,5	13
339	OP19-R128-35			21,5	12
340	OP19-R82-2			21,5	12
341	OP19-R54-2			21,5	12
342	OP19-R128-25			21,5	10
343	OP19-R158-11			21,5	6
344	OP19-R102-8			21	17
345	OP19-R35-10			21	15
346	OP19-R45-9			21	13
347	OP19-R54-3			21	13
348	OP19-R36-12			21	13
349	OP19-R46-30			21	11
350	OP19-R112-12			21	11
351	OP19-R79-2			21	11
352	OP19-R121-2			21	11
353	OP19-R99-2			21	10
354	OP19-R89-2			21	8
355	OP19-R54-7			21	8
356	OP19-R7-1			20,5	16
357	OP19-R18-2			20,5	15
358	OP19-R101-6			20,5	13
359	OP19-R119-7			20,5	12

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
360	OP19-R89-13			20,5	12
361	OP19-R151-10			20,5	11
362	OP19-R36-2			20,5	11
363	OP19-R75-35			20,5	11
364	OP19-R52-2			20,5	10
365	OP19-R139-9			20,5	9
366	OP19-R54-4			20,5	9
367	OP19-R99-9			20,5	8
368	OP19-R75-14			20,5	6
369	OP19-R23-5			20	16
370	OP19-R128-22			20	14
371	OP19-R82-4			20	13
372	OP19-R71-12			20	12
373	OP19-R33-9			20	11
374	OP19-R139-2			20	9
375	OP19-R93-2			20	6
376	OP19-R145-2			20	5
377	OP19-R70-4			19,5	17
378	OP19-R150-1			19,5	14
379	OP19-R30-3			19,5	13
380	OP19-R67-1			19,5	12
381	OP19-R46-18			19,5	11
382	OP19-R110-11			19,5	11
383	OP19-R150-19			19,5	9
384	OP19-R12-5			19,5	8
385	OP19-R106-4			19,5	8
386	OP19-R72-13			19,5	8
387	OP19-R41-2			19,5	7
388	OP19-R9-1			19,5	5
389	OP19-R148-7			19,5	4
390	OP19-R73-1			19	15
391	OP19-R103-8			19	13
392	OP19-R57-9			19	12
393	OP19-R97-1			19	12
394	OP19-R20-20			19	10
395	OP19-R32-1			19	10
396	OP19-R5-2			19	10
397	OP19-R117-1			19	10
398	OP19-R64-1			19	10
399	OP19-R57-7			19	10
400	OP19-R100-2			19	9
401	OP19-R82-3			19	9
402	OP19-R38-17			19	8

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
403	OP19-R53-1			19	7
404	OP19-R14-12			18,5	20
405	OP19-R104-5			18,5	15
406	OP19-R23-4			18,5	14
407	OP19-R73-2			18,5	13
408	OP19-R4-1			18,5	12
409	OP19-R61-5			18,5	9
410	OP19-R100-3			18,5	8
411	OP19-R110-13			18	18
412	OP19-R103-7			18	14
413	OP19-R150-25			18	14
414	OP19-R47-5			18	14
415	OP19-R150-9			18	12
416	OP19-R91-5			18	11
417	OP19-R54-6			18	11
418	OP19-R82-1			18	11
419	OP19-R15-5			18	10
420	OP19-R108-5			18	10
421	OP19-R111-2			18	10
422	OP19-R59-5			18	9
423	OP19-R104-6			18	9
424	OP19-R121-1			18	8
425	OP19-R148-8			18	6
426	OP19-R34-1			18	5
427	OP19-R149-4			17,5	14
428	OP19-R38-13			17,5	12
429	OP19-R1-13			17,5	11
430	OP19-R116-3			17,5	11
431	OP19-R15-15			17,5	9
432	OP19-R136-10			17,5	7
433	OP19-R137-1			17,5	5
434	OP19-R74-2			17,5	4
435	OP19-R92-1			17	14
436	OP19-R108-6			17	12
437	OP19-R112-9			17	11
438	OP19-R58-10			17	11
439	OP19-R46-20			17	10
440	OP19-R148-5			17	10
441	OP19-R109-7			17	10
442	OP19-R99-13			17	8
443	OP19-R75-26			17	8
444	OP19-R123-1			17	5
445	OP19-R38-3			17	5

