MODEL ODPOWIEDZI I SCHEMAT PUNKTOWANIA ZADAŃ

| Nr | Przewidywana odpowiedź | Punktacja | Zasady oceniania |
|------------|---|-----------|---|
| zadania 1. | a) A b) VIII, IX, X, c) Informacje podkreślone: A. Występowanie wszystkich stref klimatycznych na obszarze Azji to skutek rozciągłości południkowej / równoleżnikowej. B. Największym zlewiskiem rzek Azji jest Ocean Spokojny / Indyjski. C. Największe obszary bagienne znajdują się w północnej /środkowej części Azji. | 0-4 | a) Za poprawne zaznaczenie zestawu -1 p. b) Za poprawne zapisanie numerów: dwóch -1 p trzech -2 p. c) Za poprawne podkreślenie trzech informacji: -1 p. W sumie cztery punkty |
| 2. | Numer klimatogramu: 1 Przykład uzasadnienia: Jest to klimatogram typowy dla tajgi, ponieważ w półroczu chłodnym są duże spadki temperatury powietrza, większe niż na klimatogramie nr 2. Także amplituda temperatury powietrza jest większa i wynosi około 58 °C. Sumy miesięczne opadów atmosferycznych nie są tak zróżnicowane jak na klimatogramie nr 2, a ich suma roczna jest mała. | 0-1 | Za poprawny wybór klimatogramu i poprawne uzasadnienie – 1 p. |
| 3. | W obszarze występowania pacyficznego pierścienia ognia kontakt płyt litosfery określa się jako A / B. W sąsiedztwie pacyficznego pierścienia ognia i na jego obszarze występują C / D. | 0-1 | Za poprawne podkreślenia zakończenia zdań –1 p. |
| 4. | Odpowiednio od góry: Indie Japonia | 0-2 | Za poprawne przyporządkowanie informacji: jednej -1 p. dwóch -2 p. |
| 5. | Przykład wyjaśnienia: a) Zmiana współczynnika dzietności w Chinach była spowodowana prowadzoną przez państwo polityką posiadania jednego dziecka, przede wszystkim płci męskiej. Ingerencja | 0-3 | a) Za poprawne wyjaśnienie przyczyny spadku dzietności –1 p. b) Za poprawne |

| | państwa w planowanie rodziny doprowadziła do znaczącego spadku dzietności, która jest niższa od poziomu dzietności w państwach wysoko rozwiniętych np. USA. b) Przykłady problemów demograficznych: 1. Zaburzona równowaga liczby kobiet i mężczyzn. 2. Starzenie się społeczeństwa. 4. Wzrost wydatków na system emerytalny i opiekę zdrowotną. 3. Stopniowy spadek liczby ludności w wieku produkcyjnym. | | wymienienie problemów: jednego –1 p. dwóch –2 p. |
|----|---|-----|--|
| 6. | Struktura PKB w Chinach: A Struktura PKB w Arabii Saudyjskiej: C | 0-1 | Za poprawny zapis oznaczeń literowych Chin i Arabii Saudyjskiej –1 p. |
| 7. | Przykład rozwiązania: Liczba ludności w 2016 r. – 1 403 500 tys. Przyrost naturalny – 6 596 450 1 403 500 000 – 1000 ‰ 6 596 450 – X X = 6 596 450 x 1000 ‰ / 1 403 500 000 = 4,7 ‰ Odpowiedź: przyrost naturalny w Chinach w 2016 roku wyniósł 4,7 ‰ | 0-1 | Za poprawne obliczenia i poprawny wynik –1 p. |
| 8. | A. Państwa Bliskiego Wschodu, które eksportują ropę naftowa należą do APEC / NAFTY / OPEC. B. Pierwsze miejsce wśród eksporterów ropy naftowej na świecie w 2016 roku zajmowała Arabia Saudyjska / Irak / Kuwejt. C. Świętym miastem wyznawców religii muzułmańskiej jest Medyna / Mekka / Rijad. | 0-2 | Za poprawne podkreślenia informacji jednej lub dwóch -1 p. trzech -2 p. |
| 9. | Nazwa państwa: Syria Litera: A | 0-1 | Za poprawne zapisanie nazwy państwa i litery -1 p. |

