*Тест по теме "Многоклеточные беспозвоночные животные"*

*7 класс*

**Выберите один правильный ответ.**

1.Губки какого класса могут достигать размеров до 1 м:

а)класс Известковые губки

б)класс Стеклянные губки

в)класс Обыкновенные губки

2.К какому классу относится губка Пресноводная бадяга:

а)класс Известковые губки

б)класс Стеклянные губки

в)класс Обыкновенные губки

3.Какую симметрию тела имеют кишечнополостные:

а) лучевую

б) двустороннюю

4.Способ размножения медуз:

а) бесполое

б) половое

5.Самая крупная медуза:

а) актиния

б) физалия

в) цианея

6.Какую симметрию тела имеют все типы червей:

а) лучевую

б) двустороннюю

7. К Классу Ресничные черви относится:

а) Планария белая

б) Печеночный сосальщик

в) Цепень

8. Человеческая аскарида относится к типу:

а) Плоские черви

б) Круглые черви

в) Кольчатые черви

9.Органы чувств ( зрение, осязание, вкус и др.) впервые появляются у:

а) Кольчатых червей

б) Моллюсков

в) Членистоногих

10.Впервые нервные клетки появляются у:

а) губок

б) кишечнополостных

в) червей

11.Регенерация - это способность животного:

а) размножаться

б) восстанавливать поврежденные или утраченные части своего тела

в) воспроизводить себе подобного

12.Впервые кровеносная система появляется у :

а) кишечнополостных

б) круглых червей

в) кольчатых червей

13.К признакам приспособленности червей к паразитическому образу жизни **не относится** :

а) развитие со сменой хозяина

б) утрата органов пищеварения

в) появление полости тела

14.К моллюскам не относятся:

а) головоногие

б) брюхоногие

в) пиявки

15. К классу насекомых не относится:

а) равнокрылые

б) перепончатокрылые

в) скорпионы

16.Общественные насекомые - это:

а) жуки, клопы

б) пчелы, муравьи

в) бабочки , стрекозы

17.Вещество гирудин выделяют, нападая на жертву :

а) пиявки

б) моллюски

в) ракообразные

18.Орган выделения почки впервые появляется у :

а) червей

б) моллюсков

в) насекомых

19.Эти животные при опасности сжимаются и выбрасывают свои внутренности через анальное отверстие:

а) морские звезды

б) голотурии

в) осьминоги

20.Бескрылые насекомые - это

а) блохи

б) галлицы

в) кобылки

21. Из перечисленных признаков выбрать те, которые характеризуют классы брюхоногих, двустворчатых, головоногих моллюсков:

1) тело подразделено на голову, туловище, ногу;

2) тело подразделено на туловище, ногу;

3) нога преобразована в щупальца;

4) тело большинства моллюсков лишено наружной раковины;

5) раковина цельная, часто ассиметричная;

6) раковина состоит из двух створок;

7) промежуточные хозяева плоских паразитических червей;

8) образуют большие скопления - банки;

9) способны к реактивному движению.

класс Брюхоногие

класс Двустворчатые

класс Головоногие