

Тест по биологии Тип Кишечнополостные 1 вариант за 8 класс

Готовые материалы для тестирования Тест по биологии Тип Кишечнополостные 1 вариант за 8 класс с ответами

Тип Кишечнополостные 1 вариант

1. Медузы:

- а) размножаются путем почкования
- б) имеют более сложную, нежели гидра, кишечную полость
- в) двигаются ротовым отверстием вперед
- г) могут образовывать колонии
- д) не имеют нервной системы

2. Стрекательные клетки у кишечнополостных:

- а) находящиеся во внутреннем слое, убивают добычу в кишечной полости
- б) срабатывают в ответ на нервный импульс
- в) после выбрасывания стрекательной нити превращаются в другие клетки тела
- г) отсутствуют у коралловых полипов
- д) все ответы неверны

3. Половое размножение у гидры происходит:

- а) на протяжении всего года
- б) ранней весной
- в) в конце лета
- г) зимой

4. Полип и медуза не отличаются:

- а) типом симметрии тела
- б) степенью развития прослойки между слоями клеток
- в) степенью развития нервной системы
- г) степенью подвижности
- д) способностью к почкованию

5. Выберите правильную последовательность чередования стадий размножения и развития гидры, начиная с весны:

- 1) гидра с половыми клетками
- 2) молодая гидра
- 3) оплодотворенная яйцеклетка
- 4) почкование

- а) 3, 1, 2, 4
- б) 1, 4, 3, 2
- в) 2, 1, 4, 3
- г) 3, 2, 4, 1

6. Определите правильную последовательность образования рифов:

- а) барьерный – береговой – атолл
- б) атолл – береговой – барьерный
- в) береговой – барьерный – атолл

7. Ответная реакция организма на раздражение при участии нервной системы называется

8. В наибольшем количестве в наружном слое гидры представлены ... клетки.

9. Наибольшего размера достигают у кишечнополостных ... клетки.

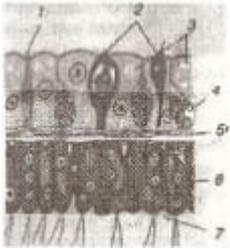
10. Полостное пищеварение у гидры обеспечивают ... клетки.

11. Длина тела взрослой гидры больше, чем длина ее щупалец.

12. Сокращение мускульных волокон в клетках внутреннего слоя приводит к сжатию тела гидры в комок.

13. Стрекательные клетки образуются из промежуточных клеток.

14. В районах распространения кораллов мало других животных, так как они боятся стрекательных клеток.
15. В передвижении гидры принимают участие клетки наружного и внутреннего слоя.
16. Актинии размножаются только почкованием.



17. Клетки, выделяющие пищеварительные соки.
18. Клетки, имеющие мускульные волокна.
19. Наименее специализированные клетки у гидры.
20. Клетки, образующие систему органов у кишечнополостных.

Ответы на тест по биологии Тип Кишечнополостные 1 вариант 8 класс

- 1-б
- 2-д
- 3-в
- 4-а
- 5-г
- 6-в
7. рефлекс
8. кожно-мускульные
9. нервные
10. железистые
11. -
12. -
13. +
14. -
15. +

16. -

17-7

18-36

19-4

20-5