

# Тест по биологии Плоские черви 4 вариант за 8 класс

Готовые материалы для тестирования Тест по биологии Плоские черви 4 вариант за 8 класс с ответами

## Плоские черви 4 вариант

1. В состав кожно-мускульного мешка у планарии не входит(-ят):
  - а) ресничный эпителий;
  - б) спинно-брюшные мышцы;
  - в) косые мышцы;
  - г) продольные мышцы.
2. Выберите правильное соотношение «присоска – функция» у печеночного сосальщика:
  - а) ротовая и брюшная для поглощения пищи;
  - б) ротовая для поглощения пищи, брюшная – для прикрепления;
  - в) брюшная для поглощения пищи, ротовая – для прикрепления;
  - г) ротовая и брюшная только для прикрепления.
3. Нервная система ресничных червей отличается от нервной системы гидры:
  - а) составом клеток;
  - б) способностью к возбуждению;
  - в) наличием узлов;
  - г) этапами рефлекса;
  - д) наличием паренхимы.
4. Не способны к активному поиску промежуточного хозяина личинки:
  - а) эхинококка и печеночного сосальщика;
  - б) печеночного сосальщика и бычьего цепня;

в) бычьего цепня и эхинококка.

5. Для развития первой личинки в цикле развития печеночного сосальщика необходимо наличие:

- а) промежуточного хозяина;
- б) травы;
- в) воды;
- г) моллюска;
- д) печени.

6. Не все плоские черви имеют:

- а) нервную систему;
- б) гермафродитизм;
- в) ресничный эпителий;
- г) паренхиму;
- д) двустороннюю симметрию тела.

7. Выберите правильную последовательность стадий размножения и развития у бычьего цепня:

- 1) финка;
- 2) половое размножение;
- 3) шестикрючная личинка;
- 4) взрослый червь;
- 5) яйцо;
- 6) травоядный организм;
- 7) плотоядный организм.

- а) 6, 2, 3, 1, 7, 4, 5;
- б) 1, 3, 7, 4, 2, 5, 6;
- в) 6, 5, 7, 1, 3, 2, 4;
- г) 4, 2, 5, 6, 3, 1, 7.

8. Поступление кислорода в тело планарии происходит через:

- а) клетки пищеварительной системы;
- б) клетки паренхимы;
- в) ресничные клетки;

- г) мышечные клетки;
- д) органы дыхательной системы.

**9.** Изображенная система органов:



- а) впервые появляется у кишечнополостных;
- б) обеспечивает процесс регенерации;
- в) одинаково хорошо развита у всех плоских червей;
- г) отсутствует у сосальщиков.

**10.** Изображенная на рисунке система органов:



- а) впервые появляется у кишечнополостных;
- б) имеет клетки с пучками ресничек;
- в) работает по принципу рефлекса;
- г) имеет схожее строение у планарии и печеночного сосальщика;
- д) отсутствует у ленточных червей в связи с их паразитическим образом жизни.

**11.** В теле основного хозяина ленточные черви размножаются ... способом.

**12.** Тип Плоские черви включает около ... видов.

**13.** Ежедневно в период размножения печеночный сосальщик выделяет примерно ... яиц.

**14.** Большую часть объема тела у бычьего цепня занимает ... система.

**15.** Заживление повреждений у планарии осуществляется за счет клеток ... .

**16.** Финка бычьего цепня имеет крючки для проникновения в кровь

хозяина.

**17.** Брюшная присоска у печеночного сосальщика используется только для прикрепления.

**18.** Кольцевые мышцы в теле планарии контактируют со спинно-брюшными мышцами.

**19.** Личинки у планарии развиваются из яиц внутри кокона.

**20.** Представители класса Сосальщнки являются только паразитами.

**Ответы на тест по биологии Плоские черви 4 вариант 8 класс**

1-б

2-б

3-в

4-в

5-в

6-в

7-г

8-в

9-а

10-г

11. половым

12. 25 тысяч

13. 20 тысяч

14. половая

15. паренхимы

16. –

17. +

18. –

19. –

20. +