

Тесты – Черви 7 класс с ответами

Тесты по биологии 7 класс. Тема: “Черви”

Правильный вариант ответа отмечен знаком +

1. Укажите, в перечне, лишний тип червей.

- Плоские
- Круглые
- + Овальные

2. Выберите признак, НЕ характерный для плоских червей.

- 2-х сторонняя симметрия тела.
- +Наличие полости внутри тела.
- 3-х слойное строение тела.

3. Какая часть пищеварительной системы отсутствует у плоских червей?

- Глотка
- Кишка
- +Анальное отверстие

4. Какая система не развита у плоских червей?

- Выделительная
- +Кровеносная
- Пищеварительная

5. Каким образом осуществляется газообмен у плоских червей?

+Через покровы всего тела

– С помощью легких

– Посредством жабр

6. Что у плоских червей играет роль органа осязания?

– Жгутики

– Реснички

+Пара щупалец

7. Для каких червей, в перечне, не характерен паразитический образ жизни?

– Ленточные

– Сосальщики

+Ресничные

8. Что, по форме, напоминает тело планарии?

– Цилиндр

+Ленту

– Полую трубку

9. Промежуточный хозяин – это:

– Организм, в котором у червей-паразитов происходит половое оплодотворение

– Организм, являющийся средой обитания паразитических червей до достижения ими половой зрелости

+Организм, внутри которого паразитирующие черви размножаются бесполым путем

тест 10. Как называются паразитические черви?

– Гидроиды

+Гельминты

– Полипы

11. Для какого вида, в перечне, присуще тело с круглым сечением?

+Аскарида

– Бычий цепень

– Печеночный сосальщик

12. Выберите НЕ верное утверждение в описании круглых червей.

– Пищеварительная система заканчивается анальным отверстием.

– Газообмен происходит через поверхность всего тела.

+Обладают развитой кровеносной системой.

13. Чем покрыто тело круглых червей?

+Кутикулой

– Кожей

– Хитином

14. Как называется личинка свиного цепня?

– Фига

+Финна

– Финик

15. У кого, из перечня, ярко выражена сегментация тела на отдельные членики?

+Кольчатые черви

- Кишечнополостные организмы
- Круглые черви

16. Что такое «паренхима»?

- Плотная оболочка тела
- Клейкая жидкость для крепления во внутренних органах хозяина
- +Рыхлая соединительная ткань

17. Каким типом нервной системы обладают плоские черви?

- Трубчатый тип
- +Лестничный тип
- Диффузный тип

18. К какому типу червей принадлежат пиявки?

- Круглые
- Плоские
- +Кольчатые

19. Целом – это:

- Сегмент, из которых состоит туловище кольчатых червей
- +Вторичная полость в теле кольчатых червей, заполненная жидкостью
- Кокон с яйцами

тест-20. Какой тип мускулатуры присущ кольчатым червям?

- Поперечная и кольцевая
- +Кольцевая и продольная
- Поперечная и продольная

21. Определите НЕ верное утверждение в описании кольчатых червей?

- Отдельные виды могут размножаться поперечным делением.
- Нервная система включает парные головные узлы, брюшную нервную цепочку и окологлоточное кольцо.
- +Движение крови по сосудам обеспечивается работой сердца.

22. Какие органы появились в ходе эволюции у паразитических червей?

- Глаза
- Жабры
- +Присоски

23. Выберите пару (промежуточный и окончательный) хозяев для печеночного сосальщика?

- Грызуны, мелкий рогатый скот
- +Улитка малый прудовик, крупный рогатый скот
- Домашняя птица, человек

24. Для какого вида характерно обитание в толстом кишечнике человека?

- +Острица
- Аскарида
- Белая планария

25. Какой новый слой в строении тела появился у плоских червей, по сравнению с кишечнополостными организмами?

- Эктодерма
- +Мезодерма

– Энтодерма

26. Благодаря чему черви способны сохранять постоянную форму тела?

– Наличию жесткого каркаса

– Присутствию костного скелета

+Существованию кожно-мускульного мешка

27. Для чего нематодам необходимы хвостовые железы?

– Они производят пищеварительный сок, способствующий перевариванию органических веществ

– Они помогают выводить из организма отработанные вещества

+Они выделяют клейкую субстанцию, помогающую прикрепиться к грунту

28. Выберите верное утверждение в описании нематод.

+Осязательные органы представлены щетинками и обонятельными ямками.

– Все особи являются гермафродитами.

– У них пищеварительная система замкнутого типа.

29. При помощи чего передвигаются многощетинковые черви?

– Присосок

+Параподий

– Ножек

тест_30. Какой вид, из указанных, относится к малощетинковым червям?

– Пескожил

– Нереис

+Дождевой червь