

Паукообразные

Представители паукообразных – восьминогие сухопутные членистоногие. Хищники, нападающие на других животных. Для этого у них имеются различные приспособления: от ядовитых желёз до паутинных бородавок для изготовления ловчих сетей. Тест содержит интересные материалы из жизни потомков древних трилобитов.

1. Паукообразные - обитатели суши и поэтому дышат...

- растворенным в воде кислородом
- атмосферным кислородом при помощи легких и трахей
- оба ответа правильны

2. Для всех паукообразных характерны...

- четыре пары ног и ни одной пары усов
- пять пар ног и две пары усов
- подразделение тела на голову; грудь и брюшко

3. Пауки - это хищники у которых процесс пищеварения осуществляется...

- в ротовой полости
- в пищеводе
- нет правильного ответа

4. Ловчую сеть не плетет паук...

- крестовик
- серебрянка
- сенокосец

5. Представитель паукообразных таежный клещ является...

- переносчиком возбудителя энцефалита
- возбудителем энцефалита
- возбудителем малярии

6. Таежные клещи по характеру питания являются...

- хищниками
- паразитами
- сапрофитами

7. Из перечисленных животных к паукообразным относят...

- всех членистоногих
- дафний
- нет правильного ответа

8. Клещей можно отличить от пауков по следующим признакам:

- все членики тела срастаются между собой
- имеют восемь ног
- отсутствуют усики

9. Хелицеры паукообразных - это...

- ходильные ноги
- органы дыхания
- первая пара конечностей

10. Для пауков характерно:

- трахейно-легочное дыхание
- только трахейное дыхание
- только легочное дыхание

11. Кровь поступает в сердце паукообразных...

- через приносящие сосуды
- через отверстия с клапанами
- диффузно из окружающих тканей

12. Всасывающая поверхность кишечника паукообразных увеличена за счёт...

- выростов средней кишки
- выростов передней кишки
- выростов задней кишки

13. Паутинные бородавки паукообразных гомологичны:

- педипальпам
- брюшным конечностям
- хелицерам

14. Распространение паукообразных в засушливых районах Земли связано:

- с их подвижностью
- со строением покровов
- с легочным дыханием

15. Кто из паукообразных встречается преимущественно в Средней Азии?

- тарантул
- таёжный клещ
- зудень