



Ракообразные

Выполнила: Отряскина Т.А.
Неклюдовская сош

Ракообразны е (*Crustacea*)





морских пресных

крабы

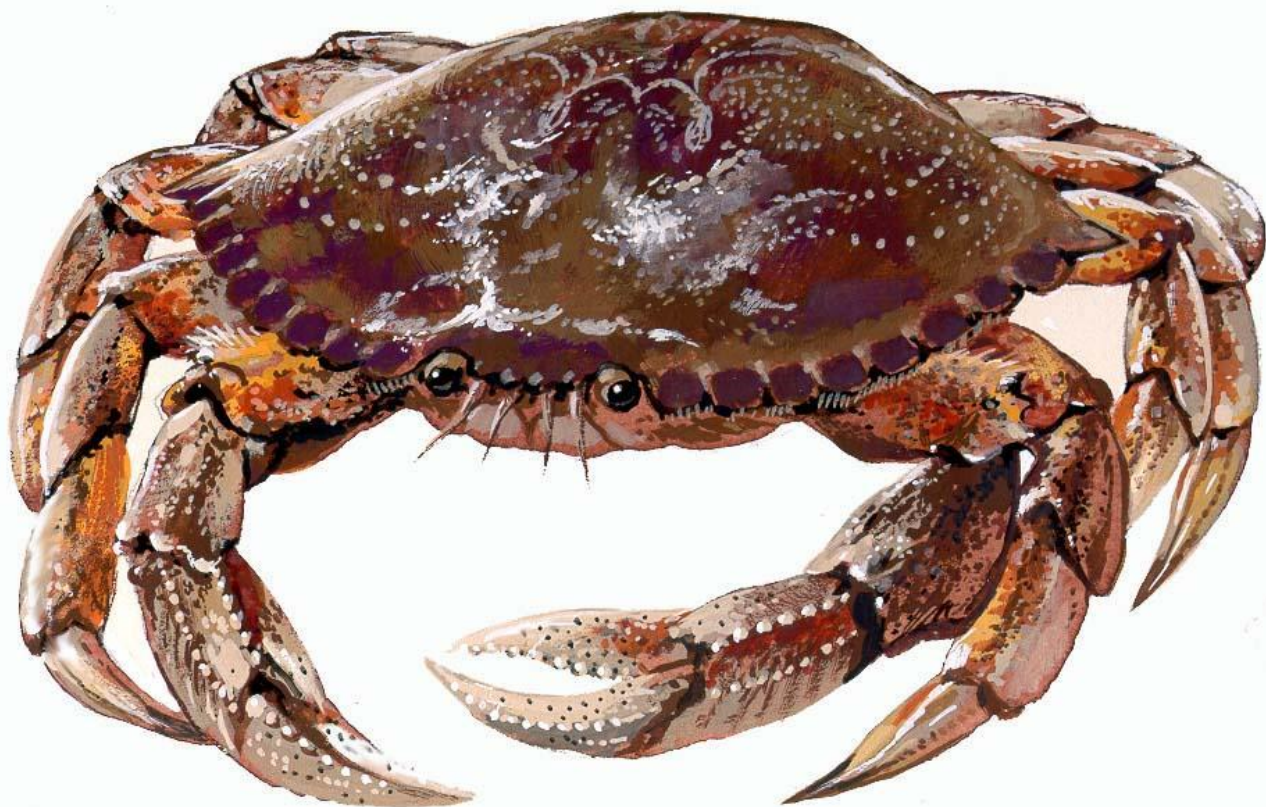
раки-

Некоторые ведут паразитический образ жизни, прикрепляясь к хозяину

(так называемые «ракообразные вши» — морские вши, карповые вши и др.),

некоторые ведут сидячий образ жизни — морские жёлуди, которые активно передвигаются только на личиночных стадиях.

Размеры



Тело и конечности





Классификация

Жаброногие

Цефалокариды

Высшие раки

Челюстеногие

усоногих морской жёлудь

Ракушковые

Ремипедии

К жаброногим

(Branchiopoda)



Подкласс Веслоногие (Copepoda)



К высшим ракам

(Malacostraca)



и много
формы

КРАБ *Grapsus grapsus*,

обыкновенный в приливо-отливной
зоне тропических морей.





РАКИ

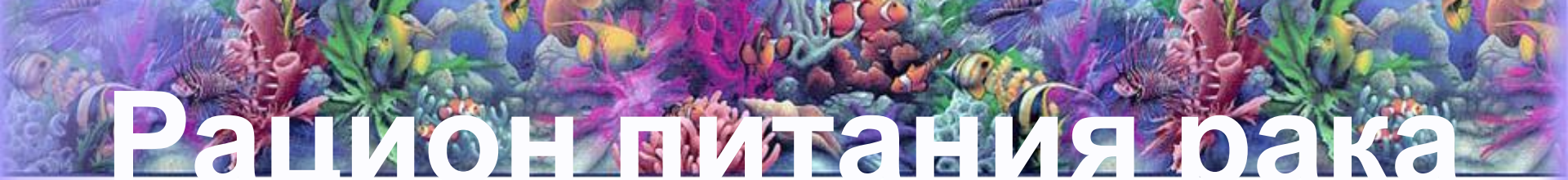


ХИТИНОВЫЙ ПОКРОВ

имеет неодинаковую окраску, поэтому в разных водоемах можно встретить раков

- и почти черного,
- и темно-серого,
- и темно-зеленого,
- и бурого,
- и серовато-зеленого цвета.





Рацион питания рака





Пинья



Пинья
Пинья

Размножение раков



На следующий год, в зависимости от
погодных условий, маленькие рачата

