

**WOJEWÓDZKI KONKURS PRZEDMIOTOWY Z GEOGRAFII**

**Klucz odpowiedzi i kryteria punktowania – etap rejonowy 2015/ 2016**

Nr zadania	Poprawna odpowiedź					Punkcja	Kryteria zaliczenia odpowiedzi	Uwagi
1.	Lp.	Państwo	Przynależność do UE [tak/nie]	Stolica	Waluta	[0 - 5p.]	Za każdy poprawnie wypełniony wiersz - 1p. MAX. – 5 p.	
1.	Szwecja	TAK	Sztokholm	Korona				
2.	Dania	TAK	Kopenhaga	Korona				
3.	Finlandia	TAK	Helsinki	Euro				
4.	Niemcy	TAK	Berlin	Euro				
5.	Ukraina	NIE	Kijów	Hrywna				
2.	<b>N</b> <b>Malbork</b> <b>Włocławek</b> <b>Częstochowa</b> <b>Tychy</b> <b>Bielsko – Biała</b> <b>S</b>					[0 - 1p.]	Za poprawną odpowiedź - 1p.	
3.	<b>A. c</b> <b>B. b</b>					[0 - 2p.]	Za każdą poprawną odpowiedź - 1p. Max – 2 p.	
4.	<b>Kraina</b>		<b>Województwo</b>			[0 - 6p.]	Za każdą poprawną odpowiedź - 1p. Max – 6 p.	
Pojezierze Drawskie		Zachodniopomorskie						
Równina Augustowska		Podlaskie						
Pojezierze Mrągowskie		Warmińsko-mazurskie						
Wysoczyzna Płońska		Mazowieckie						
Równina Inowrocławska		Kujawsko-pomorskie						

	Kotlina Hrubieszowska	Lubelskie						
5.	Polska liczy obecnie (2014r.) ok. <del>a. 28</del> <b>b. 38</b> <del>c. 48</del> <del>d. 58</del> mln mieszkańców, z tego w miastach żyje ok. <del>a. 40%</del> <b>b. 50%</b> c. 60% <del>d. 70%</del> populacji. W latach 1990-2015 liczba ludności Polski <b>a. wzrosła</b> <del>b. spadła.</del>					[0 - 3p.]	Za każdą poprawną odpowiedź - 1p. Max – 3 p.	
6.	<b>Południk</b>	<b>17<sup>0</sup>E</b>	<b>18<sup>0</sup>E</b>	<b>19<sup>0</sup>E</b>	<b>21<sup>0</sup>E</b>	[0 - 4p.]	Za każdą poprawną odpowiedź (parę miast)- 1p. Max – 4 p.	
	<b>Para miast</b>	Poznań Wrocław	Bydgoszcz Opole	Włocławek Katowice	Warszawa Tarnów			
7.	<b>A. Gęstość zaludnienia</b> <b>B. 1341 osób/km<sup>2</sup></b>					[0 - 2p.]	Za każdą poprawną odpowiedź - 1p. Max. – 2 p.	
8.	Narwik Rovaniemi Rejkiawik Bergen Goteborg Kopenhaga					[0 - 2p.]	Za ułożenie 4 miast w odpowiedniej kolejności - 1p. Za ułożenie 6 miast w odpowiedniej kolejności – 2 p. Max – 2p.	
9.	Np. : - położenie w strefie ryftu - w obrębę grzbietu śródoceanicznego					[0 - 1p.]	Za poprawną odpowiedź – 1 p. Max – 1p.	
10.	1. P                      9. P 2. P                      10. F 3. F 4. P 5. P 6. P 7. P 8. P					[0 - 10p.]	Za każdą poprawną odpowiedź - 1p. Max – 10 p.	

