

Konkurs wędkarsko-ekologiczny-2016

Organizator: Rada ds.. Młodzieży ZO PZW Gdańsk

Termin nadsyłania prac do I etapu: 29.01.2016 r.

Pełna lista uczestników konkursu

I.p.	Imię i nazwisko	Szkoła/koło PZW/Klub	Punkty
1	Martyna Antosik	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	50
2	Zofia Młyńska	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	50
3	Filip Dawidowski	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	50
4	Agnieszka Konkol	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	50
5	Szymon Elwart	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	50
6	Kacper Wilczewski	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	50
7	Karolina Wnuk	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	50
8	Kuba Sreberski	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	50
9	Mateusz Magulski	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	50
10	Artur Konkol	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	50
11	Mateusz Wenzerski	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	50
12	Paweł Łaskowski	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	50
13	Kacper Tymoszek	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	50
14	Jakub Roda	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	50
15	Paweł Rychlicki	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	50
16	Maciej Borowicz	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	50
17	Kinga Zwarra	Koło PZW Nr 117 "Czapla" Pruszcz Gdański	50
18	Mikołaj Bobel	LOP Kolbudy / ZKPiG	50
19	Kwidziński Kacper	LOP Kolbudy / ZKPiG	50
20	Wiktor Miotk	LOP Kolbudy / ZKPiG	50
21	Maciek Gradus	LOP Kolbudy / ZKPiG	50
22	Artur Błyskal	LOP Kolbudy / ZKPiG	50
23	Damian Bobrowski	LOP Kolbudy / ZKPiG	50
24	Filip Klekacz	LOP Kolbudy / ZKPiG	50
25	Rafał Wawryszak	ZKPiG Kolbudy	50
26	Dominik Kwasiborski	koło 47 Gdynia Port	50
27	Gracjan Cegiełka	koło 44 Stocznia Marynarki Wojennej	50
28	Damian Miąskowski	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	50
29	Paweł Konkol	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	49
30	Kacper Trznadel	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	49
31	Błażej Pituła	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	49
32	Kacper Rynglewski	Gimnazjum Publiczne im. Jana Pawła II w Somoninie	49
33	Dominik Skierka	Gimnazjum Publiczne im. Jana Pawła II w Somoninie	49
34	Sebastian Szleja	Gimnazjum Publiczne im. Jana Pawła II w Somoninie	49
35	Bartłomiej Cyrzan	Gimnazjum Publiczne im. Jana Pawła II w Somoninie	49
36	Błażej Szwaba	Gimnazjum Publiczne im. Jana Pawła II w Somoninie	49
37	Oskar Fiałkowski	Publiczne Gimnazjum im. Ks. Pawła Szyrwelskiego w Smętowie Granicznym	49

38	Mikołaj Radtke	Koło PZW Smętowo	49
39	Martyna Erdmann	Gimnazjum Nr 10 w Gdańsku	49
40	Patryk Konkel	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	49
41	Łucja Gollnau	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	49
42	Weronika Płotka	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	49
43	Adrian Raulin	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	49
44	Szymon Pawela	Koło PZW Nr 117 "Czapla" Pruszcz Gdański	49
45	Kacper Żywicki	koło 44 Stocznia Marynarki Wojennej	49
46	Kacper Chrzanowski	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	49
47	Zuzanna Wesołowska	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	49
48	Alina Stracker	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	49
49	Kacper Gubański	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	49
50	Łukasz Hinc	Gimnazjum Publiczne im. Jana Pawła II w Somoninie	48
51	Miłosz Barabaś	Koło PZW Smętowo	48
52	Piotr Klein	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	48
53	Jakub Bronowski	Koło PZW Nr 117 "Czapla" Pruszcz Gdański	48
54	Kacper Bronowski	Koło PZW Nr 117 "Czapla" Pruszcz Gdański	48
55	Jakub Klein	Koło PZW Nr 117 "Czapla" Pruszcz Gdański	48
56	Zuzanna Mazur	LOP Kolbudy / ZKPiG	48
57	Kornelia Rychlicka	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	48
58	Paweł Liczmański	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	48
59	Julian Kuca	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	48
60	Bartosz Drożdżik	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	47
61	Maciek Formela	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	47
62	Zuzanna Stoltmann	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	47
63	Natalia Głodowska	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	47
64	Marta Hirsch	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	47
65	Izabella Gillmeister	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	47
66	Adrian Kowalewski	Gimnazjum nr 17 w Gdyni	47
67	Barbara Kurkowska	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	47
68	Bartłomiej Pielecki	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	47
69	Paweł Rulewski	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	47
70	Piotr Pryputniewicz	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	46
71	Pzweł Klein	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	46
72	Oskar Skrzyński	Zespół Szkół Bojano	46
73	Julia Kirszenstein	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	46
74	Jakub Gracek	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	46
75	Bartosz Synakowski	Gimnazjum Publiczne im. Jana Pawła II w Somoninie	45
76	Mikołaj Kosobudzki	Zespół Szkół Bojano	45
77	Oskar Hallmann	Zespół Szkół Bojano	45
78	sebastian Jagielski	Zespół Szkół Bojano	45
79	Natalia Nogalska	Szkoła Podstawowa w Baninie	45
80	Michał Głodny	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	45
81	Damian Szadach	Gimnazjum Publiczne im. Jana Pawła II w Somoninie	44
82	Mateusz Pawela	Koło PZW Nr 117 "Czapla" Pruszcz Gdański	44
83	Zofia Rutkowska	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	44

