

ТИП ЧЛЕНИСТОНОГИЕ

практические задания в формате ЕГЭ

1. Сходство ракообразных, паукообразных и насекомых состоит в том, что у них 1) тело состоит из отделов 2) нервная система в виде трубки 3) конечности разделены на сегменты 4) покров состоит из хитина 5) одинаковое количество усиков 6) замкнутая кровеносная система	2. Какие признаки характерны для речных раков 1) тело разделено на головогрудь и брюшко 2) тело покрыто раковиной 3) органы выделения — зелёные железы 4) имеют три пары ходильных ног 5) питание хемотрофное, продуценты 6) дышат растворённым в воде кислородом
	3. Какие признаки являются характерными для изображённого животного? 1) дышит лёгкими и трахеями 2) у животного одна пара усиков 3) оплодотворение наружное 4) тело разделено на голову, грудь и брюшко 5) у животного 4 пары ходильных ног 6) развивается с полным превращением

4. Установите соответствие между признаком животных и классом членистоногих, к которому их относят.

ПРИЗНАК ЧЛЕНИСТОНОГИХ

- А) пара усиков
- Б) органы дыхания — только трахеи
- В) 3 пары грудных конечностей
- Г) сложные глаза отсутствуют
- Д) у большинства видов имеются крылья
- Е) тело разделено на головогрудь и брюшко

КЛАСС

- 1) паукообразные
- 2) насекомые

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

5. Установите правильную последовательность появления на Земле основных групп животных (перетащите в нужные ячейки)

1	
2	
3	
4	
5	

Членистоногие

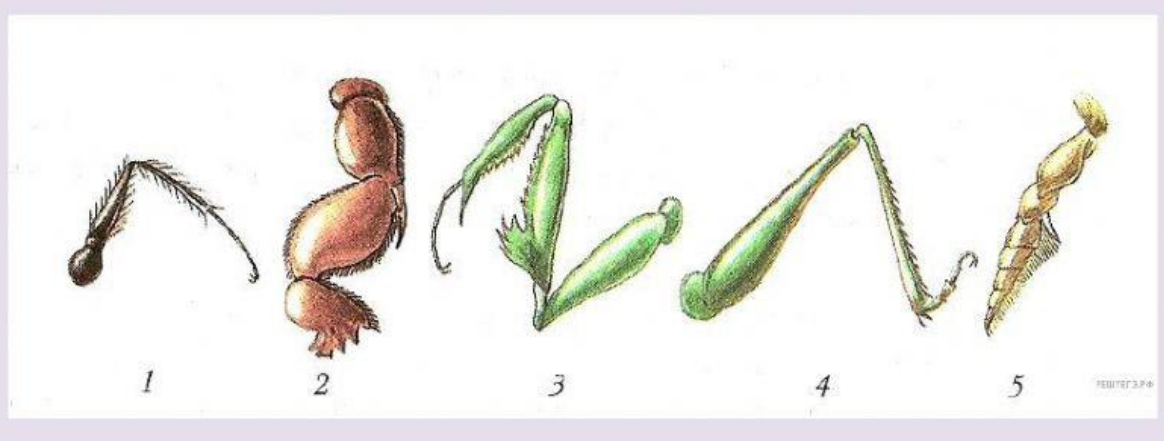
Плоские

Кольчатые

Кишечнополостные

Бесчерепные

6. На рисунке изображены конечности насекомых



Прыгательные ноги под номером

Копательные ноги под номером

Плавательные конечности под цифрой

7. Найдите ошибки в приведённом тексте. Укажите предложения, в которых сделаны ошибки, объясните

1. Основные классы типа членистоногих — ракообразные, паукообразные, насекомые.
2. Насекомые имеют четыре пары ног, а паукообразные — три пары.
3. Речной рак имеет простые глаза, а паук-крестовик — сложные.
4. У паукообразных на брюшке расположены паутинные железы.
5. Паук-крестовик и майский жук дышат с помощью лёгочных мешков и трахей.