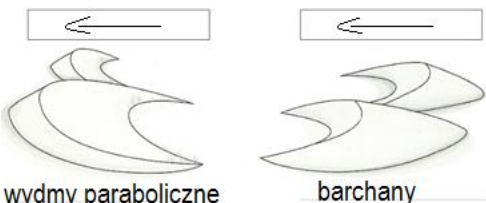


WOJEWÓDZKI KONKURS PRZEDMIOTOWY Z GEOGRAFII
Klucz odpowiedzi i kryteria punktowania – etap rejonowy 2017/2018

Nr zad.	Poprawna odpowiedź	Punktacja	Kryteria zaliczenia odpowiedzi	Uwagi
1.	<p>A – Kolejno w kolumnach: średnie, pierzaste (wysokie), warstwowe, kłębiaste.</p> <p>B – Kolejno: Cumulus, Cirrus, Stratus.</p>	0 – 7 p.	<p>A – Za każdą prawidłową nazwę – po 1p.</p> <p>B – Za każde poprawne przyporządkowanie – po 1p.</p>	Uznajemy odpowiednie nazwy łacińskie chmur.
2.	<p>4 – parowanie z powierzchni lądów,</p> <p>5 – kondensacja (skraplanie, resublimacja)</p> <p>6 – parowanie z roślin (transpiracja),</p> <p>8 – opady.</p>	0 – 4 p.	Za każdą prawidłową nazwę – po 1p.	
3.	Kolejno: szron, szadź, rosa.	0 – 2 p.	<p>Za jedno poprawne przyporządkowanie – 1p.</p> <p>Za wszystkie poprawne przyporządkowania – 2p.</p>	
4.	Kolejno skreślone: równika, wyższa, chłodniejsze, maleje, roślinie.	0 – 5 p.	Za każde prawidłowe skreślenie elementu wprowadzającego fałsz – po 1p.	
5.	Kolejno: P, F, P.	0 – 2 p.	<p>Za dwie prawidłowe oceny – 1p.</p> <p>Za trzy prawidłowe oceny – 2p.</p>	
6.	<p>A –</p>  <p>wydmy paraboliczne barchany</p> <p>B – Zakreślony barchan.</p>	0 – 3 p.	<p>A – Za każdą poprawną nazwę wydmy i kierunek wiatru – po 1p.</p> <p>lub</p> <p>za dwie poprawne nazwy wydmy – 1p.</p> <p>lub</p> <p>za dwa poprawne kierunki wiatru – 1p.</p> <p>B – Za poprawny wybór typu wydmy – 1p.</p>	
7.	D.	0 – 1 p.	Za prawidłowy wybór – 1p.	

8.	<p>A – Kolejno: 6 – 4 – 5 – 2 – 1 – 3.</p> <p>B – 1, B.</p>	0 – 4 p.	<p>A – Za trzy kolejne uporządkowania – 1p. Za wszystkie – 2p.</p> <p>B – Za każdy poprawny wybór – po 1 p.</p>	
9.	B.	0 – 1 p.	Za poprawny wybór – 1p.	
10.	<p>A – Kolejno: P, P, P, F.</p> <p>B – $19^{\circ}\text{C} - (-17^{\circ}\text{C}) = 36^{\circ}\text{C}$</p> <p>C – 2, A.</p>	0 – 7 p.	<p>A – Za dwie prawidłowe oceny – 1p. Za trzy prawidłowe oceny – 2p. Za cztery prawidłowe oceny – 3p.</p> <p>B – Za poprawną metodę obliczenia amplitudy temperatury – 1p. Za poprawny wynik z jednostką – 1p.</p> <p>C – Za każdy poprawny wybór – po 1p.</p>	Odczyt z wykresu temperatury maksymalnej 20° – 18°C , temperatury minimalnej -16°C , -18°C
11.	<p>A – Kolejno: Morze Białe, Morze Czarne.</p> <p>B – 1. – A, 2. – B, 3. – A, 4. – A i B (znak X w dwóch kolumnach).</p> <p>C – B.</p> <p>D – C.</p>	0 – 7 p.	<p>A – Za każdą poprawną nazwę – po 1p.</p> <p>B – Za dwie prawidłowe oceny – 1p. Za trzy prawidłowe oceny – 2p. Za cztery prawidłowe oceny – 3p.</p> <p>C – Za poprawny wybór – 1p.</p> <p>D – Za poprawny wybór – 1p.</p>	
12.	Kolejno: 2 – 3 – 5 – 6 – 4 – 1	0 – 4 p.	<p>Za dwa poprawne przyporządkowania – 1p.</p> <p>Za trzy poprawne przyporządkowania – 2p.</p> <p>Za cztery poprawne przyporządkowania – 3p.</p> <p>Za wszystkie poprawne przyporządkowania – 4p</p>	

