*Лабораторная работа*

 ***Внешнее строение Речного рака***

*Цель работы: Выявить признаки внешнего строения, характерные для класса Ракообразные*

*Отметить**черты приспособленности речного рака к среде обитания*

1. Рассмотрите внешний вид речного рака (на рисунке)

2. Найдите на рисунке речного рака части его тела

*1* – клешни; *2* – вторая пара усиков (антенны); *3* – первая пара усиков (антеннулы); *4* – глаза; *5* – ходильные ноги; *6* – брюшко; *7* – последняя пара брюшных ножек; *8* – хвостовой плавник; *9* – головогрудь

3. Сделайте подписи в тетради к рисунку

3. Заполните таблицу *«Внешнее строение Речного рака»*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Название животного | Размеры тела | Покровы тела | Отделы тела (количество и название) | Глаза (количество, простые или сложные, расположение) | Усики (количество, расположение) | Количествоходильных ног | Наличие брюшных ножек, их количество |
| **Рак речной** |  |  |  |  |  |  |  |

4. Опишите систематическое положение животного, укажите Тип……, Класс …., Отряд…, Род…., Вид.

5. Сделайте вывод, ответив на вопрос: Какие приспособления к среде обитания имеются во внешнем строении речного рака?