

Geografia – poziom rozszerzony - modele odpowiedzi i schematy oceniania

Nr zad.	Przewidywana odpowiedź	Kryterium zaliczania	Punkta- cja
1.	1. powierzchniowa (zasięgów), 2. sygnaturowa.	Za poprawną odpowiedź 1p.	0-1p.
2.	1:50000 1 cm - 50 000cm 1 cm – 0,5 km 12,5 cm – x km 1 cm – 0,5 km $x = \frac{12,5 \text{ cm} \cdot 0,5 \text{ km}}{1 \text{ cm}} = \underline{6,25 \text{ km}}$	Za zamianę skali liczbowej na mianowaną 1p., Za poprawne wyliczenie odległości 1p.	0-2p.
3.	483 m n.p.m. – 260 m n.p.m. = <u>223 m</u>	Za podanie różnicy wysokości wraz z jednostką 1p.	0-1p.
4.	Wschód	Za poprawne podanie kierunku 1p.	0-1p.
5.	Np.: wzniesienie, dolinę, lasy, potoki.	Za wskazanie dwóch elementów środowiska przyrodniczego 1p., Za wskazanie trzech elementów środowiska przyrodniczego 2p.	0-2p.
6.	W północnej i środkowej części terenu, który znajduje się na mapie zabudowa skupiona jest w dolinach, gdyż są tutaj najniższe różnice wysokości względnych.	Za wskazanie na dolinę 1p., Za uzasadnienie wskazania 1p.	0-2p.
7.	1. – P; 2. – P; 3. – F; 4. – P.	Za prawidłowe ocenienie trzech zdań 1p., czterech zdań 2p.	0-2p.
8.	- w Sydney godz. 24:00 dnia 31.12.2011 (lub 00:00 dnia 01.12.2012.) - $150^\circ - 15^\circ = 135^\circ$ $135^\circ : 15^\circ = 9$ godz. – różnica czasu urzędowego między Rzeszowem a Sydney; 24:00 dn. 31.12.2011. – 9 godz. = 15: 00 dn. 31.12.2011. – czas urzędowy w Rzeszowie, $22^\circ \text{E} - 15^\circ \text{E} = 7^\circ$ $7^\circ \cdot 4 \text{ min} = 28 \text{ min}$ $15:00 + 28 \text{ min} = \underline{15:28 \text{ cz.m. dn. 31.12.2011.}}$ – czas miejscowy w Rzeszowie.	Za podanie czasu miejscowego 1p., Za podanie czasu urzędowego 1p.	0-2p.
9.	Niebieskie pola (od lewej): wyż, niż.; Białe pola (od lewej) 11°C , 5°C , 15°C .	Za prawidłowe uzupełnienie trzech elementów rysunku 1p., pięciu elementów rysunku 2p.	0-2p.
10.	A. Grampian – kaledońska – zrębowe, B. Harz – hercyńska – zrębowe, C. Sudety – hercyńska – zrębowe, D. Apeniny – alpejska – fałdowe.	Za wypełnienie czterech rubryk tabeli 1p.	0-3p.
11.	1. deszczowy oceaniczny – C – Sekwana; 2. śnieżno –deszczowy – B – Wisła; 3. śnieżny – A – Dwina; 4. lodowcowy – E – Ren; 5. deszczowy podzwrotnikowy – D – Tyber.	Za wypełnienie kolumny 1p.	0-3p.
12.	(Od najstarszego) E – B – F – D – C – A	Za uporządkowanie symboli wydarzeń 1p.	0-1p.