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
446	OP19-R119-3			17	5
447	OP19-R53-3			16,5	13
448	OP19-R111-6			16,5	12
449	OP19-R155-2			16,5	12
450	OP19-R139-17			16,5	11
451	OP19-R112-4			16,5	10
452	OP19-R82-17			16,5	9
453	OP19-R1-4			16,5	9
454	OP19-R112-1			16,5	8
455	OP19-R30-14			16,5	8
456	OP19-R145-6			16,5	8
457	OP19-R104-1			16,5	7
458	OP19-R45-7			16,5	7
459	OP19-R108-1			16,5	7
460	OP19-R75-13			16	12
461	OP19-R14-1			16	10
462	OP19-R21-12			16	9
463	OP19-R96-1			16	7
464	OP19-R58-1			16	7
465	OP19-R36-3			16	7
466	OP19-R102-6			16	7
467	OP19-R15-17			16	6
468	OP19-R14-9			16	5
469	OP19-R139-19			16	3
470	OP19-R119-5			15,5	12
471	OP19-R125-5			15,5	11
472	OP19-R128-23			15,5	10
473	OP19-R15-4			15,5	9
474	OP19-R33-11			15,5	9
475	OP19-R31-10			15,5	8
476	OP19-R140-8			15,5	7
477	OP19-R110-2			15,5	6
478	OP19-R112-5			15,5	6
479	OP19-R102-2			15,5	6
480	OP19-R46-1			15,5	5
481	OP19-R145-1			15,5	4
482	OP19-R121-4			15	11
483	OP19-R150-39			15	11
484	OP19-R40-6			15	10
485	OP19-R40-15			15	9
486	OP19-R72-6			15	8
487	OP19-R102-9			15	8
488	OP19-R150-11			15	8

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
489	OP19-R71-15			15	8
490	OP19-R31-5			15	7
491	OP19-R119-6			15	7
492	OP19-R139-3			15	6
493	OP19-R106-19			15	6
494	OP19-R15-6			15	5
495	OP19-R98-4			15	5
496	OP19-R113-2			15	5
497	OP19-R11-11			15	5
498	OP19-R9-5			15	5
499	OP19-R158-5			15	5
500	OP19-R21-1			15	4
501	OP19-R158-2			15	2
502	OP19-R136-7			14,5	15
503	OP19-R150-8			14,5	11
504	OP19-R40-19			14,5	10
505	OP19-R40-26			14,5	9
506	OP19-R38-7			14,5	8
507	OP19-R38-5			14,5	7
508	OP19-R33-4			14,5	7
509	OP19-R71-18			14,5	7
510	OP19-R156-2			14,5	6
511	OP19-R41-6			14,5	6
512	OP19-R38-8			14,5	4
513	OP19-R29-8			14,5	3
514	OP19-R102-10			14,5	-1
515	OP19-R26-9			14	18
516	OP19-R14-6			14	11
517	OP19-R150-42			14	11
518	OP19-R127-1			14	11
519	OP19-R108-8			14	10
520	OP19-R61-3			14	9
521	OP19-R135-4			14	8
522	OP19-R98-2			14	8
523	OP19-R82-20			14	8
524	OP19-R75-33			14	8
525	OP19-R136-6			14	7
526	OP19-R25-3			14	7
527	OP19-R136-2			14	7
528	OP19-R9-10			14	6
529	OP19-R83-2			14	5
530	OP19-R133-33			14	4
531	OP19-R8-16			13,5	13