84	Lucjan Leier	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	44
85	Staś Małycha	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	43
86	Alicja Boniecka	LOP Kolbudy / ZKPiG	43
87	Karol Liskowski	Szkoła Podstawowa w Pomlewie	43
88	Jakub Stencel	Szkoła Podstawowa w Baninie	43
89	Mateusz Makowski	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	43
90	Oskar Szymula	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	43
91	Maciej Ellwart	Zespół Szkół nr 1 Gimnazjum Władysławowo	42
92	Filip Rohde	Zespół Szkół Bojano	42
93	Adam Moskwa	LOP Kolbudy / ZKPiG	42
94	Błażej Czap	Zespół Szkół nr 1 Gimnazjum Władysławowo	41
95	Małgorzata Byczkowska	Gimnazjum Publiczne im. Jana Pawła II w Somoninie	41
96	Dawid Colasco	Zespół Szkół Bojano	41
97	Patryk Kuchnowski	Zespół Szkół Bojano	41
98	Tymoteusz Góralczyk	Koło PZW nr 69 Starogard Miasto	41
99	Julita Mertsch	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	41
100	Dawid Malek	LOP Kolbudy / ZKPiG	41
101	Karol Bulczak	Zespół Szkół nr 1 Gimnazjum Władysławowo	40
102	Adrian Wilman	Katolickie Szkoły Niepubliczne im. J.P II Pruszcz Gdański	40
103	Amelia Koxa	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	40
104	Julia Gruszczyńska	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	40
105	Nikodem Formela	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	39
106	Mariusz Kaczor	LOP Kolbudy / ZKPiG	39
107	Maciek Richert	LOP Kolbudy / ZKPiG	39
108	Łukasz Makowski	Publiczne Gimnazjum im. Ks. Pawła Szyrwelskiego w Smętowie Granicznym	38
109	Nicola Majewska	LOP Kolbudy / ZKPiG	38
110	Igor Gazda	LOP Kolbudy / ZKPiG	38
111	Olaf Rużała	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	38
112	Mateusz Klimek	Koło PZW Smętowo	37
113	Arek Chmielowiec	LOP Kolbudy / ZKPiG	37
114	Mikołaj Niczyporowicz	LOP Kolbudy / ZKPiG	37
115	Wiktor Cyrzan	LOP Kolbudy / ZKPiG	37
116	Maciek Groth	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	36
117	Błażej Delewski	Publiczna Szkoła Podstawowa w Dąbrówce 83-212 Bobowo	36
118	Natalia Paweła	Koło PZW Nr 117 "Czapla" Pruszcz Gdański	36
119	Ryszard Strzelczyk	LOP Kolbudy / ZKPiG	36
120	Radosław Młyński	ZKPiG Kolbudy	36
121	Jakub Kosiecki	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	36
122	Paweł Podolski	Gimnazjum Nr 11 im. Obr. Westerplatte w Gdańsku	35
123	Bartek Urbaniak	LOP Kolbudy / ZKPiG	35
124	Tomek Konkel	LOP Kolbudy / ZKPiG	35
125	Przemysław Watkowski	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	35
126	Nikoła Nurek	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	34
127	Damian Blaskowski	Koło PZW nr 69 Starogard Miasto	34
128	Łukasz Krekora	Gimnazjum Nr 10 w Gdańsku	34

