



Geografia — egzamin próbny

edukacja domowa · geografia Polski: klimat i wody, województwa, ludność, gospodarka, turystyka

opracowanie: Mateusz Będkowski · niekazmuliczyc.pl

KLUCZ NAUCZYCIELA

Grupa A

Suma: 15 pkt

Czas: 45 min

11 zadań · 15 punktów · 45 minut · w zadaniach otwartych odpowiadaj pełnym zdaniem lub uzupełnij luki.

Zadanie 1. (0–1)

ZAMKNIĘTE

Polska leży w strefie klimatu:

- A. podzwrotnikowego
B. umiarkowanego przejściowego
C. polarnego
D. zwrotnikowego

Odpowiedź: B B. umiarkowanego przejściowego

Rozwiązanie: Na klimat Polski wpływają masy powietrza znad oceanu i z wnętrza kontynentu — to klimat przejściowy.

Błędne odpowiedzi: Pozostałe strefy leżą dalej na północ lub na południe.

Punktacja: 1 pkt — poprawna odpowiedź.

Zadanie 2. (0–1)

ZAMKNIĘTE

Najdłuższą rzeką Polski jest:

- A. Odra
B. Warta
C. Wisła
D. Bug

Odpowiedź: C C. Wisła

Rozwiązanie: Wisła ma ponad 1000 km długości.

Błędne odpowiedzi: Odra jest druga.

Punktacja: 1 pkt — poprawna odpowiedź.

Zadanie 3. (0–2)

OTWARTE

Wpisz stolice województw.

- a) małopolskie — Kraków
b) pomorskie — Gdańsk

Odpowiedź: a) Kraków; b) Gdańsk

Rozwiązanie: Stolica województwa to siedziba wojewody.

Punktacja:

1. 1 pkt — Kraków
2. 1 pkt — Gdańsk

Zadanie 4. (0–1)

ZAMKNIĘTE

Najwięcej ludności mieszka w województwie:

- A. mazowieckim
B. lubuskim
C. opolskim
D. podlaskim

Odpowiedź: A A. mazowieckim

Rozwiązanie: Województwo mazowieckie z Warszawą ma najwięcej mieszkańców.

Błędne odpowiedzi: Lubuskie i opolskie należą do najmniej ludnych.

Punktacja: 1 pkt — poprawna odpowiedź.

Gmina ma 1200 mieszkańców i powierzchnię 40 km². Oblicz gęstość zaludnienia.

Odpowiedź: 30 osób/km²

Rozwiązanie: Gęstość = liczba ludności : powierzchnia = 1200 : 40 = 30 osób/km².

Punktacja:

1. **1 pkt** — poprawny sposób obliczenia
2. **1 pkt** — wynik 30 osób/km²

Wskaźnik urbanizacji to:

- A. liczba miast w kraju
B. odsetek ludności mieszkającej w miastach
C. liczba urodzeń na 1000 osób
D. powierzchnia miast

Odpowiedź: **B** B. odsetek ludności mieszkającej w miastach

Rozwiązanie: Urbanizacja pokazuje, jaki procent ludności mieszka w miastach.

Błędne odpowiedzi: Liczba urodzeń dotyczy przyrostu naturalnego.

Punktacja: **1 pkt** — poprawna odpowiedź.

Podaj dwa czynniki, które sprzyjają turystyce na wybrzeżu Bałtyku.

Odpowiedź: Np.: piaszczyste plaże; morze i kąpieliska; klimat sprzyjający wypoczynkowi latem; zabytki Gdańska i innych miast; parki narodowe (Słowiński, Woliński).

Rozwiązanie: Wystarczą dwa czynniki.

Punktacja:

1. **1 pkt** — pierwszy czynnik
2. **1 pkt** — drugi czynnik

Węgiel kamienny wydobywa się głównie w:

- A. Górnośląskim Zagłębiu Węglowym
B. okolicach Bełchatowa
C. na Pomorzu
D. w Bieszczadach

Odpowiedź: **A** A. Górnośląskim Zagłębiu Węglowym

Rozwiązanie: Największe złoża węgla kamiennego są na Górnym Śląsku.

Błędne odpowiedzi: Koło Bełchatowa wydobywa się węgiel brunatny.

Punktacja: **1 pkt** — poprawna odpowiedź.

Które źródło energii jest odnawialne?

- A.** węgiel brunatny **B.** ropa naftowa
C. wiatr **D.** gaz ziemny

Odpowiedź: **C** C. wiatr

Rozwiązanie: Energia wiatru odnawia się w przyrodzie.

Błędne odpowiedzi: Węgiel, ropa i gaz to paliwa kopalne, które się wyczerpują.

Punktacja: 1 pkt — poprawna odpowiedź.

W pewnym roku w gminie urodziło się 380 osób, a zmarło 400. Oblicz przyrost naturalny i określ, czy jest dodatni, czy ujemny.

Odpowiedź: -20 , przyrost ujemny

Rozwiązanie: Przyrost naturalny = urodzenia – zgony = $380 - 400 = -20$.

Punktacja:

1. **1 pkt** — wynik –20
2. **1 pkt** — przyrost ujemny

Polska należy do największych w Europie producentów:

- A.** bananów **B.** jabłek **C.** kawy **D.** ryżu

Odpowiedź: **B** B. jabłek

Rozwiązanie: Polskie sady są jednymi z największych w Europie — jabłka to ważny towar eksportowy.

Błędne odpowiedzi: Banany, kawa i ryż wymagają cieplejszego klimatu.

Punktacja: 1 pkt — poprawna odpowiedź.

Zasady przyznawania punktów

- Zadania zamknięte: 1 pkt za poprawną odpowiedź; 0 pkt za błędną, za brak odpowiedzi albo za wskazanie więcej niż jednej odpowiedzi.
- Zadania otwarte i z lukami: punkty według kryteriów podanych przy zadaniu. Każdy poprawny sposób rozwiązania jest akceptowany, także inny niż w kluczu.
- Przy poprawnej metodzie i błędzie rachunkowym uczeń traci tylko punkt za wynik końcowy; sam wynik bez wymaganego zapisu obliczeń daje najwyżej punkt za odpowiedź, jeśli kryteria tak stanowią.
- Przykładowe pytania do części ustnej: 1) Opisz cechy klimatu Polski. 2) Dlaczego ludność Polski się starzeje? 3) Jakie źródła energii wykorzystuje Polska? 4) Zaplanuj wycieczkę po swoim regionie.
- W zadaniach otwartych uznaj każdą poprawną merytorycznie odpowiedź sformułowaną własnymi słowami.

Proponowana skala ocen (15 pkt)

15–14 pkt: bardzo dobry · 13–12 pkt: dobry · 11–9 pkt: dostateczny · 8–6 pkt: dopuszczający · 5–0 pkt: niedostateczny

Progi orientacyjne: ok. 90% / 75% / 55% / 40%. Dostosuj je do wewnątrzszkolnych zasad oceniania.