





# Тип Членистоногие

Класс  
ракообразные



краб

Класс  
Паукообразные



паук

Класс  
Насекомые



бабочка

# НАСЕКОМЫЕ – рекордсмены многообразия

Насекомые - самая совершенная группа мелких наземных животных. Все насекомые имеют **6 ног**, а очень многие – еще и

крылья



**Насекомые** – раститрастительнойядны. Их  
пища  
пыльца и нектар цветов, плоды и семена,  
листья и корни.  
Некоторые пьют кровь,  
поедают падаль, своих  
собратьев.



# ПАУКИ

имеют сравнительно небольшое тело и **8 длинных ног.**

У пауков есть **паутинная железа**. Жидкость, выделяемая этой железой, застывает на воздухе и становится очень прочной. Из паутины пауки строят свой дом. Пауки – хищники.



# Ракообразные – водные

## членистоногие

Ракообразные живут в воде.

В морях – это крабы, креветки, криль.



В пресных водоёмах живёт речной рак, множество разнообразных мелких рачков, например дафнии и циклопы – лучший корм аквариумных рыбок. У раков и крабов **10 больших ходильных ног**. Передняя пара превратилась **в клешни**





Паук весит 5 мг, в день он съедает  
столько мух сколько весит сам.  
Мухи вредны. Сколько мг мух он съест  
за 30 дней? Сколько мг мух съедят  
10 таких пауков?  
Найдите 30 часть от съеденных пауков.

У одной мухи на лапках  
живёт

26 млн. микробов.

## **Домашнее задание**

Учебник стр.  
90-95

**Мини проекты:**

- **Самые большие насекомые.**
- **Как зимуют насекомые.**
- **Опасные насекомые.**