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
532	OP19-R46-15			13,5	10
533	OP19-R71-4			13,5	9
534	OP19-R72-9			13,5	9
535	OP19-R16-3			13,5	8
536	OP19-R79-4			13,5	8
537	OP19-R3-2			13,5	7
538	OP19-R57-1			13,5	6
539	OP19-R23-2			13,5	6
540	OP19-R104-7			13,5	6
541	OP19-R142-1			13,5	6
542	OP19-R154-3			13,5	6
543	OP19-R139-14			13,5	5
544	OP19-R30-2			13,5	5
545	OP19-R154-14			13,5	5
546	OP19-R139-8			13,5	4
547	OP19-R23-6			13,5	3
548	OP19-R133-27			13,5	2
549	OP19-R31-3			13,5	2
550	OP19-R63-5			13,5	1
551	OP19-R125-6			13	10
552	OP19-R67-3			13	9
553	OP19-R59-11			13	7
554	OP19-R40-10			13	6
555	OP19-R125-7			13	5
556	OP19-R72-4			13	4
557	OP19-R6-6			13	3
558	OP19-R126-2			12,5	11
559	OP19-R72-7			12,5	11
560	OP19-R143-14			12,5	9
561	OP19-R59-3			12,5	7
562	OP19-R139-18			12,5	7
563	OP19-R26-2			12,5	7
564	OP19-R135-1			12,5	6
565	OP19-R72-18			12,5	6
566	OP19-R105-8			12,5	5
567	OP19-R68-2			12,5	5
568	OP19-R121-10			12,5	5
569	OP19-R106-5			12,5	2
570	OP19-R58-9			12,5	2
571	OP19-R147-9			12	11
572	OP19-R39-2			12	9
573	OP19-R140-4			12	8
574	OP19-R35-11			12	8

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
575	OP19-R6-1			12	6
576	OP19-R20-3			12	5
577	OP19-R94-1			12	5
578	OP19-R38-20			12	5
579	OP19-R33-3			12	5
580	OP19-R46-4			12	4
581	OP19-R12-8			12	4
582	OP19-R25-5			12	4
583	OP19-R25-6			12	3
584	OP19-R8-1			12	3
585	OP19-R46-3			12	2
586	OP19-R8-4			12	2
587	OP19-R123-3			12	2
588	OP19-R148-6			12	1
589	OP19-R128-24			12	0
590	OP19-R36-18			12	-1
591	OP19-R36-9			11,5	9
592	OP19-R109-8			11,5	9
593	OP19-R69-2			11,5	8
594	OP19-R14-11			11,5	8
595	OP19-R71-16			11,5	8
596	OP19-R89-10			11,5	7
597	OP19-R9-20			11,5	7
598	OP19-R9-6			11,5	6
599	OP19-R40-27			11,5	5
600	OP19-R114-5			11,5	5
601	OP19-R34-15			11,5	5
602	OP19-R20-23			11,5	3
603	OP19-R40-2			11,5	2
604	OP19-R82-15			11,5	2
605	OP19-R58-2			11,5	2
606	OP19-R23-10			11,5	0
607	OP19-R21-7			11,5	0
608	OP19-R109-2			11	10
609	OP19-R15-10			11	7
610	OP19-R119-8			11	7
611	OP19-R59-10			11	6
612	OP19-R125-3			11	6
613	OP19-R99-6			11	6
614	OP19-R68-1			11	5
615	OP19-R29-2			11	5
616	OP19-R154-5			11	5
617	OP19-R34-2			11	2

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
618	OP19-R40-14			11	1
619	OP19-R19-1			10,5	11
620	OP19-R105-11			10,5	7
621	OP19-R23-8			10,5	7
622	OP19-R112-7			10,5	6
623	OP19-R103-1			10,5	5
624	OP19-R150-30			10,5	5
625	OP19-R40-9			10,5	4
626	OP19-R154-4			10,5	4
627	OP19-R33-8			10,5	4
628	OP19-R29-4			10,5	4
629	OP19-R36-8			10,5	4
630	OP19-R20-7			10,5	3
631	OP19-R109-12			10,5	3
632	OP19-R30-9			10,5	2
633	OP19-R128-27			10,5	2
634	OP19-R1-7			10,5	2
635	OP19-R109-11			10,5	1
636	OP19-R75-11			10,5	1
637	OP19-R128-28			10,5	-1
638	OP19-R70-1			10	8
639	OP19-R40-12			10	7
640	OP19-R14-15			10	6
641	OP19-R140-9			10	6
642	OP19-R112-10			10	6
643	OP19-R36-13			10	5
644	OP19-R35-1			10	5
645	OP19-R54-1			10	4
646	OP19-R145-4			10	4
647	OP19-R118-4			10	3
648	OP19-R41-7			10	3
649	OP19-R9-19			10	3
650	OP19-R147-4			10	2
651	OP19-R93-3			10	2
652	OP19-R40-21			10	1
653	OP19-R60-2			10	1
654	OP19-R31-11			10	-1
655	OP19-R105-15			10	-1
656	OP19-R61-1			9,5	10
657	OP19-R15-9			9,5	7
658	OP19-R71-19			9,5	6
659	OP19-R114-7			9,5	5
660	OP19-R128-2			9,5	4



Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
661	OP19-R101-3			9,5	4
662	OP19-R63-3			9,5	4
663	OP19-R46-19			9,5	3
664	OP19-R105-1			9,5	3
665	OP19-R89-12			9,5	3
666	OP19-R71-17			9,5	3
667	OP19-R25-2			9,5	2
668	OP19-R33-2			9,5	2
669	OP19-R79-1			9,5	1
670	OP19-R23-3			9,5	0
671	OP19-R8-11			9	5
672	OP19-R110-10			9	5
673	OP19-R150-7			9	4
674	OP19-R41-1			9	4
675	OP19-R82-11			9	4
676	OP19-R71-10			9	4
677	OP19-R72-2			9	3
678	OP19-R133-20			9	2
679	OP19-R111-5			9	2
680	OP19-R150-29			9	2
681	OP19-R34-8			9	1
682	OP19-R62-2			9	1
683	OP19-R71-5			9	-1
684	OP19-R8-20			9	-4
685	OP19-R158-3			8,5	7
686	OP19-R82-24			8,5	6
687	OP19-R12-2			8,5	5
688	OP19-R126-1			8,5	5
689	OP19-R89-4			8,5	5
690	OP19-R133-25			8,5	4
691	OP19-R23-7			8,5	3
692	OP19-R106-12			8,5	3
693	OP19-R106-6			8,5	3
694	OP19-R150-24			8,5	3
695	OP19-R40-22			8,5	1
696	OP19-R109-30			8,5	0
697	OP19-R28-1			8,5	-1
698	OP19-R30-7			8,5	-2
699	OP19-R133-23			8	9
700	OP19-R15-19			8	6
701	OP19-R84-1			8	4
702	OP19-R121-5			8	4
703	OP19-R128-20			8	3

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
704	OP19-R9-22			8	2
705	OP19-R110-5			8	1
706	OP19-R67-6			8	1
707	OP19-R138-1			8	1
708	OP19-R128-11			8	1
709	OP19-R9-4			8	1
710	OP19-R148-10			8	0
711	OP19-R33-1			8	0
712	OP19-R41-5			8	0
713	OP19-R154-8			8	0
714	OP19-R30-10			8	-1
715	OP19-R31-1			8	-2
716	OP19-R20-4			8	-3
717	OP19-R150-4			7,5	6
718	OP19-R154-13			7,5	5
719	OP19-R150-5			7,5	5
720	OP19-R56-3			7,5	4
721	OP19-R59-4			7,5	3
722	OP19-R150-21			7,5	3
723	OP19-R47-4			7,5	3
724	OP19-R20-2			7,5	2
725	OP19-R31-9			7,5	2
726	OP19-R2-11			7,5	2
727	OP19-R89-3			7,5	2
728	OP19-R104-13			7,5	2
729	OP19-R114-1			7,5	2
730	OP19-R128-3			7,5	1
731	OP19-R99-5			7,5	0
732	OP19-R110-8			7,5	-1
733	OP19-R89-9			7,5	-1
734	OP19-R75-31			7,5	-1
735	OP19-R71-11			7,5	-1
736	OP19-R34-10			7,5	-2
737	OP19-R46-37			7,5	-4
738	OP19-R121-3			7,5	-4
739	OP19-R20-17			7	7
740	OP19-R109-27			7	5
741	OP19-R1-9			7	4
742	OP19-R113-1			7	3
743	OP19-R29-7			7	3
744	OP19-R104-15			7	2
745	OP19-R67-11			7	2
746	OP19-R139-7			7	1

