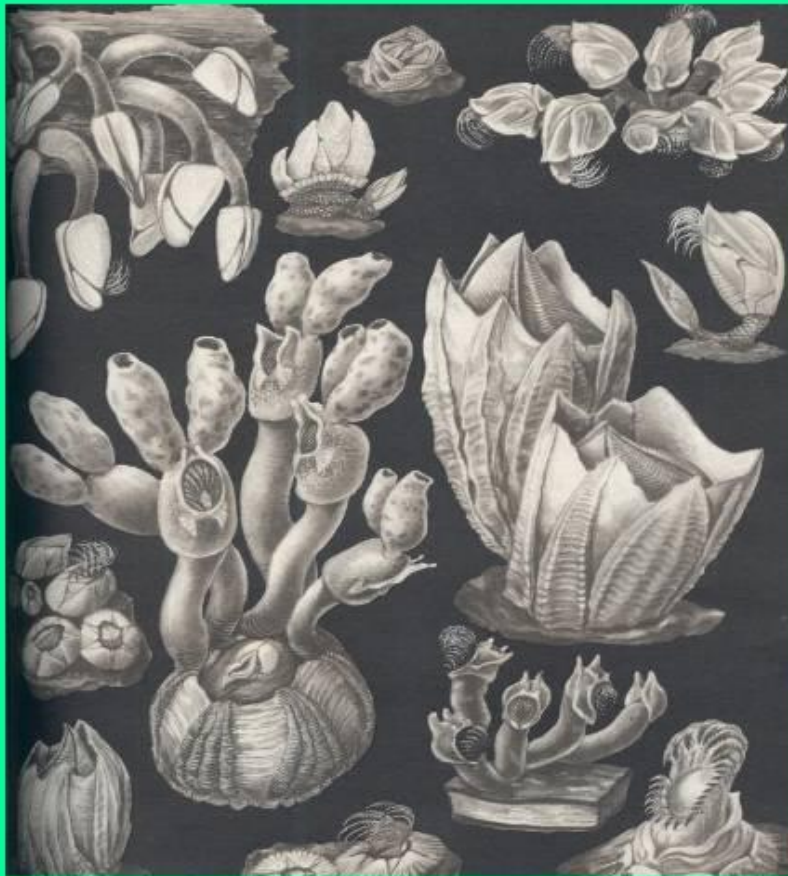


Ракообразные(жабродышащие)

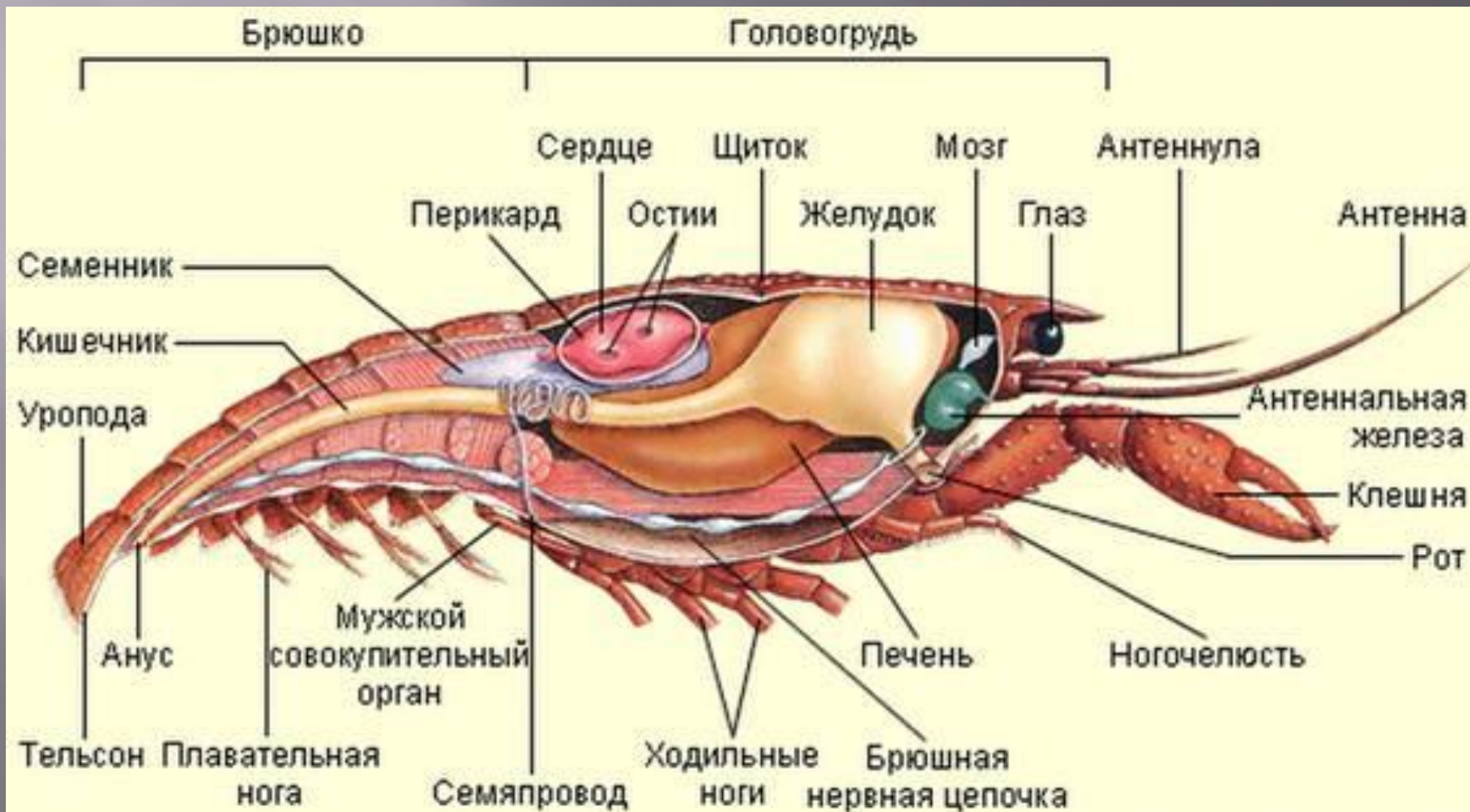


Усоногие ракообразные – морские жёлуди и морские уточки.



Нередко покрывают днище корабля сплошным слоем (в течении 7 месяцев плавания корабля 140 м длиной было снято 40 тон желудей)! На наших дальневосточных судах за год плавания нарастает до 10-12 кг на 1 кв. м днища. Морские уточки(отличаются присутствием стебелька, на котором расположено защищённое известковыми пластинками тело рачка) селятся на скалах, и на коже китов и акул.

Внешнее и внутреннее строение



Антеннулы-короткие усики(обоняние)

Антенна-длинные усики(осязание)

Антеннальная железа

(выделительная железа)

Тельсон-анальная лопасть

Уропода-последняя пара брюшных
конечностей

Перикард-околосердечная сумка

Остии-отверстия, принимающие
кровь

Фасеточные глаза



Крупнейшие виды:
японский краб-паук(45
см., 3 м размах
конечности)
американский омар
(более 90 см.)
кокосовый краб(40
см. 1 м размах первой
пары конечностей)