13.	Wietrzenie przy współdziałaniu organizmów żywych – korzenie drzew rozsadzają skałę. lub Wietrzenie mrozowe – zamarzająca woda rozsadza skały.	Za określenie rodzaju wietrzenia wraz z uzasadnieniem 1p.	0-1p.
14.	Wiek geologiczny: era – kenozoik, okres – czwartorzęd, epoka – plejstocen. skała – piasek lub żwir, gleba – biellicowa.	Za określenie wieku geologicznego 1p., Za podanie nazwy skał 1p., Za podanie typu gleb 1p.	0-3p.
15.	a) Erozja boczna, b) X – akumulacja, Y – erozja.	Za prawidłową odpowiedź na podpunkt zadania 1p.	0-2p.
16.	A. – prawosławie – Białoruś, Bułgaria, B. – katolicyzm – Austria, Portugalia, C. – protestantyzm – Holandia, Szwecja.	Za wypełnienie wiersza 1p.	0-3p.
17.	a) $2101700 - 1238600 = 863\ 100$ – liczba ludności miast $1238600 - 615200 = 623400$ $\frac{623400}{615200} \cdot 100 = \mathbf{101,3}$ - wskaźnik feminizacji na wsi $863100 - 412400 = 450700$ $\frac{450700}{412400} \cdot 100 = \mathbf{109,3}$ – wskaźnik feminizacji w miastach b) Wskaźnik feminizacji na wsi przyjmuje niższą wartość gdyż obserwuje się silniejsze zjawisko emigracji kobiet z terenów wiejskich niż mężczyzn. lub Na wsi większy wskaźnik urodzeń a rodzi się więcej chłopców.	Za wyliczenie wskaźników feminizacji 1p. Za wyjaśnienie 1p.	0-2p.
18.	Przyrost naturalny: $22368 - 18675 = \mathbf{3693}$ osób Przyrost rzeczywisty: $3693 + 1151 + 3220 - 1040 - 5206 = \mathbf{1818}$ osób	Za wyliczenie przyrostu naturalnego 1p. Za wyliczenie przyrostu rzeczywistego 1p.	0-2p.
19.	a) Iran 5%, Włochy 20%; b) 1. – w Iranie wyższy wskaźnik przyrostu naturalnego, 2. – w Iranie krótszy przeciętny okres życia. c) 1. – brak pracowników, 2. – brak funduszy na wypłatę emerytur.	Za prawidłową odpowiedź na podpunkt zadania 1p.	0-3p.
20.	a) A. – Indonezja, Nigeria; B. – Łotwa, Polska; C. – Argentyna, Wenezuela. b) Indonezja 1. duże dysproporcje w poziomie życia mieszkańców wsi i miast, 2. możliwość znalezienia pracy w mieście	a) Za dobranie państw do dwóch pojęć 1p., za dobranie państw do trzech pojęć 2p. b) Za wskazanie państwa i uzasadnienia przy pomocy dwóch argumentów 1p.	0-3p.
21.	1. W aglomeracji monocentrycznej jedno	Za podanie dwóch różnic 1p.	0-2p.

	<p>miasto posiada zdecydowanie większą liczbę mieszkańców i wyraźnie dominującą funkcję niż miasta kolejne pod względem ilości mieszkańców.</p> <p>2. W aglomeracji monocentrycznej w strukturze przemysłu rzadko występuje znaczny udział górnictwa, energetyki i hutnictwa.</p>		
22.	A – podkarpackie; B – lubuskie; C-mazowieckie; D – opolskie, E – wielkopolskie.	Za rozpoznanie trzech województw 1p. Za rozpoznanie pięciu województw 2p.	0-2p.
23.	a – F; b – P; c – P; d – F; e – P.	Za prawidłowe ocenienie trzech (czterech) zdań 1p., Za prawidłowe ocenienie pięciu zdań 2p.	0-2p.
24.	a) A – Polska, B – Francja, C – Norwegia, D - Niemcy, E – Islandia, F – Szwajcaria; b) C, E – produkują energię odnawialną.	a) – za cztery przyporządkowania 1p., za sześć przyporządkowań 2p.; b) – za wskazanie wraz z uzasadnieniem 1p.	0-3p.
25.	Zalety: 1. – wykorzystują energię odnawialną, 2. – produkują energię czystą. Wady: 1. – duże koszty inwestycji w porównaniu do produkcji energii, 2. – spadek mocy elektrowni wraz z jej wiekiem.	Za podanie dwóch zalet (wad) 1p.	0-2p.
26.	a) malejąca, b) 1. – wysokie koszty eksploatacji linii kolejowych, 2. – transport samochodowy szybszy od kolejowego.	Za określenie tendencji zmian 1p., Za podanie dwóch przyczyn spadku gęstości 1p.	0-2p.
27.	a) – państwa taniej bandery, niskie opłaty za rejestrację statku; b) – państwa o dużym potencjale gospodarczym.	Za prawidłową odpowiedź na podpunkt zadania 1p.	0-2p.
28.	1. – B, C, E, G; 2. – A, D, F, H.	Za prawidłowe dobranie czterech cech 1p., Za prawidłowe dobranie ośmiu cech 2p.	0-2p.
29.	a) OPEC, b) Arabia Saudyjska, Iran, Kuwejt, Libia, Wenezuela.	a) Za podanie nazwy organizacji 1p. b) Za podanie nazwy dwóch państw 1p.	0-2p.
30.	d	Za prawidłowe uzupełnienie zdania 1p.	0-1p.