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
747	OP19-R148-9			7	1
748	OP19-R143-9			7	0
749	OP19-R99-14			7	0
750	OP19-R46-31			7	-1
751	OP19-R148-4			7	-3
752	OP19-R6-8			6,5	6
753	OP19-R38-12			6,5	5
754	OP19-R49-1			6,5	4
755	OP19-R8-22			6,5	3
756	OP19-R38-21			6,5	1
757	OP19-R89-15			6,5	1
758	OP19-R133-30			6,5	0
759	OP19-R89-16			6,5	0
760	OP19-R140-3			6,5	-1
761	OP19-R154-9			6,5	-2
762	OP19-R150-50			6,5	-2
763	OP19-R154-7			6,5	-3
764	OP19-R8-17			6	6
765	OP19-R91-2			6	5
766	OP19-R66-2			6	4
767	OP19-R58-3			6	4
768	OP19-R128-31			6	3
769	OP19-R150-32			6	2
770	OP19-R150-18			6	2
771	OP19-R30-18			6	1
772	OP19-R16-2			6	0
773	OP19-R149-2			6	0
774	OP19-R123-2			6	0
775	OP19-R46-32			6	-1
776	OP19-R106-10			6	-1
777	OP19-R145-9			6	-1
778	OP19-R145-8			6	-1
779	OP19-R39-1			6	-2
780	OP19-R71-14			6	-3
781	OP19-R121-7			6	-4
782	OP19-R30-8			6	-4
783	OP19-R109-29			5,5	7
784	OP19-R110-1			5,5	6
785	OP19-R106-16			5,5	5
786	OP19-R104-8			5,5	4
787	OP19-R12-7			5,5	3
788	OP19-R35-5			5,5	2
789	OP19-R148-3			5,5	0

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
790	OP19-R136-8			5,5	-1
791	OP19-R133-32			5,5	-2
792	OP19-R148-12			5,5	-2
793	OP19-R150-44			5,5	-2
794	OP19-R125-2			5,5	-3
795	OP19-R106-28			5,5	-5
796	OP19-R155-6			5	3
797	OP19-R40-5			5	2
798	OP19-R47-2			5	2
799	OP19-R139-1			5	1
800	OP19-R40-8			5	1
801	OP19-R94-2			5	0
802	OP19-R88-1			5	0
803	OP19-R109-13			5	0
804	OP19-R116-2			5	0
805	OP19-R128-15			5	-2
806	OP19-R133-3			5	-3
807	OP19-R29-5			5	-4
808	OP19-R133-22			4,5	3
809	OP19-R6-7			4,5	2
810	OP19-R154-11			4,5	2
811	OP19-R103-5			4,5	2
812	OP19-R39-3			4,5	2
813	OP19-R147-6			4,5	2
814	OP19-R128-40			4,5	2
815	OP19-R150-3			4,5	2
816	OP19-R20-21			4,5	1
817	OP19-R139-6			4,5	0
818	OP19-R143-3			4,5	0
819	OP19-R89-17			4,5	0
820	OP19-R132-1			4,5	-1
821	OP19-R145-10			4,5	-1
822	OP19-R40-16			4,5	-2
823	OP19-R39-4			4,5	-2
824	OP19-R41-10			4,5	-2
825	OP19-R149-6			4,5	-4
826	OP19-R109-17			4,5	-5
827	OP19-R23-12			4	6
828	OP19-R3-6			4	6
829	OP19-R151-1			4	5
830	OP19-R105-3			4	4
831	OP19-R5-1			4	3
832	OP19-R59-6			4	0