11.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Upadek, restrukturyzacja, prywatyzacja wielu państwowych przedsiębiorstw i PGR.</li> <li>2. Zwolnienia grupowe wynikające z procesu prywatyzacji i restrukturyzacji.</li> <li>3. Wprowadzenie nowych technologii, maszyny zastępują pracę ludzi.</li> <li>4. Wykształcenie niedostosowane do potrzeb rynku.</li> <li>5. Niechęć bezrobotnych do zmiany zawodu lub podnoszenia kwalifikacji.</li> <li>6. Niechęć bezrobotnych do podejmowania nieatrakcyjnej dla nich pracy. Itp.</li> </ol>						[0 - 3p.]	Za każdą poprawną odpowiedź - 1p. Max – 3p.																																		
12.	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td>NOKIA</td></tr> <tr><td>Finlandia</td></tr> </table>	NOKIA	Finlandia	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td>ERICSSON</td></tr> <tr><td>Szwecja</td></tr> </table>	ERICSSON	Szwecja	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td>ELEKTROLUX</td></tr> <tr><td>Szwecja</td></tr> </table>	ELEKTROLUX	Szwecja	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td>STATOIL</td></tr> <tr><td>Norwegia</td></tr> </table>	STATOIL	Norwegia	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td>DR MARTENS</td></tr> <tr><td>Wielka Brytania</td></tr> </table>	DR MARTENS	Wielka Brytania	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td>DANFOSS</td></tr> <tr><td>Dania</td></tr> </table>	DANFOSS	Dania	[0 - 2p.]	Za 4-5 poprawnych odpowiedzi - 1p. Za 6 poprawnych odpowiedzi – 2 p. Max – 2p.																						
NOKIA																																										
Finlandia																																										
ERICSSON																																										
Szwecja																																										
ELEKTROLUX																																										
Szwecja																																										
STATOIL																																										
Norwegia																																										
DR MARTENS																																										
Wielka Brytania																																										
DANFOSS																																										
Dania																																										
13.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. B</li> <li>2. B</li> <li>3. A</li> <li>4. B</li> <li>5. A</li> <li>6. A</li> </ol>						[0 - 6p.]	Za każdą poprawną odpowiedź - 1p. Max – 2p.																																		
14.	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>Lp.</th> <th>Parametr</th> <th>Polska</th> <th>znak</th> <th>Państwo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>Liczba ludności</td> <td>Polska</td> <td>&gt;</td> <td>Szwecja</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>Powierzchnia</td> <td>Polska</td> <td>&lt;</td> <td>Finlandia</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>Ludność stolicy</td> <td>Polska</td> <td>&gt;</td> <td>Norwegia</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>Wysokość najwyższego szczytu</td> <td>Polska</td> <td>&gt;</td> <td>Czechy</td> </tr> <tr> <td>5.</td> <td>Przyrost naturalny w ‰</td> <td>Polska</td> <td>&lt;</td> <td>Norwegia</td> </tr> <tr> <td>6.</td> <td>Odsetek pracujących w rolnictwie</td> <td>Polska</td> <td>&gt;</td> <td>Niemcy</td> </tr> </tbody> </table>				Lp.	Parametr	Polska	znak	Państwo	1.	Liczba ludności	Polska	>	Szwecja	2.	Powierzchnia	Polska	<	Finlandia	3.	Ludność stolicy	Polska	>	Norwegia	4.	Wysokość najwyższego szczytu	Polska	>	Czechy	5.	Przyrost naturalny w ‰	Polska	<	Norwegia	6.	Odsetek pracujących w rolnictwie	Polska	>	Niemcy	[0 – 6p.]	Za każdą poprawną odpowiedź - 1p.  W sumie maksymalnie 6p.	
Lp.	Parametr	Polska	znak	Państwo																																						
1.	Liczba ludności	Polska	>	Szwecja																																						
2.	Powierzchnia	Polska	<	Finlandia																																						
3.	Ludność stolicy	Polska	>	Norwegia																																						
4.	Wysokość najwyższego szczytu	Polska	>	Czechy																																						
5.	Przyrost naturalny w ‰	Polska	<	Norwegia																																						
6.	Odsetek pracujących w rolnictwie	Polska	>	Niemcy																																						
15.	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>Zjawisko</th> <th>Izolonia</th> <th>Jednostka</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Opady atmosferyczne</td> <td>izohieta</td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td>Ciśnienie atmosferyczne</td> <td>izobara</td> <td>hPa</td> </tr> <tr> <td>Głębokość dna</td> <td>izobata</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>Zasolenie wody</td> <td>izohalina</td> <td>‰</td> </tr> <tr> <td>Temperatura powietrza</td> <td>izoterma</td> <td>°C</td> </tr> <tr> <td>Wysokość bezwzględna terenu</td> <td>izohipsa</td> <td>m n.p.m.</td> </tr> </tbody> </table>			Zjawisko	Izolonia	Jednostka	Opady atmosferyczne	izohieta	mm	Ciśnienie atmosferyczne	izobara	hPa	Głębokość dna	izobata	m	Zasolenie wody	izohalina	‰	Temperatura powietrza	izoterma	°C	Wysokość bezwzględna terenu	izohipsa	m n.p.m.	[0 – 6p.]	Za każdy poprawnie wypełniony wiersz – 1 p. Max – 6 p.																
Zjawisko	Izolonia	Jednostka																																								
Opady atmosferyczne	izohieta	mm																																								
Ciśnienie atmosferyczne	izobara	hPa																																								
Głębokość dna	izobata	m																																								
Zasolenie wody	izohalina	‰																																								
Temperatura powietrza	izoterma	°C																																								
Wysokość bezwzględna terenu	izohipsa	m n.p.m.																																								

