

Тест по разделу: Моллюски.

Выбранный ответ пометить желтым цветом. Удачи!

С помощью чего моллюск размельчает пищу??

- a. Зубы
- b. Радула
- c. Хоботок
- d. Щупальца

2. Органы дыхания двустворчатых

- a) Легкие и жабры
- b) Легкие
- c) Дышат всей поверхностью тела
- d) Трахеи

3. Выберите моллюсков, которые являются хищниками:



a)



b)



c)



d)

4. Личинки перловицы и беззубки:

- a) Являются хищниками
- b) Фильтраторы
- c) Паразитируют на рыбах
- d) Растительноядные

5. К брюхоногим моллюскам относят:

- a) Виноградная улитка
- b) Наутилус
- c) Тридакна
- d) Ямкохвост
- e) Хитон

6. Тело моллюсков делится на ...

- a) Головогрудь и брюшко
- b) Голову, грудь и брюшко
- c) Голову, туловище и ногу
- d) Раковина, ногу, радулу

7. Кровеносная система моллюсков

- a) Замкнутая
- b) Незамкнутая
- c) Имеют несколько сердец
- d) Содержит гемоглобин
- e) Содержит гемоцианин

8. Кто из моллюсков не может жить, не поднимаясь к поверхности воды:

- A. Мелания
- B. Беззубка
- C. Мидия
- D. Хитон

## Е. Ампулярия

**9.** Установите соответствие между классами типа Моллюски и их представителями: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

### КЛАСС

- 1) Брюхоногие
- 2) Двустворчатые
- 3) Головоногие

### ПРЕДСТАВИТЕЛЬ

- a) перловица
- b) виноградная улитка
- c) каракатица
- d) прудовик
- e) беззубка
- f) кальмар

**10.** Каковы особенности питания разных классов моллюсков?

**11.** Напишите за счет чего у моллюсков образуется жемчуг?

**12.** Наиболее эволюционно прогрессивными моллюсками являются:

- a) Брюхоногие
- b) Головоногие
- c) Двустворчатые
- d) Хитоны
- e) Ямкоголовые

**13.** Мантия – это:

- a) Орган для перетирания пищи
- b) Кожная складка
- c) Отверстие, через которое из тела выходит вода
- d) Орган передвижения

**14.** Стенка раковины двустворчатого моллюска состоит из

- 1) двух слоёв: органического и известкового
- 2) трёх слоёв: органического, известкового и перламутрового
- 3) двух слоёв: органического и перламутрового
- 4) трёх слоёв: мантийного, фарфорового и перламутрового

**15. Нежелательным гостем в аквариуме с рыбками является?**

- a) Прудовик
- b) Ампулярия
- c) Мариза
- d) катушка роговая
- e) Хелена

**16. В подсоленной воде развивается икра:**

- a) У неретины
- b) У ампулярии
- c) У акролюкса
- d) У пагоды

**17. Какие аквариумные моллюски являются индикаторами состояния аквариумной экосистемы? Какая польза от моллюсков в аквариуме?**