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
833	OP19-R147-11			4	0
834	OP19-R40-29			4	0
835	OP19-R154-10			4	0
836	OP19-R75-27			4	0
837	OP19-R154-12			4	0
838	OP19-R41-8			4	-2
839	OP19-R67-9			4	-3
840	OP19-R40-4			4	-4
841	OP19-R15-7			4	-5
842	OP19-R143-10			3,5	4
843	OP19-R11-2			3,5	1
844	OP19-R133-10			3,5	0
845	OP19-R7-2			3,5	-2
846	OP19-R71-13			3,5	-2
847	OP19-R141-1			3,5	-3
848	OP19-R29-3			3,5	-5
849	OP19-R88-2			3,5	-6
850	OP19-R70-7			3	5
851	OP19-R38-14			3	4
852	OP19-R138-2			3	2
853	OP19-R11-3			3	2
854	OP19-R37-5			3	2
855	OP19-R106-15			3	1
856	OP19-R114-2			3	0
857	OP19-R139-15			3	-1
858	OP19-R150-22			3	-1
859	OP19-R86-4			3	-1
860	OP19-R57-4			3	-2
861	OP19-R1-3			3	-2
862	OP19-R37-2			3	-3
863	OP19-R152-1			3	-4
864	OP19-R139-16			3	-6
865	OP19-R133-6			3	-7
866	OP19-R40-20			2,5	5
867	OP19-R111-3			2,5	2
868	OP19-R106-23			2,5	0
869	OP19-R123-4			2,5	-1
870	OP19-R125-1			2,5	-2
871	OP19-R52-1			2,5	-4
872	OP19-R69-1			2,5	-6
873	OP19-R155-9			2	1
874	OP19-R135-5			2	0
875	OP19-R147-1			2	0

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
876	OP19-R9-21			2	-1
877	OP19-R150-12			2	-2
878	OP19-R109-15			2	-2
879	OP19-R154-6			2	-2
880	OP19-R30-15			2	-2
881	OP19-R61-8			2	-4
882	OP19-R45-1			2	-5
883	OP19-R81-4			1,5	5
884	OP19-R26-6			1,5	3
885	OP19-R147-12			1,5	2
886	OP19-R155-1			1,5	2
887	OP19-R46-33			1,5	1
888	OP19-R116-1			1,5	0
889	OP19-R133-31			1,5	-1
890	OP19-R147-10			1,5	-1
891	OP19-R58-11			1,5	-1
892	OP19-R128-8			1,5	-1
893	OP19-R125-4			1,5	-1
894	OP19-R121-9			1,5	-1
895	OP19-R30-20			1,5	-3
896	OP19-R21-4			1,5	-3
897	OP19-R128-36			1,5	-4
898	OP19-R41-3			1,5	-5
899	OP19-R154-2			1,5	-7
900	OP19-R8-21			1,5	-7
901	OP19-R19-4			1,5	-7
902	OP19-R57-2			1,5	-9
903	OP19-R20-19			1	1
904	OP19-R130-11			1	0
905	OP19-R89-21			1	0
906	OP19-R105-5			1	-2
907	OP19-R1-12			1	-8
908	OP19-R143-7			0,5	4
909	OP19-R58-6			0,5	1
910	OP19-R89-6			0,5	-1
911	OP19-R109-18			0,5	-1
912	OP19-R128-21			0,5	-2
913	OP19-R109-5			0,5	-2
914	OP19-R143-8			0,5	-3
915	OP19-R128-32			0,5	-3
916	OP19-R150-26			0,5	-4
917	OP19-R102-14			0,5	-8
918	OP19-R26-1			0,5	-8

