



1. Narząd odpowiedzialny za usuwanie zbędnych produktów przemiany materii to:

- A) płuca B) serce C) nerki D) żołądek

2. Czaszka stanowi ochronę dla:

- A) serca B) mózgu C) wątroby D) śledziony

3. Jak nazywają się mięśnie, zwane szkieletowymi, odpowiedzialne za poruszanie się?

- A) gładkie B) mięsień sercowy
 C) mięsień gąbczasty D) poprzecznie prążkowane

4. Mięśnie mimiczne znajdują się na:

- A) plecach B) twarzy C) brzuchu D) kończynie dolnej

5. U człowieka serce składa się z:

- A) dwóch komór i jednego przedsionka B) z jednej komory i jednego przedsionka
 C) z dwóch komór i dwóch przedsionków D) z jednej komory i z dwóch przedsionków

6. Jak nazywają się naczynia krwionośne, w których znajduje się krew natlenowana o jaśniejszej barwie?

- A) żyły B) naczynia włosowate C) tętnice D) ścięgna

7. Który odcinek kręgosłupa najbardziej narażony jest na uraz podczas skoków „na główkę” do wody?

- A) lędźwiowy B) piersiowy C) krzyżowy D) szyjny

8. Cechą charakterystyczną ssaków jest:

- A) ssą mleko matki B) posiadają siedem kręgów szyjnych
 C) są stałocieplne D) wszystkie odpowiedzi są prawidłowe

9. Mięśnie zbudowane są z:

- A) tłuszczu B) cukrów C) białek D) soli mineralnych

10. Weganie nie spożywają:

- A) mięsa B) jaj
 C) mleka D) wszystkie odpowiedzi są poprawne

11. Prawo hydrostatyki wymyślił podczas kąpieli:

- A) Newton B) Tales C) Pitagoras D) Archimedes

12. Z jakim miastem w Polsce kojarzony jest Mikołaj Kopernik?

- A) Włocławek B) Bydgoszcz C) Toruń D) Kraków

13. Pierwszy antybiotyk - penicylinę (przez przypadek) uzyskano z grzybów pleśniowych. Kto tego dokonał?

- A) Robert Hook B) Aleksander Fleming C) Benjamin Franklin D) Albert Einstein

14. Księżyc jest:

- A) sztucznym satelitą B) planetą C) meteorem D) naturalnym satelitą

15. Konsekwencją ruchu obrotowego Ziemi jest:

- A) zaćmienie Księżyca B) występowanie po sobie pór roku
 C) następstwo dnia i nocy D) wszystkie odpowiedzi są poprawne

16. Siła grawitacji na Księżycu jest:

- A) taka sama jak na Ziemi B) większa dwukrotnie
 C) mniejsza sześciokrotnie D) taka sama jak na Jowiszu

17. Dojrzewanie człowieka można podzielić na:

- A) dojrzewanie biologiczne B) dojrzewanie psychiczne
 C) dojrzewanie społeczne D) wszystkie odpowiedzi są poprawne

18. Menstruacja to:

- A) zmiana tonacji głosu u chłopców B) miesiączka
 C) zarost na twarzy D) połączenie komórek rozrodczych

19. Płeć dziecka zależy od chromosomu zawartego w:

- A) komórkach mózgu B) komórce nerwowej C) plemnika D) komórce jajowej

20. Samorzutny wytrysk nasienia podczas snu to:

- A) mutacja B) polucja C) menstruacja D) zapłodnienie

21. U jakich osób możesz szukać wsparcia w szkole?

- A) pedagog B) wychowawca klasy
 C) dyrektor D) wszystkie odpowiedzi są poprawne

22. Dziecko do pierwszego miesiąca życia nazywamy:

- A) niemowlęciem B) zarodkiem C) noworodkiem D) przedszkolakiem

23. Jednostką gęstości zaludnienia jest:

- A) Pascal B) liczba osób/km² C) m³ D) km/h

24. Jak nazywają nasz kraj sąsiedzi z Litwy?

- A) Poland B) Polonia C) Lenkija D) Lachistan

25. Do grupy etnicznej zamieszkującej nasz kraj zaliczamy:

- A) Żydów B) Tatarów C) Kaszubów D) Łotyszy

26. Symbolami każdego kraju są:

- A) flaga B) hymn państwowy
 C) godło D) wszystkie odpowiedzi są poprawne

27. Jaki naród w większości zamieszkuje Polskę?

- A) Łemkowie B) Romowie C) Polacy D) Niemcy

28. Uzupełnij łańcuch pokarmowy dla ekosystemu morskiego.

fitoplankton → zooplankton → → śledź → dorsz

- A) krewetka B) omulek
 C) chełbia D) wszystkie odpowiedzi są poprawne

29. Jaki składnik zawarty w powietrzu morskim pomaga w schorzeniach tarczycy?

- A) wapń B) sól C) jod D) żelazo

30. Do roślin rosnących nad brzegiem jezior zalicza się:

- A) oczerety B) tataraki
 C) pałki wodne D) wszystkie odpowiedzi są poprawne