



## Litosfera

Test pochodzi z serwisu [www.interklasa.pl](http://www.interklasa.pl)

Poziom trudności: Średni

1. Wskaż, którą z warstw Ziemi stanowi najbardziej zewnętrzna, twarda część obejmująca także w niewielkim stopniu płaszcz górny.

- A - litosfera
  - B - skorupa ziemna
  - C - astenosfera
  - D - strefa nieciągłości Moho
- 

2. Gdzie jest dobudowywane „nowe” dno oceaniczne? Wskaż właściwą odpowiedź.

- A - w strefie ryftowej
  - B - w strefie subdukcji
  - C - w strefie aeracji
- 

3. Która z wymienionych skał ma budowę skrytokrystaliczną? Wskaż właściwą odpowiedź.

- A - granit
  - B - bazalt
  - C - dioryt
  - D - sjenit
- 

4. Do jakiego rodzaju skał, ze względu na pochodzenie, zalicza się podstawowe surowce energetyczne: ropę naftową i węgle?

- A - osadowe pochodzenia organicznego
  - B - metamorficzne (przeobrażone)
  - C - magmowe głębinowe
  - D - magmowe wylewne
- 

5. Wskaż tą odpowiedź, w której przypasowano erze zły okres.

- A - kenozoiczna - czwartorzęd
  - B - mezozoiczna - trzeciorzęd
  - C - paleozoiczna - karbon
-

6. Wskaż dla której z wymienionych er charakterystyczny był trylobit?

- A - kenozoiczna
  - B - mezozoiczna
  - C - paleozoiczna
  - D - prekambryjska
- 

7. Wśród wymienionych czterech okresów różnych er, wskaż ten, w którym żyły największe w dziejach Ziemi gady.

- A - karbon
  - B - jura
  - C - ordowik
  - D - sylur
- 

8. Jaki kształt stożka ma wulkan, z którego wydobywa się gęsta, kwaśna lawa?

- A - rozległy, o łagodnych stokach
  - B - wysoki, o stromych stokach
- 

9. Który z wymienionych wulkanów położony jest w Europie?

- A - Kilimandżaro
  - B - Krakatau
  - C - Nevado del Ruiz
  - D - Etna
- 

10. Która ze skal mierzących trzęsienia ziemi ocenia widoczne skutki tego zjawiska?

- A - Richtera
  - B - Beauforta
  - C - Mercallego
- 

11. Jakie zmiany w środowisku naturalnym powodują wulkany?

- A - powodują wyrównanie powierzchni Ziemi
  - B - zaraz po erupcji następuje spadek temperatury powietrza wokół wulkanu
  - C - zmieniają skład chemiczny powietrza
-

12. Które z wymienionych gór mają budowę fałdową?

- A - Mont Pelée
  - B - Karpaty
  - C - Smocze
- 

13. Wśród wymienionych łańcuchów górskich, wskaż ten, który należy do orogenezy alpejskiej.

- A - Góry Skandynawskie
  - B - Góry Kambryjskie
  - C - Góry Kaukaz
  - D - Góry Świętokrzyskie
- 

14. Wskaż, który z wymienionych obszarów należy do terenów o bardzo dużej gęstości zaludnienia, a jest jednocześnie narażony na częste trzęsienia ziemi.

- A - Wyspa Jawa
  - B - Półwysep Floryda
  - C - delta Nilu
- 

15. Wskaż, w którym z wymienionych typów klimatów istnieją najdogodniejsze warunki dla wietrzenia chemicznego?

- A - klimat zwrotnikowy, kontynentalny
  - B - klimat subpolarny
  - C - klimat równikowy wybitnie wilgotny
- 

16. Która z wymienionych form jest skutkiem działania wietrzenia fizycznego w ekstremalnie zimnych warunkach (tzw. zamrozu)?

- A - łuszczenie się skał
  - B - zwietrzeliny laterytowe
  - C - gołoborza
  - D - lakiery pustynne
- 

17. Na obszarach objętych wieczną zmarzliną, tam gdzie są stoki nawet o niewielkim nachyleniu, latem zachodzi pewien proces związany z przemieszczaniem się mas skalnych. Jaki to proces?

- A - spęływanie
-

- B - wypiętrzanie
  - C - trzęsienie ziemi
- 

18. Które ze zdań określa najlepiej warunki klimatyczne panujące na pustyni zwrotnikowej.

- A - brak opadów i wysokie temperatury powietrza
  - B - brak opadów i wysokie amplitudy dobowe temperatury powietrza
  - C - brak opadów i wysokie amplitudy roczne temperatury powietrza
- 

19. Materiał niesiony przez rzekę odkładany u jej ujścia tworzy pewną formę terenu. Wskaż, która z niżej podanych form powstaje w takich warunkach.

- A - klif
  - B - faleza
  - C - delta
  - D - estuarium
- 

20. Którą z wymienionych form zalicza się do form krasu powierzchniowego?

- A - stalaktyt
  - B - jaskinia
  - C - polje
  - D - komin
- 

21. Czym przede wszystkim różni się dolina lodowcowa od doliny rzecznej?

- A - kształtem
  - B - długością
  - C - szerokością
-



## Litosfera

Test pochodzi z serwisu [www.interklasa.pl](http://www.interklasa.pl)

Poziom trudności: Średni

### Karta odpowiedzi

1. A
2. A
3. B
4. A
5. B
6. C
7. B
8. B
9. D
10. C
11. C
12. B
13. C
14. A
15. C
16. C
17. A
18. B
19. C
20. C
21. A