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
919	OP19-R29-6			0,5	-10
920	OP19-R150-35			0	5
921	OP19-R68-7			0	-1
922	OP19-R79-3			0	-1
923	OP19-R147-8			0	-2
924	OP19-R6-9			0	-2
925	OP19-R148-11			0	-2
926	OP19-R8-14			0	-3
927	OP19-R151-5			0	-4
928	OP19-R103-6			0	-4
929	OP19-R30-1			0	-4
930	OP19-R150-48			0	-4
931	OP19-R94-3			0	-5
932	OP19-R41-4			0	-5
933	OP19-R61-6			0	-6
934	OP19-R67-5			0	-7
935	OP19-R35-3			0	-7
936	OP19-R59-9			-0,5	-3
937	OP19-R8-13			-0,5	-3
938	OP19-R41-9			-0,5	-3
939	OP19-R19-5			-0,5	-6
940	OP19-R20-11			-0,5	-7
941	OP19-R155-4			-0,5	-7
942	OP19-R89-8			-0,5	-7
943	OP19-R109-14			-0,5	-8
944	OP19-R11-10			-1	2
945	OP19-R109-19			-1	0
946	OP19-R50-2			-1	-1
947	OP19-R26-7			-1	-2
948	OP19-R38-1			-1	-4
949	OP19-R150-36			-1	-4
950	OP19-R155-5			-1	-4
951	OP19-R128-10			-1	-4
952	OP19-R16-4			-1	-5
953	OP19-R6-2			-1	-5
954	OP19-R145-3			-1	-5
955	OP19-R81-3			-1	-6
956	OP19-R87-1			-1	-6
957	OP19-R150-28			-1	-8
958	OP19-R81-1			-1,5	4
959	OP19-R8-15			-1,5	-1
960	OP19-R20-12			-1,5	-4
961	OP19-R20-18			-1,5	-4

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
962	OP19-R147-5			-1,5	-4
963	OP19-R68-6			-1,5	-4
964	OP19-R111-9			-1,5	-4
965	OP19-R155-3			-1,5	-4
966	OP19-R155-8			-1,5	-4
967	OP19-R35-6			-1,5	-4
968	OP19-R59-8			-1,5	-5
969	OP19-R84-2			-1,5	-5
970	OP19-R109-26			-1,5	-5
971	OP19-R68-9			-1,5	-7
972	OP19-R84-3			-1,5	-7
973	OP19-R1-11			-1,5	-7
974	OP19-R72-11			-1,5	-7
975	OP19-R89-7			-1,5	-8
976	OP19-R3-4			-2	1
977	OP19-R58-5			-2	0
978	OP19-R8-12			-2	-2
979	OP19-R9-17			-2	-4
980	OP19-R147-3			-2	-11
981	OP19-R103-2			-2,5	2
982	OP19-R109-20			-2,5	-1
983	OP19-R35-4			-2,5	-4
984	OP19-R30-11			-2,5	-5
985	OP19-R21-11			-2,5	-5
986	OP19-R150-37			-2,5	-6
987	OP19-R133-28			-2,5	-7
988	OP19-R12-4			-3	-1
989	OP19-R139-20			-3	-4
990	OP19-R96-3			-3	-4
991	OP19-R30-22			-3	-4
992	OP19-R58-4			-3	-4
993	OP19-R21-14			-3	-6
994	OP19-R133-8			-3	-7
995	OP19-R133-29			-3	-7
996	OP19-R8-6			-3	-7
997	OP19-R37-4			-3	-7
998	OP19-R21-3			-3	-10
999	OP19-R133-26			-3	-11
1000	OP19-R20-9			-3	-13
1001	OP19-R26-10			-3,5	-2
1002	OP19-R14-17			-3,5	-6
1003	OP19-R35-7			-3,5	-6
1004	OP19-R20-16			-4	-4



Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
1005	OP19-R150-27			-4	-4
1006	OP19-R30-6			-4	-5
1007	OP19-R67-10			-4	-9
1008	OP19-R109-16			-4,5	-4
1009	OP19-R30-21			-4,5	-6
1010	OP19-R150-23			-4,5	-6
1011	OP19-R12-1			-4,5	-7
1012	OP19-R94-4			-4,5	-9
1013	OP19-R37-3			-4,5	-9
1014	OP19-R26-3			-4,5	-11
1015	OP19-R9-16			-4,5	-13
1016	OP19-R150-31			-5	-1
1017	OP19-R110-12			-5	-6
1018	OP19-R56-7			-5	-6
1019	OP19-R106-7			-5	-6
1020	OP19-R150-49			-5	-9
1021	OP19-R89-18			-5	-9
1022	OP19-R57-3			-5,5	-5
1023	OP19-R2-9			-5,5	-5
1024	OP19-R67-7			-5,5	-5
1025	OP19-R143-13			-5,5	-6
1026	OP19-R59-2			-5,5	-6
1027	OP19-R147-7			-5,5	-6
1028	OP19-R109-1			-5,5	-6
1029	OP19-R31-2			-5,5	-7
1030	OP19-R99-1			-5,5	-7
1031	OP19-R150-40			-5,5	-8
1032	OP19-R89-11			-5,5	-8
1033	OP19-R151-2			-5,5	-9
1034	OP19-R109-10			-5,5	-9
1035	OP19-R93-1			-5,5	-13
1036	OP19-R63-1			-6	-2
1037	OP19-R110-9			-6	-4
1038	OP19-R81-6			-6	-4
1039	OP19-R104-10			-6	-4
1040	OP19-R150-34			-6	-7
1041	OP19-R30-5			-6	-9
1042	OP19-R147-13			-6	-10
1043	OP19-R151-3			-6	-10
1044	OP19-R151-4			-6	-10
1045	OP19-R106-27			-6	-10
1046	OP19-R151-8			-6	-14
1047	OP19-R21-10			-6,5	-5