129	Mikołaj Beczkowski	Gimnazjum Nr 10 w Gdańsku	34
130	Kacper Szreder	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	34
131	Mariusz Zembron	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	34
132	Michał Pugacewicz	ZKPiG Kolbudy	34
133	Antoni Dąbrowski	Szkoła Podstawowa w Baninie	34
134	Roksana Łazarska	Szkoła Podstawowa w Baninie	34
135	Paulina Górecka	Publiczna Szkoła Podstawowa w Dąbrówce 83-212 Bobowo	33
136	Kacper Posochów	Gimnazjum Nr 10 w Gdańsku	33
137	Nikodem Flisikowski	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	33
138	Kacper Kowal	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	33
139	Piotr Lorek	ZKPiG Kolbudy	33
140	Michał Kędziera	Szkoła Podstawowa w Baninie	33
141	Mateusz Romanowski	Koło PZW nr 69 Starogard Miasto	32
142	Wojtek Wentowski	Publiczna Szkoła Podstawowa w Dąbrówce 83-212 Bobowo	32
143	Mikołaj Maszka	Publiczna Szkoła Podstawowa w Dąbrówce 83-212 Bobowo	32
144	Jakub Karczewski	LOP Kolbudy / ZKPiG	32
145	Alan Barzowski	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	31
146	Przemek Pietraszek	Publiczna Szkoła Podstawowa w Dąbrówce 83-212 Bobowo	31
147	Marcin Baska	Publiczna Szkoła Podstawowa w Dąbrówce 83-212 Bobowo	31
148	Ksawery Makiła	Publiczna Szkoła Podstawowa w Dąbrówce 83-212 Bobowo	31
149	Paweł Sadowski	Koło PZW nr 69 Starogard Miasto	31
150	Bartłomiej Las	Gimnazjum Nr 10 w Gdańsku	31
151	Adam Justa	Gimnazjum Nr 11 im. Obr. Westerplatte w Gdańsku	31
152	Piotr Tempski	ZKPiG Kolbudy	31
153	Julia Podwalska	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	31
154	Kamil Pionk	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	30
155	Oskar Przybysz	Publiczna Szkoła Podstawowa w Dąbrówce 83-212 Bobowo	30
156	Michał Pawełek	Publiczna Szkoła Podstawowa w Dąbrówce 83-212 Bobowo	30
157	Jakub Brzoska	Publiczne Gimnazjum nr 3 w Starogardzie Gdańskim	30
158	Karol Antoń	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	30
159	Dawid Okrój	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	30
160	Norbert Stankiewicz	Gimnazjum Nr 11 im. Obr. Westerplatte w Gdańsku	30
161	Michał Choromański	ZKPiG Kolbudy	30
162	Wiktor Gudowski	Katolickie Szkoły Niepubliczne im. J.P II Pruszcza Gdański	30
163	Dawid Nowak	Gimnazjum Nr 11 im. Obr. Westerplatte w Gdańsku	29
164	Kacper Prócheński	Gimnazjum Nr 11 im. Obr. Westerplatte w Gdańsku	29
165	Natalia Kruk	ZKPiG Kolbudy	29
166	Sebastian Ciszke	ZKPiG Kolbudy	29
167	Patryk Jurkiewicz	ZKPiG Kolbudy	29
168	Adam Firek	ZKPiG Kolbudy	29
169	Mateusz Alaburda	Szkoła Podstawowa im. J. Sobieskiego w Gniewie	29
170	Zuzanna Poleszak	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	29
171	Weronika Tarnowska	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	29
172	Alan Kroll	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	28
173	Natalia Tabąkowska	Publiczna Szkoła Podstawowa w Dąbrówce 83-212 Bobowo	28
174	Jakub Banasik	Gimnazjum Nr 10 w Gdańsku	28

