

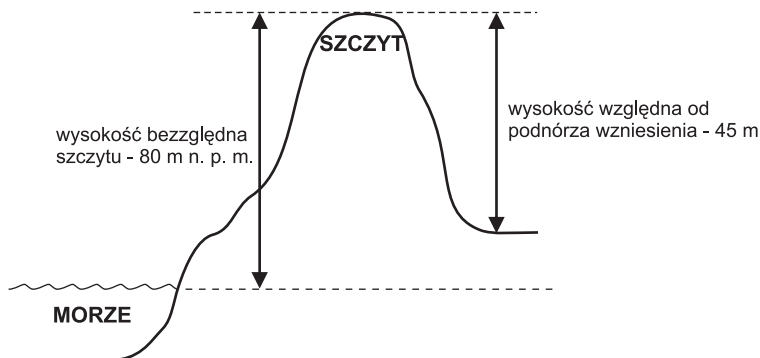


1. Jaki rodzaj skał znajduje się na Wyżynie Lubelskiej:

- a) less b) ił c) łupki d) wapień

2. Ile wynosi wysokość bezwzględna podnóża wzniesienia na przedstawionym rysunku:

- a) 25 m
 b) 125 m
 c) 35 m
 d) 55 m



3. Ujście rzeki składającej się z kilku rozgałęzień odprowadzających wodę z koryta górskiego to:

- a) delta b) gamma c) alfa d) sigma

4. Zaznacz zdania prawdziwe.

- a) Ponowne wykorzystanie metalowego złomu chroni zasoby surowców mineralnych.
 b) Substancje pochodzące z rozkładu odpadów na wysypiskach przedostają się do gleby i ją użyźniają.
 c) Ponowne wykorzystanie papieru chroni lasy.
 d) Żadne zdanie nie jest prawdziwe.

5. Jaskinia położona na Wyżynie Krakowsko-Częstochowskiej, której nazwa pochodzi od jednego z królów Polski to Jaskinia:

- a) Chrobrego b) Mieszka c) Łokietka d) Zygmunta Starego

6. Który zestaw przedstawia mieszaninę jednorodną?

- a) pył węglowy i powietrze b) tlen i azot
 c) kreda i woda d) dwutlenek węgla i tlen

7. Które z przedstawionych opisów przedstawia przedzimie?

- a) Wiewiórki robią zapasy pożywienia, niedźwiedzie gromadzą zapasy tłuszczu pod skórą.
 b) Kwitną drzewa owocowe, ptaki budują gniazda i wysiadują pisklęta.
 c) U roślin rozwijają się pierwsze pąki, przylatują bociany, skowronki.
 d) Dojrzewają owoce jabłoni i gruszy, liście zmieniają barwę i opadają na ziemię.

8. Liczba gatunków zagrożonych wyginieciem nosi nazwę:

- a) Czarna Teczka b) Zielona Planeta c) Czerwona Księga d) Niebieska Linia

9. Jakie gleby przeważają na terenie Polski?

- a) mady b) rędziny c) bielcowe d) płowe

10. Jaś postanowił sprawdzić, w jakich warunkach rozwijają się drożdże oraz czym się one odżywiają. Wskaż doświadczenie, w którym drożdże rozwiną się najlepiej:

- a) naczynie zawierające drożdże, cukier i wodę umieszczone w zamrażarce w temperaturze -15°C
 b) naczynie zawierające drożdże, cukier i wodę umieszczone w szafce kuchennej w temperaturze 20°C
 c) naczynie zawierające drożdże i wodę umieszczone w szafce kuchennej w temperaturze 20°C
 d) naczynie zawierające drożdże umieszczone w szafce kuchennej w temperaturze 20°C

11. Bez wody człowiek umiera w ciągu 5-8 dni. Pijąc tylko wodę może przeżyć:

- a) 20 dni b) 50 dni c) 70 dni d) 10 dni

12. Najważniejszym elementem budulcowym i energetycznym organizmów są:

- a) tłuszcze b) cukry c) białka d) sole mineralne

13. Jeśli młody organizm rozwija się z zapłodnionej komórki jajowej poza organizmem matki to takie zwierzęta nazywamy:

- a) żyworodnymi b) jajożyworodnymi
 c) jajorodnymi d) żadna odpowiedź nie jest prawidłowa

14. Okres noworodkowy u dzieci trwa:

- a) 2 tygodnie b) 3 tygodnie c) 4 tygodnie d) 2 miesiące

15. Łodygą podziemną jest łodyga:

- a) kosaćca (irys) b) tataraku c) cebuli d) dyni

16. Które sformułowanie pasuje do łodygi?

- a) stanowi rusztowanie rośliny
 b) przewodzi wodę i sole mineralne do liści i kwiatów
 c) utrzymują roślinę w glebie
 d) u kalarepy pełni rolę spichrzową

17. Do skał litych należy:

- a) less b) piaskowiec c) wapień d) granit

18. Elementem przyrody ożywionej są:

- a) rośliny b) zwierzęta c) człowiek d) rzeźba terenu

19. Dzięki rozsuwalnym racicom, zwierzę to sprawnie porusza się po bagnach. Jest to:

- a) sarna b) kozica c) łoś d) żubr

20. Do wypukłych form terenu należą:

- a) pagórki b) wzgórze c) góry d) kotliny

21. Do podszytu należy:

- a) kalina b) przylaszczka c) czeremcha d) głóg

22. W ostatnim odcinku biegu rzeki występuje bieg:

- a) dolny b) górny
 c) środkowy d) żadna odpowiedź nie jest prawidłowa

23. Największym jeziorem w Polsce jest jezioro:

- a) Mamry b) Śniardwy c) Łebsko d) Hańcza

24. Który zestaw przedstawia rośliny o liściach pływających?

- a) wywłócznik, rogatek, moczarka kanadyjska
 b) grążel żółty, grzybień biały, rzęsa wodna
 c) tatarak, pałka wodna, kosaciec
 d) rdestnica, trzcina pospolita, pałka wodna

25. Obecnie liczba parków narodowych:

- a) 21 b) 22 c) 23 d) 24

26. Obszary o charakterze naturalnym tworzone w celu zachowania wymierających gatunków roślin i zwierząt to:

- a) parki narodowe b) parki krajobrazowe c) rezerваты d) pomniki przyrody