

1. Які життєві функції характерні для тварин?

- А) незмінність Б) обмін речовин
 В) розвиток Г) подразливість

2. Які науки вивчають тварин?

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

3. Оберіть тварин наземно-повітряного середовища.

- А)  Б) 
 В)  Г) 

4. Усім тваринам властива здатність ...

- А) сприймати подразники та реагувати на них
 Б) бути незмінними і залишатися такими протягом всього життя
 В) відтворювати собі подібних
 Г) рости та розвиватися

5. За рахунок клітин покривного епітелію у тварин можуть виникати ...

- А) черепашки молюсків
 Б) копита ссавців
 В) пір'я птахів
 Г) луска риб

6. Оберіть властивість м'язової тканини.

- А) скоротливість Б) міцність
 В) виділення Г) подразливість

7. Нейрони – це клітини ...

- А) епітеліальної тканини
 Б) м'язової тканини
 В) сполучної тканини
 Г) нервової тканини

8. Оберіть частини опорно-рухової системи тварин:

- А)  Б) 
 В)  Г) 

9. Якими органами представлена дихальна система тварин?

- А) зябра Б) покриви тіла
 В) легені Г) трахеї

10. Для транспорту речовин у тварин призначена:

- А) нервова система
 Б) травна система
 В) кровоносна система
 Г) видільна система

11. Які функції в тваринному організмі виконує травна система?

- А) забезпечує надходження поживних речовин
 Б) газообмін
 В) забезпечує реагування на зовнішні подразники
 Г) забезпечує всмоктування поживних речовин

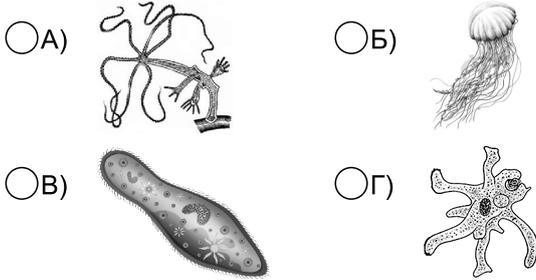
12. Зорієнтуватись у великій різноманітності тварин, які живуть на нашій планеті, допомагає наука ...

- А) систематика Б) фізіологія
 В) анатомія Г) цитологія

13. Наукова назва кожного виду тварин складається із ...

- А) двох слів англійською мовою
 Б) двох слів німецькою мовою
 В) двох слів латинською мовою
 Г) трьох слів латинською мовою

14. Які тварини відносяться до кишковопорожнинних?



15. Для чого кишковопорожнинні тварини використовують жалкі клітини?

- А) для вироблення травних соків
 Б) для захисту
 В) для скорочення тіла
 Г) для ураження здобичі

16. Оберіть правильні твердження про кишковопорожнинних.

- А) здебільшого хижак
 Б) тіло складається із двох шарів клітин
 В) тіло складається із трьох шарів клітин
 Г) більшість паразити

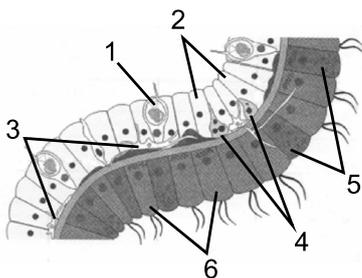
17. Що з переліченого є правдою про медуз?

- А) живуть у товщі води
 Б) ведуть рухливий спосіб життя
 В) тіло нагадує парасольку
 Г) ведуть прикріплений спосіб життя

18. Які з перелічених тварин належать до медуз?

- А) аурелія Б) коренерот
 В) амеба Г) люцернарія

19. Якою цифрою на малюнку позначено травні клітини тіла гідри?



- А) 1 Б) 3 В) 4 Г) 6

20. „Морські анемони” – це ...

- А) п'явки Б) трубочки
 В) актинії Г) аурелії

21. За якими ознаками тварин відносять до кишковопорожнинних?

- А) активно плавають у воді
 Б) тіло має ротовий отвір, усередині якого знаходиться кишкова порожнина
 В) живуть в морях і океанах, є прісноводні види
 Г) повільно переміщуються

22. Вкажіть місце проживання червоних коралів.

- А) Антарктида
 Б) Африка
 В) Середземне море
 Г) Атлантичний океан

23. Вкажіть паразитичний вид кишковопорожнинних тварин, що оселяється в ікринках осетрових риб.

- А) ціанея Б) актинія
 В) фізалія Г) поліподіум

24. Оберіть правильні твердження про шкірно-м'язовий мішок кільчастих червів.

- А) це покриви тіла кільчастих червів
 Б) це сукупність покривного епітелію та двох шарів м'язів
 В) рідина, що підтримує форму
 Г) призначений для перетравлення поживних речовин

25. Кутикула – це ...

- А) сукупність епітеліальних клітин
 Б) сукупність м'язових клітин
 В) неклітинна речовина
 Г) травний сік

26. Вкажіть прогресивні ознаки кільчастих червів порівняно з еволюційними предками.

- А) двобічна симетрія
 Б) радіальна симетрія
 В) два зародкові шари
 Г) три зародкові шари

27. Яких тварин називають фільтраторами?

- А) хижих
 Б) рослиноїдних
 В) паразитів
 Г) тих, що відціджують з води дрібні організми

28. Яке значення має гірудин?

- А) прискорює надходження кисню в кров
 Б) сприяє травленню
 В) перешкоджає зсіданню крові
 Г) прискорює зсідання крові

29. До багатощетинкових червів належать:

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

30. У яких випадках медичну п'явку застосовують для лікування людей?

- А) при утворенні виразок
 Б) при утворенні тромбів
 В) для підвищення кров'яного тиску
 Г) для зниження кров'яного тиску