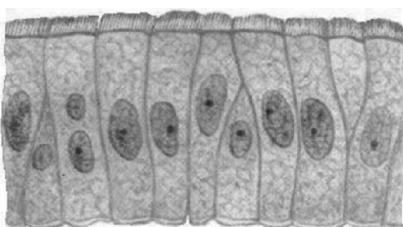


1. Вкажіть ознаку, яка відрізняє тварин від грибів:

- А) наявність ядра
- Б) клітинна будова
- В) необмежений тип росту
- Г) тип живлення

2. Вкажіть тканину тварин зображену на рисунку:



- А) сполучна
- Б) епітеліальна
- Г) покривна
- Г) м'язова

3. Вкажіть функцію невластиву тканинам внутрішнього середовища:

- А) захисна
- Б) опорна
- Г) скротлива
- Г) транспортна

4. Вкажіть тварин, покриви яких здійснюють газообмін:

- А) молюски
- Б) комахи
- Г) кліщі
- Г) риби

5. Близькі родини тварин об'єднують у:

- А) роди
- Б) порядки
- Г) ряди
- Г) класи

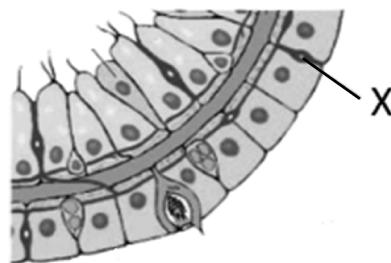
6. Вкажіть вченого, який вперше поділив всіх тварин на хребетних та безхребетних:

- А) Арістотель
- Б) Ж.-Б. Ламарк
- Г) К. Лінней
- Г) Р. Гук

7. Вкажіть ознаку, що відрізняє кишковопорожнинних від губок:

- А) способ живлення
- Б) багатоклітинність
- В) наявність справжніх тканин
- Г) здатність до регенерації

8. Вкажіть тип клітин гідри, що зображеній на рисунку під літерою Х:



- А) проміжна
- Б) нервова
- Г) жалка
- Г) шкірно-м'язова

9. Вкажіть коралового поліпа позбавленого скелету:

- А) актинія кінська
- Б) мадрепоровий корал
- В) червоний корал
- Г) португальський кораблик

10. Вкажіть правильну послідовність компонентів шкірно-м'язового мішка кільчастих червів (починаючи ззовні):

- А) покривний епітелій → кутикула → кільцеві м'язи → поздовжні м'язи
- Б) покривний епітелій → кутикула → поздовжні м'язи → кільцеві м'язи
- В) кутикула → покривний епітелій → кільцеві м'язи → поздовжні м'язи
- Г) кутикула → покривний епітелій → поздовжні м'язи → кільцеві м'язи

11. Вкажіть прісноводного черва фауни України:

- А) трубочник
- Б) нереїс
- В) палоло
- Г) піскожил

12. Вкажіть ознаку не властиву для членистоногих:

- А) нерозтяжна кутикула
- Б) проміжки між органами заповнені жировим тілом
- В) тіло сегментоване
- Г) мускулатура складається з груп не посмугованих м'язів

13. Вкажіть кінцівки, що утворюють ротовий апарат ракоподібних:

- А) дві пари щелеп і дві пари ногощелеп
- Б) дві пари щелеп і три пари ногощелеп
- В) три пари щелеп і дві пари ногощелеп
- Г) три пари щелеп і три пари ногощелеп

14. Вкажіть кінцівки, що розташовані на черевці павукоподібних:

- А) хеліцери
- Б) ногощупальця
- В) ходильні ноги
- Г) на черевці не має кінцівок

15. Вкажіть науку, що вивчає комах:

- А) іхтіологія
- Б) орнітологія
- В) ентомологія
- Г) герпетологія

16. Вкажіть комах з неповним перетворенням:

- А) бабки
- Б) метелики
- В) жуки
- Г) блохи

17. Вкажіть комаху зображену на рисунку:



- А) дібка степова
- Б) капустянка
- В) коник зелений
- Г) сарана перелітна

18. Більшість двостулкових молюсків за типом живлення належать до:

- А) сапрофофів
- Б) фільтраторів
- В) паразитів
- Г) хижаків

19. Яким паразитом може заразитися людина, споживаючи недостатньо термічно оброблену рибу:

- А) котячим сисуном
- Б) трихінелою
- В) ехінококом
- Г) гостриком

20. Вкажіть тварину, у якої зяброві щілини зберігаються впродовж всього життя:

- А) безлегенева саламандра
- Б) кашалот
- В) хвостокол
- Г) протей

21. Вкажіть промислові риби Чорного моря:

- А) анчоус європейський, харіус європейський
- Б) форель райдужна, скумбрія
- В) оселедець, ляць
- Г) ставрида, хамса

22. Яка з перелічених риб не є хижаком:

- А) китова акула
- Б) тигрова акула
- В) катран
- Г) акула-молот

23. Вкажіть ознаку не властиву амфібіям:

- А) розмноження відбувається у воді
- Б) розвиток відбувається на суходолі
- В) шкіра гола
- Г) розвиток непрямий

24. Вкажіть тварину занесену до Червоної книги України:

- А) ропуха зелена
- Б) жаба прудка
- В) кумка червоночерева
- Г) жаба гостроморда

25. Вкажіть ознаку, яка відрізняє веретільницю від гадюки звичайної:

- А) відсутність кінцівок
- Б) наявність барабанної перетинки
- В) відсутність барабанної перетинки
- Г) прозорі нерухомі повіки

26. Вкажіть неправильне твердження про хамелеонів:

- А) довжина язика може перевищувати довжину тіла
- Б) пристосовані до життя на деревній рослинності
- В) жителі помірних широт
- Г) мають цупкі пальці

27. Найбільшим крокодилом є:

- А) гавіал
- Б) міссісіпський алігатор
- В) американський кайман
- Г) нільський крокодил

28. Кінцівка зображена на рисунку належить:



- А) дятлу
- Б) страусу
- В) чаплі
- Г) беркуту

29. В яку групу можна об'єднати перелічені птахів: ластівки, солов'ї, гуси, журавлі:

- А) Журавлеподібні
- Б) Горобцеподібні
- В) перелітні птахи
- Г) кочові птахи

30. До похідних шкіри ссавців не належать:

- А) кігті
- Б) голки
- В) роги
- Г) копита