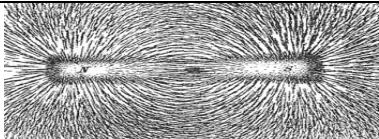


Klucz odpowiedzi i kryteria oceniania - etap wojewódzki 2014/2015r.

Nr zad.	Przewidywana odpowiedź	Kryteria zaliczenia odpowiedzi, Punktacja						
1.	1.A i D 2.B i C	Za każde 2 prawidłowe wpisy po 1pkt Razem 2 pkt						
2.	Podkreślone- dziobak, kumak, płetwal	Za prawidłowe podkreślenie 1pkt. Nie uznajemy, gdy podkreślone są inne zwierzęta. Razem 1 pkt						
3.	B	Za prawidłową odpowiedź 1 pkt. Razem 1pkt						
4.	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="text-align: center;">A</td> <td style="text-align: center;">B</td> <td style="text-align: center;">C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> </table>	A	B	C	2	3	1	Za 3 poprawne odpowiedzi 2 pkt. Za 2 poprawne odpowiedzi 1 pkt. Za 1 poprawną odpowiedź 0 pkt. Razem 2pkt
A	B	C						
2	3	1						
5.	Podkreślone: Białoruś, Albania	Za poprawne podkreślenie tylko państw nie należących do Unii 1pkt Razem 1pkt						
6.	Ciernik	Za prawidłową odpowiedź 1 pkt. Razem 1pkt						
7.	D	Za prawidłową odpowiedź 1 pkt. Razem 1pkt						
8	D	Za prawidłową odpowiedź 1 pkt. Razem 1pkt						
9.	C	Za prawidłową odpowiedź 1 pkt. Razem 1pkt						
10.	1.Morze Północne. 2.Morze Norweskie. 3.Zatoka Botnicka. 4.Morze Czarne. 5.Wyspa Sardynia. 6.Morze Adriatyckie – Adriatyk A. Norwegia- Oslo B. Ukraina - Kijów C. Portugalia- Lizbona D. Islandia - Reykiawik E. Austria - Wiedeń F. Dania - Kopenhaga	Tabela I - Za każde poprawne 2 wpisy – 1pkt Tabela II - Za każde poprawne uzupełnienie wiersza po 1 pkt Razem 9 pkt						
11.	A - F B - F C - P D - P E - P F - F	Za 6 poprawnych odpowiedzi – 3 pkt, za 5 - 4 poprawne odpowiedzi – 2 pkt, za 3 - 2 poprawne odpowiedzi – 1 pkt, za jedną poprawną odpowiedź – 0 pkt. Razem 3pkt						
12.		Za poprawne narysowanie linii pola magnetycznego 1pkt. Razem 1pkt						
13.	A. Żołądek, B. Wątroba C. Płuco	Za poprawne podpisanie narządów po 1 pkt Razem 3 pkt						

14.	Nerw wzrokowy	6				Za poprawne uporządkowanie drogi promieni 4 pkt Razem 4 pkt	
	Mózg	7					
	Żrenica	2					
	Rogówka	1					
	Soczewka	3					
	Ciało szkliste	4					
	Siatkówka	5					
15.	3 i 4.				Za każdą prawidłową odpowiedź po 1pkt Razem 2 pkt		
16.	B				Za prawidłową odpowiedź 1 pkt Razem 1pkt		
17.	A.R				Za każde 2 prawidłowe wpisy po 1pkt Razem 3 pkt		
	B.D						
	C.DS						
	D.DS						
	E.D						
F.P							
18.	M i a s t a	Nazwa miasta	Województwo	Współrzędne geograficzne	Nazwy rzek	A.Za 5 poprawnych odpowiedzi – 2 pkt, za 4 - 3 poprawne odpowiedzi – 1 pkt, za 2-1 poprawną odpowiedź – 0 pkt. Razem 2pkt B. Za 5 poprawnych odpowiedzi – 2 pkt, za 4 - 3 poprawne odpowiedzi – 1 pkt, za 2-1 poprawną odpowiedź – 0 pkt. Razem 2pkt C.Za poprawną odpowiedź 1-pkt Razem 1pkt D. Za poprawne 3-2 odpowiedzi -1pkt, za jedną poprawną odpowiedź 0 pkt. Razem 1pkt Razem 6 pkt	
		A	Warszawa	Mazowieckie	_____		_____
		B	Kraków	Małopolskie	Szerokość geograficzna 50°N Długość geograficzna 20°E		Wisła
		C	Wrocław	Dolnośląskie	_____		Odra
		D	Poznań	Wielkopolskie	_____		Warta
		E	Gdańsk	Pomorskie	_____		_____
19.	L p.	Nazwa krainy geograficznej	Obiekt przyrodniczy		Za każde poprawne uzupełnienie wiersza po 1 pkt Razem 5 pkt		
	1.	Pojezierze Pomorskie, Pojezierze Kaszubskie	Wzgórze Wieżycza				
	2.	Góry Sudety	Wodospad Kamieńczyka				
	3.	Wyżyna Kielecka. Góry Świętokrzyskie	Jaskinia Raj				
	4.	Wyżyna Lubelska, Kotlina Sandomierska	Wąwóz Królowej Jadwigi				
	5.	Wyżyna Krakowsko-Częstochowska	Jaskinia Łokietka				
20.	D				Za prawidłową odpowiedź 1 pkt. Razem 1pkt		
21.	D				Za prawidłową odpowiedź 1 pkt. Razem 1pkt		
22.	Nieodnawialne: ropa naftowa, węgiel, gaz ziemny, pierwiastki promieniotwórcze np. Uran Odnawialne: energia wiatru, wody, energia słoneczna, produkty pochodzenia roślinnego (słoma, drewno, trociny, oleje, nawóz, energia				Za każde dwie prawidłowe odpowiedzi po 1pkt Razem 2pkt		

	geotermalna.	
23.	A. Bulwy B. Kłącza, podziemne łodygi C. Rozmnożki D. Podział E. Zarodniki F. Rozłogi	Za każdą prawidłową odpowiedź po 1pkt. Razem 6 pkt
24.	1. Chodzimy po wyznaczonych szlakach. 2. Nie niszczymy, nie zrywamy roślin. 3. Nie hałasujemy, nie płoszymy zwierząt. 4. Nie śmiecimy, nie palimy ognisk. itp.	Za każde dwie prawidłowe odpowiedzi po 1pkt Razem 2pkt

RAZEM – 60 pkt

75% - 45 punktów

UWAGA!

Wszystkie pytania zamknięte (wielokrotnego wyboru) mają tylko jedną prawidłową odpowiedź.

W przypadku zakreślenia więcej niż jednej odpowiedzi, uczeń otrzymuje **0pkt**.