

КЛАСС ДВУСТВОРЧАТЫХ МОЛЛЮСКОВ

Подготовила ученица 8 «А» класса

Овсяникова Марина

ДВУСТВОРЧАТЫЕ МОЛЛЮСКИ

Двустворчатые моллюски – это довольно многочисленный класс типа моллюсков.

Тело разделяется на туловище и ногу, головы нет.

Распространен данный тип моллюсков, во всех водоемах, от океанов до пресноводных речек.



ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ

Существует очень множество разнообразных жизненных форм.

Некоторые моллюски просто лежат на поверхности субстрата (питательная среда для микроорганизмов), некоторые крепятся к нему специальными нитями – биссусом (или же ножкой).

Также некоторые двустворки приспособились к жизни внутри субстрата.



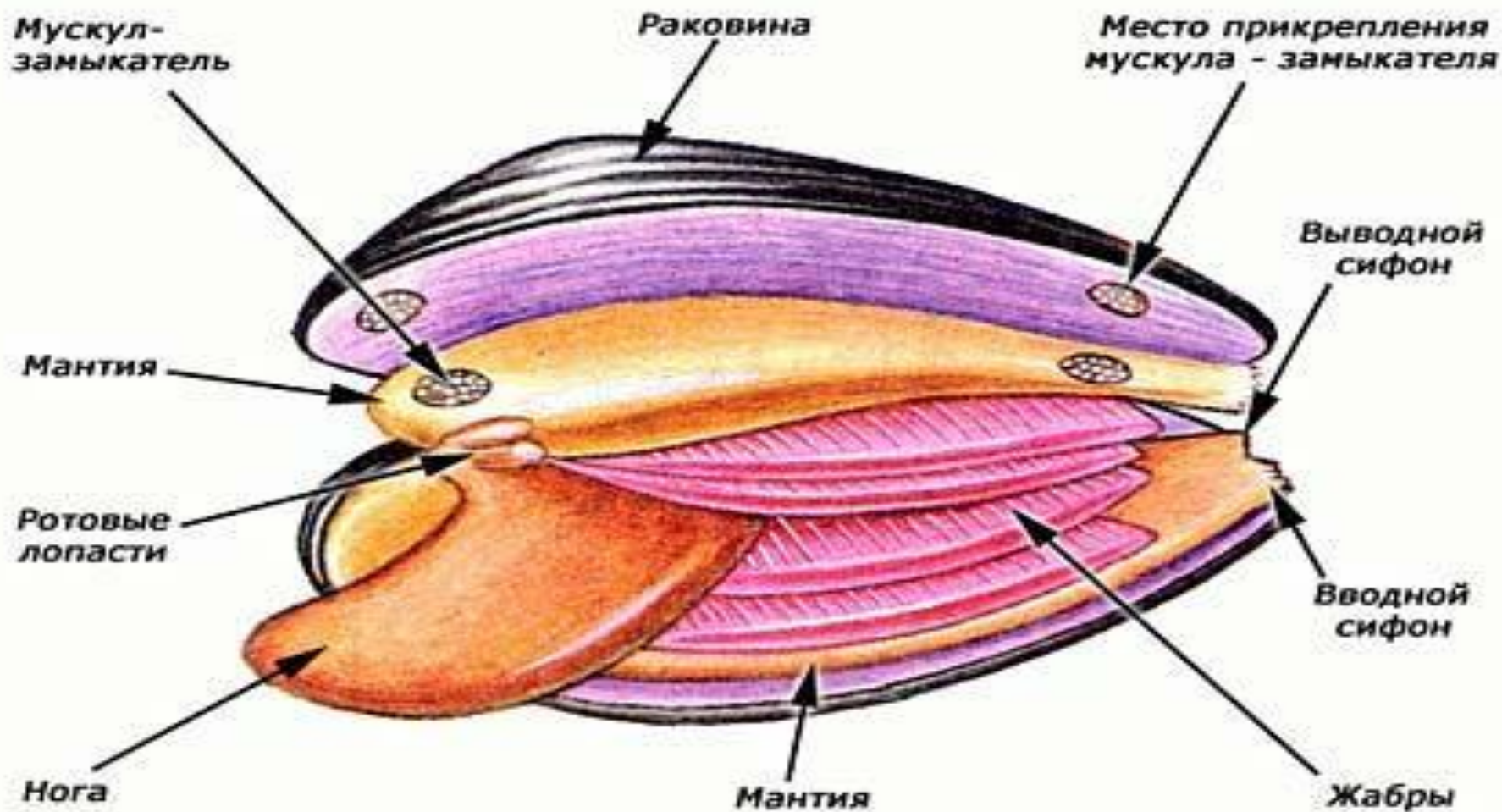
ПИТАНИЕ

Тип питания – фильтрация.

Они засасывают воду, содержащую органические и минеральные частицы, взвешанные в воде мелкие планктонные организмы, а выводят чистую профильтрованную воду.



СТРОЕНИЕ ДВУСТВОРЧАТЫХ МОЛЛЮСКОВ



ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ

1. Самый большой когда-либо пойманный моллюск весил около 340 килограмм. Он был выловлен в Окинаве, Япония в 1956 году.
2. Самый старый пойманный человеком моллюск, по оценкам ученых имел возраст в районе 405 лет, возможно, он был самым старым морским животным.
3. Возраст моллюсков можно определить по количеству колец на створке раковины. Каждое кольцо отличается от предыдущего за счет особенностей пищи потребляемой в этот период, состояния экологии, температуры и количества кислорода в воде.
4. Основным видом пищи моллюсков является планктон, который они отфильтровывают из воды.





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!