13.	C.	0 – 1 p.	Za poprawny wybór – 1p.	
14.	Kolejno: Rosja, Hiszpania.	0 – 2 p.	Za każdą poprawną nazwę państwa – po 1p.	
15.	1. – F, 2. – C, 3. – B, 4. – A, 5. – E, 6. – D.	0 – 4 p.	Za dwa poprawne przyporządkowania – 1p. Za trzy poprawne przyporządkowania – 2p. Za cztery poprawne przyporządkowania – 3p. Za wszystkie poprawne przyporządkowania – 4p.	
16.	Kolejno: B, A, C, B, A, C.	0 – 3 p.	Za każde dwa poprawne przyporządkowania – po 1p.	
17.	Kolejno podkreślone: wietrzenie, erozja rzeki, wietrzenie, erozja lodowcowa.	0 – 4 p.	Za każde prawidłowo wybrany proces – po 1p.	
18.	1. – C, 2. – E, 3. – A, 4. – B.	0 – 4 p.	Za każde poprawne przyporządkowanie – po 1p.	
19.	A – B, 1. B – Podkreślone: Chorzów, Zabrze. C – A.	0 – 5 p.	A – Za każdy poprawny wybór – po 1p. B – Za każdy poprawny wybór – po 1p. C – Za prawidłowy wybór – 1p.	
20.	Np. zanieczyszczenie powietrza (smog), hałas, trudności komunikacyjne (korki), choroby cywilizacyjne, patologie społeczne, itp.	0 – 3 p.	Za każdą poprawną przyczynę – po 1p.	
21.	Kolejno: Litwa – Czechy – Polska – Ukraina – Niemcy.	0 – 2 p.	Za dwa kolejne poprawne uporządkowania – 1p. Za wszystkie poprawne uporządkowania – 2p.	

22.	D.	0 – 1 p.	Za prawidłowy wybór – 1p.	
23.	Kolejno skreślone: Wschodniochińskim, Jangcy, Murmańska.	0 – 3 p.	Za każde prawidłowe skreślenie elementu wprowadzającego fałsz – po 1p.	
24.	$132^{\circ} - 38^{\circ} = 94^{\circ}$ $94 \times 4 \text{ min.} = 376 \text{ min.} = 6 \text{ godz. } 16 \text{ min.}$ $12:00 - 6 \text{ godz. } 16 \text{ min.} = 5:44$	0 – 3 p.	<p>Za poprawną metodę obliczenia różnicy długości geograficznej – 1p.</p> <p>Za poprawną metodę obliczenia różnicy czasu – 1p.</p> <p>Za poprawny wynik – 1p.</p>	
25.	Kolejno: 2 – 4 – 3.	0 – 3 p.	Za każde poprawne przyporządkowanie – po 1p.	
26.	Kolejno: gipsy, rudy miedzi, sól kamienna.	0 – 3 p.	Za każdy poprawny wybór – po 1p.	
27.	2, 5.	0 – 2 p.	Za każdy poprawny wybór – po 1p.	
28.	1. – B, 2. – C, 3. – A.	0 – 2 p.	<p>Za jedną poprawną parę – 1p.</p> <p>Za wszystkie pary – 2p.</p>	
29.	B.	0 – 1 p.	Za prawidłowy wybór – 1p.	
30.	<p>A – Kolejno skreślone: 1, 6, 9, 10, 11, 12.</p> <p>B – D.</p>	0 – 7 p.	<p>A – Za każde prawidłowe skreślenie obiektu z błędną lokalizacją – po 1p.</p> <p>B – Za prawidłowy wybór – 1p.</p>	
Razem		100 p.		