

Pedosfera i biosfera

Test pochodzi z serwisu www.interklasa.pl

Poziom trudności: Średni

1. Jaki termin określa procesy mineralizacji, humifikacji, bielcowania, brunatnienia, oglejenia i zasolenia zachodzące na bazie zwietrzliny?

- A - profil glebowy
 - B - proces glebotwórczy
 - C - gleboznawstwo
-

2. Wskaż, dla którego poziomu profilu glebowego charakterystyczne jest wynoszenie z niego przez wodę rozpuszczalnych związków mineralnych do warstw niższych.

- A - poziom próchniczny
 - B - poziom wymywania
 - C - poziom wmywania
 - D - poziom zwietrzliny skały macierzystej
-

3. Wskaż ten poziom w profilu glebowym, którego miąższość (czyli grubość) stanowi o żyzności danej gleby.

- A - poziom próchniczny
 - B - poziom wymywania
 - C - poziom wmywania
 - D - skała macierzysta
-

4. Wskaż ten czynnik glebotwórczy, który w największym stopniu przyczynia się do powstawania rędzin.

- A - ukształtowanie terenu
 - B - czas tworzenia się gleby
 - C - skała macierzysta
 - D - działalność człowieka
-

5. Wskaż ten z czynników glebotwórczych, który ma decydujący wpływ na to, aby z gleby szkieletowej powstała gleba o wykształconym w pełni profilu.

- A - czas tworzenia się gleby
 - B - działalność człowieka
-

- C - stosunki wodne
-

6. Jednym z czynników glebotwórczych jest naturalna szata roślinna. Wskaż tę odpowiedź, która określa roślinność pod którą wytworzyły się gleby bielcowe.

- A - lasy równikowe
 - B - lasy iglaste
 - C - stepy
-

7. Zaznacz ten typy gleby, które nie występuje w Polsce.

- A - rędziny
 - B - czarne ziemi
 - C - czarnoziemy
 - D - cynamonowe
-

8. Wskaż, której krainie Polski właściwie przypisano dominujące na jej obszarze gleby.

- A - Pojezierze Pomorskie - gleby: brunatne, płowe, bielcowe wytworzone na piaskach i glinach
 - B - Wyżna Lubelska - gleby: bagienne, czarne ziemie, rędziny
 - C - Nizina Mazowiecka - czarne ziemie, czarnoziemy, mady
-

9. Wśród wymienionych gleb, wskaż tą glebę strefową nie występującą w Polsce

- A - bielice
 - B - mady
 - C - rędziny
 - D - górskie
-

10. Wskaż, które z wymienionych gleb występują na terenie USA.

- A - buroziemy półpustynne, gleby czerwonożółte
 - B - gleby laterytowe, mady
 - C - gleby kasztanowe suchych stepów, gleby cynamonowe
-

11. Wskaż te obszary, które posiadają bardzo żyzne gleby

- A - Ukraina, Nizina Chińska, Pampa
-



- B - Pampa, Ukraina, Półwysep Azji Mniejszej
 - C - Nizina Chińska, Ukraina, Półwysep Indochiński
-

12. Wskaż tę krainę geograficzną Polski, która ma żyzne gleby, ale ulegające degradacji wskutek działalności człowieka

- A - Pojezierze Mazurskie
 - B - Nizina Mazowiecka
 - C - Nizina Śląska
-

13. Wskaż ten obszar, na którym żyzne gleby zostały w dużej mierze zdegradowane przez człowieka

- A - Pampa
 - B - Ukraina
 - C - Mezopotamia
-

14. Wśród kontynentów wskaż ten, na którym jest najmniejszy odsetek gleb żyznych.

- A - Ameryka Północna
 - B - Ameryka Południowa
 - C - Afryka
 - D - Europa
-

15. Jakie zabiegi powinny być stosowane w celu uniknięcia erozji gleb na terenach o znacznym nachyleniu? Wskaż właściwą odpowiedź.

- A - prowadzenie orki zgodnie z nachyleniem stoku
 - B - nawożenie
 - C - prowadzenie orki wzdłuż poziomic
-

16. Wskaż, który z wymienionych czynników prowadzi do degradacji gleb w strefach suchych i półsuchych.

- A - niewłaściwie prowadzona irygacja
 - B - nadmierne uprzemysłowienie tych obszarów
 - C - erozja wodna
-

17. Wśród wymienionych obszarów zaznacz te, na których najsilniej zachodzi erozja eoliczna.

- A - Pampa
 - B - strefa Sahelu w Afryce
 - C - Nizina Chińska
 - D - Półwysep Floryda
-

18. Państwom roślinnym (wg W. Szafera) przypasowano formacje roślinne. Wskaż tę odpowiedź, która właściwie wskazuje państwo roślinne i należącą do niego formację roślinną.

- A - Paleotropis - las równikowy wilgotny
 - B - Neotropis - tajga
 - C - Australis - sawanna wilgotna
-

19. Wskaż tę strefę morza, w której najlepiej rozwijają się koralowce

- A - abisal
 - B - litoral
 - C - pelagial
-

20. Wskaż zdanie NIE prawdziwe

- A - Biogeografia dzieli się na fitogeografię i zoogeografię
 - B - Formacje trawiaste obejmują m.in. stepy, pampasy, prerie.
 - C - W tajdze obok świerku i jodły rosną modrzewie i kauczukowce.
 - D - Dla tundry charakterystyczne są mchy i porosty.
-



Pedosfera i biosfera

Test pochodzi z serwisu www.interklasa.pl

Poziom trudności: Średni

Karta odpowiedzi

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