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
1048	OP19-R143-4			-6,5	-5
1049	OP19-R20-14			-6,5	-9
1050	OP19-R86-1			-6,5	-12
1051	OP19-R143-17			-7	-6
1052	OP19-R6-5			-7	-6
1053	OP19-R130-9			-7	-6
1054	OP19-R105-7			-7	-7
1055	OP19-R86-2			-7	-7
1056	OP19-R82-19			-7	-10
1057	OP19-R61-4			-7	-10
1058	OP19-R109-31			-7	-10
1059	OP19-R91-3			-7,5	-1
1060	OP19-R147-2			-7,5	-5
1061	OP19-R37-1			-7,5	-9
1062	OP19-R20-15			-7,5	-10
1063	OP19-R21-13			-7,5	-12
1064	OP19-R30-4			-8	-8
1065	OP19-R6-4			-8	-9
1066	OP19-R143-5			-8,5	-4
1067	OP19-R24-3			-8,5	-5
1068	OP19-R67-4			-9	-7
1069	OP19-R150-6			-9	-7
1070	OP19-R130-6			-9	-10
1071	OP19-R81-5			-9	-10
1072	OP19-R143-11			-9	-13
1073	OP19-R150-47			-9	-13
1074	OP19-R6-3			-9,5	-10
1075	OP19-R150-13			-9,5	-10
1076	OP19-R103-4			-9,5	-14
1077	OP19-R155-7			-9,5	-15
1078	OP19-R30-12			-10	-7
1079	OP19-R111-10			-10	-8
1080	OP19-R30-13			-10	-9
1081	OP19-R109-21			-10	-11
1082	OP19-R35-8			-10,5	-7
1083	OP19-R102-7			-10,5	-10
1084	OP19-R67-12			-10,5	-10
1085	OP19-R130-7			-10,5	-12
1086	OP19-R136-11			-10,5	-13
1087	OP19-R20-22			-10,5	-13
1088	OP19-R75-16			-10,5	-16
1089	OP19-R143-16			-11,5	-8
1090	OP19-R130-8			-11,5	-9

Lp.	ID zawodnika	Imię	Nazwisko	Suma punktów za test	Zadania trudniejsze (2 pkt.)
1091	OP19-R40-28			-12	-13
1092	OP19-R55-2			-12,5	-7
1093	OP19-R108-2			-12,5	-9
1094	OP19-R111-4			-12,5	-13
1095	OP19-R93-5			-12,5	-17
1096	OP19-R30-17			-12,5	-18
1097	OP19-R143-15			-13	-12
1098	OP19-R151-9			-13	-16
1099	OP19-R121-8			-13	-18
1100	OP19-R112-2			-13,5	-10
1101	OP19-R24-4			-13,5	-13
1102	OP19-R67-8			-13,5	-16
1103	OP19-R128-7			-13,5	-19
1104	OP19-R143-1			-14	-7
1105	OP19-R21-9			-15	-13
1106	OP19-R86-8			-15	-16
1107	OP19-R91-4			-16,5	-10
1108	OP19-R103-3			-16,5	-13
1109	OP19-R30-19			-19,5	-17
1110	OP19-R86-6			-19,5	-19