175	Agnieszka Kuźmicka	ZKPiG Kolbudy	28
176	Maciej Stenke	ZKPiG Kolbudy	28
177	Julia Sadowska	ZKPiG Kolbudy	28
178	Julia Mikołajewska	ZPGiSP w Baninie	28
179	Hanna Sieroń	ZPGiSP w Baninie	28
180	Julia Makowska	Szkoła Podstawowa w Baninie	28
181	Bartosz Lach	Publiczna Szkoła Podstawowa w Dąbrówce 83-212 Bobowo	27
182	Konrad Karpiński	Publiczna Szkoła Podstawowa w Dąbrówce 83-212 Bobowo	27
183	Oskar Adamczyk	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	27
184	Miriam Grot	ZKPiG Kolbudy	27
185	Kewin Kopeć	ZKPiG Kolbudy	27
186	Wojtek Frańczak	ZKPiG Kolbudy	27
187	Adrian Jaśkiewicz	Szkoła Podstawowa w Baninie	27
188	Oskar Pionk	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	26
189	Nikodem Cyrchała	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	26
190	Dominik Piłat	Publiczna Szkoła Podstawowa w Dąbrówce 83-212 Bobowo	26
191	Karol Makiła	Publiczna Szkoła Podstawowa w Dąbrówce 83-212 Bobowo	26
192	Szymon Poroszewski	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	26
193	Robert Żółtowski	Gimnazjum Nr 11 im. Obr. Westerplatte w Gdańsku	26
194	Wiktoria Kunowska	ZKPiG Kolbudy	26
195	Agnieszka Łobocka	Publiczna Szkoła Podstawowa w Dąbrówce 83-212 Bobowo	25
196	Adrian Nadolski	Gimnazjum Nr 10 w Gdańsku	25
197	Kacper Miotk	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	25
198	Kacper Toporek	LOP Kolbudy / ZKPiG	25
199	Julia Makurat	ZKPiG Kolbudy	25
200	Wiktoria Hinca	ZKPiG Kolbudy	25
201	Dominik Jueppner	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	25
202	Jacek Świtalla	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	25
203	Aleksandra Szlija	Publiczna Szkoła Podstawowa w Dąbrówce 83-212 Bobowo	24
204	Mateusz Banasik	Gimnazjum Nr 10 w Gdańsku	24
205	Mateusz Wojtkiewicz	Gimnazjum Nr 10 w Gdańsku	24
206	Kamil Lewańczyk	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	24
207	Kacper Bawor	ZKPiG Kolbudy	24
208	Paulina Moskwa	ZKPiG Kolbudy	24
209	Maciek Olszewski	ZKPiG Kolbudy	24
210	Oliwier Gałązka	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	23
211	Weronika Tiałowska	Publiczna Szkoła Podstawowa w Dąbrówce 83-212 Bobowo	23
212	Jakub Gajewski	Gimnazjum Nr 10 w Gdańsku	23
213	Wiktor Spiegel	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	23
214	Wiktoria Zawodzińska	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	23
215	Marcin Piaskowski	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	23
216	Hubert Bistram	Publiczna Szkoła Podstawowa w Dąbrówce 83-212 Bobowo	22
217	Błażej Wojtal	Publiczna Szkoła Podstawowa w Dąbrówce 83-212 Bobowo	22
218	Konkol Łukasz	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	22
219	Wit Szpadzik	LOP Kolbudy / ZKPiG	22
220	Sebastian Kloska	ZKPiG Kolbudy	22

221	Konrad Szpadzik	ZKPiG Kolbudy	22
222	Andrzej Lizakowski	ZKPiG Kolbudy	22
223	Stanisław Chwiećko	ZKPiG Kolbudy	22
224	Jakub Reński	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	22
225	Marcel Bisewski	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	21
226	Julian Sychta	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	21
227	Damian Kalkowski	ZKPiG Kolbudy	21
228	Paulina Gmyrek	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	20
229	Michał Samsonowski	ZPGiSP w Baninie	20
230	Szymon Okrój	ZPGiSP w Baninie	20
231	Krystian Kaleta	Gimnazjum Nr 11 im. Obr. Westerplatte w Gdańsku	20
232	Remek Bawat	LOP Kolbudy / ZKPiG	20
233	Arek Horbatiuk	ZKPiG Kolbudy	20
234	Ola Machalewska	ZKPiG Kolbudy	20
235	Wiktoria Pieczykolan	ZKPiG Kolbudy	20
236	Julia Behrendt	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	20
237	Rafał Labuda	Gimnazjum Nr 11 im. Obr. Westerplatte w Gdańsku	19
238	Jakub Sternik	Gimnazjum Nr 11 im. Obr. Westerplatte w Gdańsku	19
239	Konrad Wójcik	Gimnazjum Nr 11 im. Obr. Westerplatte w Gdańsku	19
240	Anna Skrzypek	ZKPiG Kolbudy	19
241	Patryk Piłat	Publiczna Szkoła Podstawowa w Dąbrówce 83-212 Bobowo	18
242	Patryk Treder	Publiczne Gimnazjum Nr 2 im. J.Heweliusza w Żukowie	18
243	Dorota Gillmeister	ZKPiG Kolbudy	18
244	Dominik Pugacewicz	ZKPiG Kolbudy	18
245	Maciek Feduszko	Katolickie Szkoły Niepubliczne im. J.P II Pruszcza Gdański	18
246	Dawid Gdaniec	Gimnazjum Nr 11 im. Obr. Westerplatte w Gdańsku	17
247	Jakub Dębiński	ZKPiG Kolbudy	17
248	Zosia Szlufik	ZKPiG Kolbudy	16
249	Michał Głowiński	Szkoła Podstawowa im. J. III Sobieskiego w Gniewie	16
250	Julia Malewska	Publiczna Szkoła Podstawowa w Dąbrówce 83-212 Bobowo	15
251	Patrycja Krzyszczak	Gimnazjum Nr 11 im. Obr. Westerplatte w Gdańsku	15
252	Sbastian Sobisz	Szkoła Podstawowa im. Obrońców Wybrzeża w Żukowie	14
253	Aleksandra Żelazna	ZKPiG Kolbudy	13
254	Grażynka Sobisz	Publiczna Szkoła Podstawowa w Dąbrówce 83-212 Bobowo	12