16.	<b>A. Ropa naftowa</b> <b>B. Węgiel brunatny</b> <b>C. Siarka</b> <b>D. Węgiel kamienny</b>				[0 – 4p.]	Za każdą poprawną odpowiedź - 1p.  W sumie maksymalnie 4p.	
17.	<b>C</b>				[0 – 1p.]	Za poprawne wskazanie 1p.	
18.	<b>Lp.</b>	<b>Wyspa</b>	<b>Państwo/ Państwa</b>		[0 – 7p.]	Za każde prawidłowe uzupełnienie wiersza - 1p.  W sumie maksymalnie 7p.	
	1.	<i>Svalbard</i>	<b>Norwegia</b>				
	2.	<i>Lofoty</i>	<b>Norwegia</b>				
	3.	<i>Zelandia</i>	<b>Dania</b>				
	4.	<i>Uznam</i>	<b>Polska, Niemcy</b>				
	5.	<i>Fionia</i>	<b>Dania</b>				
	6.	<i>Sarema</i>	<b>Estonia</b>				
	7.	<i>Gotlandia</i>	<b>Szwecja</b>				
19.	<b>Odp. Godz. 8.00 w Toruniu</b> <b>Obliczenia</b> <b>Różnica czasu – 8 godz.</b> <b>Godzina w Toruniu 16.00 – 8 godz. = 8.00</b>				[0 – 2p.]	Za prawidłowe obliczenie różnicy czasu strefowego między Seulem a Toruniem – 1 p. Za prawidłowe podanie godz. konferencji w Toruniu – 1p. Max – 2p.	
20.	<b>1:200000</b> <b>1cm-2km</b> <b>1cm<sup>2</sup> – 4 km<sup>2</sup></b> <b>740 cm<sup>2</sup> – 2960 km<sup>2</sup></b> <b>Odp. – 2960 km<sup>2</sup></b>				[0 – 2p.]	Za prawidłowe obliczenie podziałki połowej Za prawidłowy wynik – 1p. Max – 2p.	
21.		Typ wybrzeża	Obszar występowania	Podobieństwo	[0 – 4p.]	Za prawidłowe podanie typu i obszaru występowania – po 1 p. Za poprawne podanie podobieństwa – 1 p. Za poprawne podanie różnicy – 1 p. Max – 4 p.	
	A	<i>fiordowe</i>	Norwegia	Powstały w wyniku zalania obszarów polodowcowych			
	B	<i>Szkierowe (szerowe)</i>	Szwecja				
				Różnica			
				Zalanie terenów o odmiennej rzeźbie polodowcowej: A dolin polodowcowych B terenów pagórkowatych			

22.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Islandia</li> <li>2. Kolski</li> <li>3. Botnicka</li> <li>4. Ładoga</li> <li>5. Północne</li> <li>6. Gotlandia</li> <li>7. Biskajska</li> <li>8. Pireneje</li> <li>9. Baleary</li> <li>10. Albozańskie (Śródziemne)</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>11. Loara</li> <li>12. Peloponez</li> <li>13. Macedonia</li> <li>14. Dniepr</li> <li>15. Tyrreńskie</li> <li>16. Rudawy</li> <li>17. Noteć</li> <li>18. Rumunia</li> <li>19. Mińsk</li> <li>20. Kiloński</li> </ol>		[0 – 10p.]	Za każde dwa prawidłowo rozpoznane objekty po 1p. Max – 10p.	
23.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sztokholm</li> <li>2. Kattegat</li> <li>3. Alandzkie</li> <li>4. Narciarstwo</li> <li>5. Dania</li> <li>6. Ystad</li> <li>7. Nordkapp</li> <li>8. Andersen</li> <li>9. Wener</li> <li>10. Islandia</li> <li>11. Abba</li> </ol>		[0 – 11p.]	Za każde prawidłowe uzupełnienie – 1 p. Max – 11 p.		

Razem: 100 p.

75% punktów - 75 p.