| 10. | Przykład rozwiązania: h = 90° - φ + 23° 27' φ = 90° - h + 23° 27' φ = 90° - 65° 32' + 23° 27' φ = 24° 28' + 23° 27' φ = 47° 55' N Odpowiedź: Szerokość geograficzna na które znajduje się młody geograf wynosi 47° 55' N Uwaga Uznajemy odpowiedź dla 23° 26' – 47° 54' Nie uznajemy tylko wartości szerokości geograficznej. | 0-1 | Za poprawne obliczenia i poprawny wynik -1 p. |
|-----|---|-----|--|
| 11. | Litera: B Przykład uzasadnienia: Mapa oznaczona literą B przedstawia występowanie pory deszczowej na północ od równika, od kwietnia do września, ponieważ wtedy tam Słońce góruje w zenicie. | 0-1 | Za poprawne zapisanie numeru mapy i uzasadnienie —1 p. |
| 12. | Przykład odpowiedzi: Strefa: równikowa, Typ: podrównikowy; sawanna; czerwone gleby laterytowe; Strefa: podzwrotnikowa Typ: morski (śródziemnomorski); kolczaste zarośla, twardolistne (makia); gleby cynamonowe, buroziemy i szaroziemy. | 0-2 | Za poprawne uzupełnienie komórek tabeli: jednej lub dwóch —1 p. trzech lub czterech —2 p. |
| 13. | Przykład odpowiedzi: a) Przyczyny głodu i niedożywienia: 1. Brak magazynów do przechowywania żywności. 2. Pojawiające się plagi szkodników (np. szarańczy). 3. Mało żyzne gleby. Skutki głodu i niedożywienia: 1. Duże problemy zdrowotne. 2. Wysoka śmiertelność noworodków. 3. Szybkie rozprzestrzenianie się chorób. b) Przykłady działań 1. Unowocześnianie rolnictwa np. poprzez wprowadzanie mechanizacji i chemizacji. 2. Meliorowanie pól uprawnych. 3. Budowa studni i sanitariatów. | 0-3 | a) Za poprawne podanie: dwóch przyczyn głodu i niedożywienia -1 p. dwóch skutków głodu i niedożywienia -1 p. W sumie dwa punkty b) Za podanie dwóch przykładów działań -1 p. |

| 14. | Odpowiednio: F; P; P; P; | 0-2 | Za poprawną ocenę informacji: jednej lub dwóch -1 p. trzech lub czterech -2 p. Za poprawne |
|-----|--|-----|--|
| 15. | D | 0-1 | podkreślenie –1 p. |
| 16. | В | 0-1 | Za poprawne zakreślenie schematu —1 p. |
| 17. | B D E | 0-2 | Za poprawne zapisanie skutków wylesiania: jednego lub dwóch -1 p. trzech -2 p. |
| 18. | Zdania podkreślone: B, C. | 0-1 | Za poprawne podkreślenia dwóch zdań —1 p. |
| 19. | A. Niewielkie opady atmosferyczne w środkowej części Australii to skutek występowania stałego niżu barycznego/stałego wyżu barycznego. B. Żyjące w Australii kangury i kolczatki to gatunki endemiczne / reliktowe. C. Na półwyspie York rosną słonorośla i kolczaste krzewinki/figowce, palmy i liany. D. Występowanie trzech stref klimatycznych to konsekwencja rozciągłości południkowej / równoleżnikowej. | 0-2 | Za poprawne skreślenia informacji: jednej lub dwóch -1 p. trzech lub czterech -2 p. |
| 20. | 1 E; 2F; 3G; 4H; Kolejność przyporządkowania oznaczeń literowych obszarów (E – H) nie ma wpływu na liczbę przyznanych punktów | 0-1 | Za poprawne przyporządkowanie czterech obszarów -1 p. |
| 21. | Odpowiedź: 2B. | 0-1 | Za poprawne zapisanie odpowiedzi –1 p. |
| 22. | Przykład rozwiązania: 145 ° 00' E - 21 ° 00' E = 124 ° 00' 4 minuty = 1 ° 4 minuty - 1 ° X - 124 ° 00' 124 ° 00' x 4 minuty / 1 ° X = 496 minut X = 8 h 16 minut 19.00 - 8 h 16 minut = 10.44 Odpowiedź: w Warszawie jest 10.44 | 0-1 | Za poprawne rozwiązanie i odpowiedź –1 p. |

| 23. | A. Klimat Antarktydy charakteryzuje się między innymi silnymi wiatrami, wiejącymi od wybrzeży do wnętrza kontynentu / z wnętrza kontynentu ku wybrzeżom. B. Nunataki to bryły lodu pływające po morzach Antarktyki / niepokryte lodem skaliste tereny otoczone ladolodem. C. Góry lodowe to wzniesienia w Masywie Vinsona pokryte lodem / lodowe wzniesienia powstałe w wyniku cielenia się ladolodu. | 0-2 | Za poprawne podkreślenia informacji: jednej lub dwóch -1 p. trzech -2 p. |
|-----|---|-----|--|
| 24. | Odpowiednio od góry: E C B | 0-2 | Za poprawne zapisanie w tabeli oznaczeń literowych imion i nazwisk: jednego lub dwóch –1 p. trzech –2 p. |
| 25. | В | 0-1 | Za poprawne podkreślenie nazwy organizacji –1 p. |

Maksymalna liczba punktów do uzyskania: 40

ZASADY OCENIANIA PRAC KONKURSOWYCH

- Uznaje się każdą odpowiedź merytorycznie poprawną.
- Treść i zakres odpowiedzi ucznia powinny wynikać z polecenia i być poprawne pod względem merytorycznym.
- Do zredagowania odpowiedzi uczeń używa poprawnej i powszechnie stosowanej terminologii naukowej.
- Oceniana jest cała wypowiedź ucznia, a nie jej wybrane fragmenty.
- Za odpowiedzi w zadaniach przyznaje się wyłącznie punkty całkowite Nie stosuje się punktów ułamkowych.