



**14. Фасциоллез – заболевание, вызываемое печеночным сосальщиком. Больной фасциоллезом наверняка:**

- а) съел непрожаренную печень коровы;
- б) съел щавель с заливного луга средней полосы России;
- в) женат на больной фасциоллезом;
- г) перед употреблением не вымыл абрикосы из Черноземья.

**15. Гиподерма нематод представляет собой:**

- а) неклеточную жидкую структуру;
- б) гелеобразную неклеточную структуру, окружающую внутренние органы;
- в) ороговетый эпителий на поверхности тела;
- г) зернистые эпителиальные клетки под кутикулой.

**16. «Приматами моря» называют:**

- а) некоторых брюхоногих моллюсков за высокую приспособляемость и активное хищничество;
- б) морских двустворчатых моллюсков за многовариантные стратегии размножения и способность изменять пол;
- в) морских головоногих моллюсков за развитую нервную систему и сложное поведение;
- г) морских обезьян, живущих на плавучих островах.

**17. Отделы тела моллюсков:**

- а) голова, грудь, брюшко;
- б) голова, туловище;
- в) голова, туловище, нога;
- г) голова, туловище, хвост.

**18. Число ходильных ног у насекомых:**

- а) 16;
- б) 10;
- в) 8;
- г) 6.

**19. Акрон и тельсон – это:**

- а) названия гипотетических предков ракообразных;
- б) головной и хвостовой конец тела членистоногих;
- в) типы эмбрионального развития паукообразных;
- г) верхняя и нижняя челюсти насекомых.

**20. Из приведенных ответов выберите неправильный:**

- а) органы выделения насекомых представлены зелёными железами;
- б) у насекомых дыхание трахейное;
- в) тело насекомых состоит из трех отделов: головы, груди, брюшка;
- г) на голове насекомых имеется пара сложных глаз.

**21. На имагинальной стадии НЕ питаются:**

- а) овод, слепень;
- б) слепень, самец комара;
- в) домашняя муха, капустница;
- г) тутовый шелкопряд, овод.

**22. Тип симметрии у речного рака:**

- а) радиальная (лучевая);
- б) поступательная;
- в) билатеральная;
- г) симметрия отсутствует.

**23. Нервную систему лестничного типа (ортогон) имеет:**

- а) гидра;
- б) планария;
- в) дождевой червь;
- г) таракан.

**24. В жизненном цикле стадия куколки отсутствует у насекомых из отряда:**

- а) двукрылые;
- б) сетчатокрылые;
- в) полужесткокрылые;
- г) чешуекрылые.

**25. Выдерживать полное обезвоживание (высушивание) и восстанавливать активную жизнедеятельность при последующем размачивании могут животные:**

- а) пауки;
- б) тихоходки;
- в) голотурии;
- г) многоножки.