



Geografia — egzamin próbny

edukacja domowa · ruchy Ziemi, współrzędne geograficzne, Europa i sąsiedzi Polski

opracowanie: **Mateusz Będkowski** · niekazmuliczyc.pl

KLUCZ NAUCZYCIELA

Grupa A

Suma: 13 pkt

Czas: 45 min

11 zadań · 13 punktów · 45 minut · w zadaniach otwartych odpowiadaj pełnym zdaniem lub uzupełnij luki.

Zadanie 1. (0–1)

ZAMKNIĘTE

Skutkiem ruchu obrotowego Ziemi jest:

- A.** następstwo dnia i nocy
B. występowanie pór roku
C. zmiana faz Księżyca
D. powstawanie gór

Odpowiedź: **A** A. następstwo dnia i nocy**Rozwiązanie:** Obracając się wokół osi, Ziemia raz na dobę odświeża i zastępuje każde miejsce przed Słońcem.

Błędne odpowiedzi: Pory roku są skutkiem ruchu obiegowego.

Punktacja: 1 pkt — poprawna odpowiedź.

Zadanie 2. (0–1)

ZAMKNIĘTE

Ruch obiegowy Ziemi wokół Słońca trwa około:

- A.** 24 godziny
B. jeden miesiąc
C. 365 dni
D. 10 lat

Odpowiedź: **C** C. 365 dni**Rozwiązanie:** Pełny obieg trwa ok. 365 i ¼ doby — to rok.

Błędne odpowiedzi: 24 godziny to ruch obrotowy.

Punktacja: 1 pkt — poprawna odpowiedź.

Zadanie 3. (0–1)

ZAMKNIĘTE

W którym miesiącu w Polsce jest najdłuższy dzień w roku?

- A.** w marcu
B. w czerwcu
C. we wrześniu
D. w grudniu

Odpowiedź: **B** B. w czerwcu**Rozwiązanie:** Przesilenie letnie przypada w czerwcu — wtedy dzień jest najdłuższy.

Błędne odpowiedzi: W grudniu dzień jest najkrótszy, w marcu i wrześniu dzień i noc są prawie równe.

Punktacja: 1 pkt — poprawna odpowiedź.

Zadanie 4. (0–1)

ZAMKNIĘTE

Równik dzieli Ziemię na półkule:

- A.** wschodnią i zachodnią
B. północną i południową
C. lądową i wodną
D. dzienną i nocną

Odpowiedź: **B** B. północną i południową**Rozwiązanie:** Równik — półkula północna i południowa.

Błędne odpowiedzi: Na wschodnią i zachodnią dzieli południk zerowy.

Punktacja: 1 pkt — poprawna odpowiedź.

Zadanie 5. (0–1)

OTWARTE

Uzupełnij zdanie.

- a) Na półkulę wschodnią i zachodnią dzielą Ziemię południk zerowy i południk 180°.

Odpowiedź: 180°

Rozwiązanie: Południki 0° i 180° tworzą razem okrąg dzielący Ziemię na półkulę wschodnią i zachodnią.

Punktacja:

1. **1 pkt** — 180°

Zadanie 6. (0–1)

ZAMKNIĘTE

Które współrzędne mogą oznaczać Warszawę?

- A.** 52°N, 21°E **B.** 21°N, 52°E **C.** 52°S, 21°W **D.** 52°N, 21°W

Odpowiedź: **A** A. 52°N, 21°E

Rozwiązanie: Warszawa leży na półkuli północnej i wschodniej: ok. 52°N i 21°E.

Błędne odpowiedzi: S oznacza półkulę południową, W — zachodnią.

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

Zadanie 7. (0–2)

OTWARTE

Wymień cztery państwa, które graniczą z Polską.

Odpowiedź: Dowolne cztery z: Niemcy, Czechy, Słowacja, Ukraina, Białoruś, Litwa, Rosja.

Rozwiązanie: Polska ma siedmiu sąsiadów.

Punktacja:

1. **2 pkt** — cztery poprawne państwa; 1 pkt za dwa lub trzy

Zadanie 8. (0–1)

ZAMKNIĘTE

Najdłuższą rzeką Europy jest:

- A.** Dunaj **B.** Wiśła **C.** Wołga **D.** Ren

Odpowiedź: **C** C. Wołga

Rozwiązanie: Wołga płynie przez Rosję i ma ok. 3500 km.

Błędne odpowiedzi: Dunaj jest drugi, Wiśła i Ren są krótsze.

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

Zadanie 9. (0–1)

ZAMKNIĘTE

Stolicą Włoch jest:

- A.** Mediolan **B.** Rzym **C.** Wenecja **D.** Neapol

Odpowiedź: **B** B. Rzym

Rozwiązanie: Stolicą Włoch jest Rzym.

Błędne odpowiedzi: Pozostałe to inne duże miasta Włoch.

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

Podaj dwa skutki ruchu obiegowego Ziemi.

Odpowiedź: Np.: pory roku; zmiana długości dnia i nocy w ciągu roku; zmiana wysokości Słońca w południe w ciągu roku; strefy oświetlenia Ziemi.

Rozwiązanie: Wystarczą dwa skutki.

Punktacja:

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

Gdy na półkuli północnej jest lato, na półkuli południowej jest:

- A. lato B. jesień **C. zima** D. wiosna

Odpowiedź: **C** C. zima

Rozwiązanie: Pory roku na półkulach są odwrotne.

Błędne odpowiedzi: Lato na obu półkulach jednocześnie nie występuje.

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) Dlaczego na Ziemi występują dzień i noc? 2) Skąd się biorą pory roku? 3) Jak odczytać współrzędne geograficzne z mapy? 4) Opowiedz o wybranym państwie sąsiadującym z Polską.
- W zadaniach otwartych uznaj każdą poprawną merytorycznie odpowiedź sformułowaną własnymi słowami.

Proponowana skala ocen (13 pkt)

13–12 pkt: bardzo dobry · 11–10 pkt: dobry · 9–8 pkt: dostateczny · 7–6 pkt: dopuszczający · 5–0 pkt: niedostateczny

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