

Тема урока:

Тип Моллюски.

Класс Брюхоногие Моллюски.

*Класс Двустворчатые
Моллюски*

Класс Головоногие Моллюски.

Внешнее строение брюхоногих МОЛЛЮСКОВ



В современной фауне описано около 700 видов, живущих в морях.

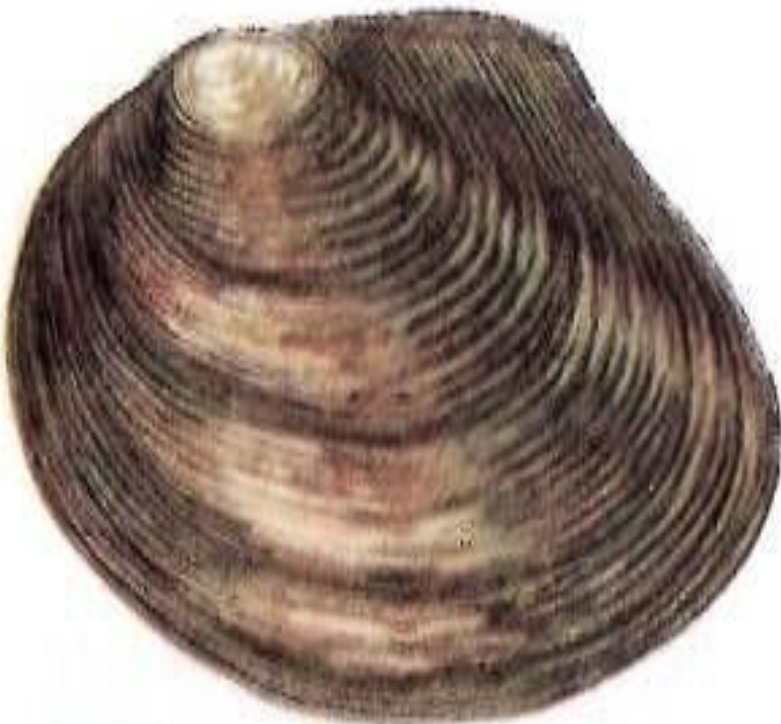
Тело резко разделено на голову и туловище.

Одна часть ноги превращена в щупальце.

У высших головоногих всего 8 щупалец.

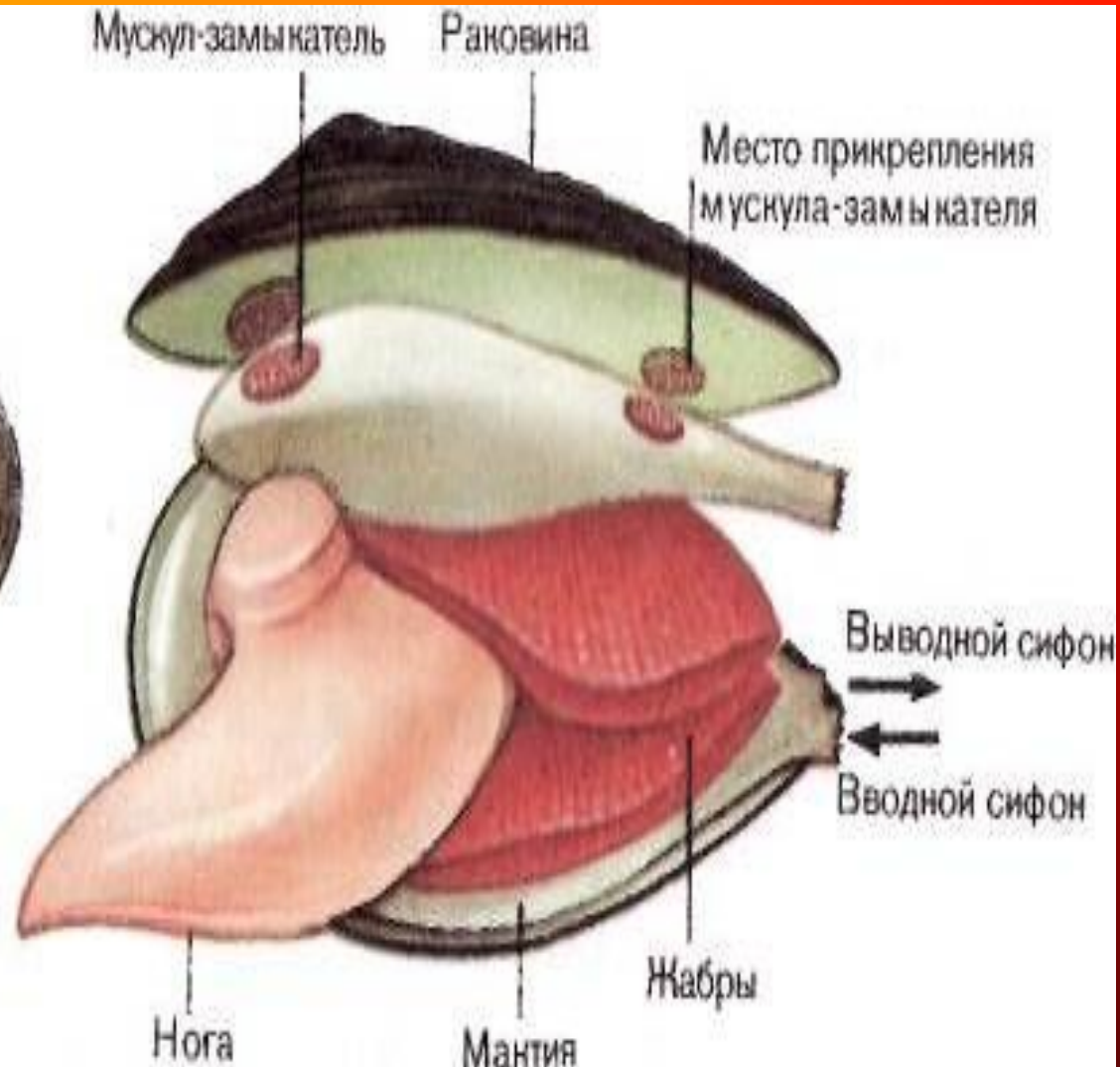
Обитают в морях и океанах . Человек использует некоторые виды в пищу.

Внешнее строение двустворчатых моллюсков



37. Раковина беззубки.

38. Строение беззубки.

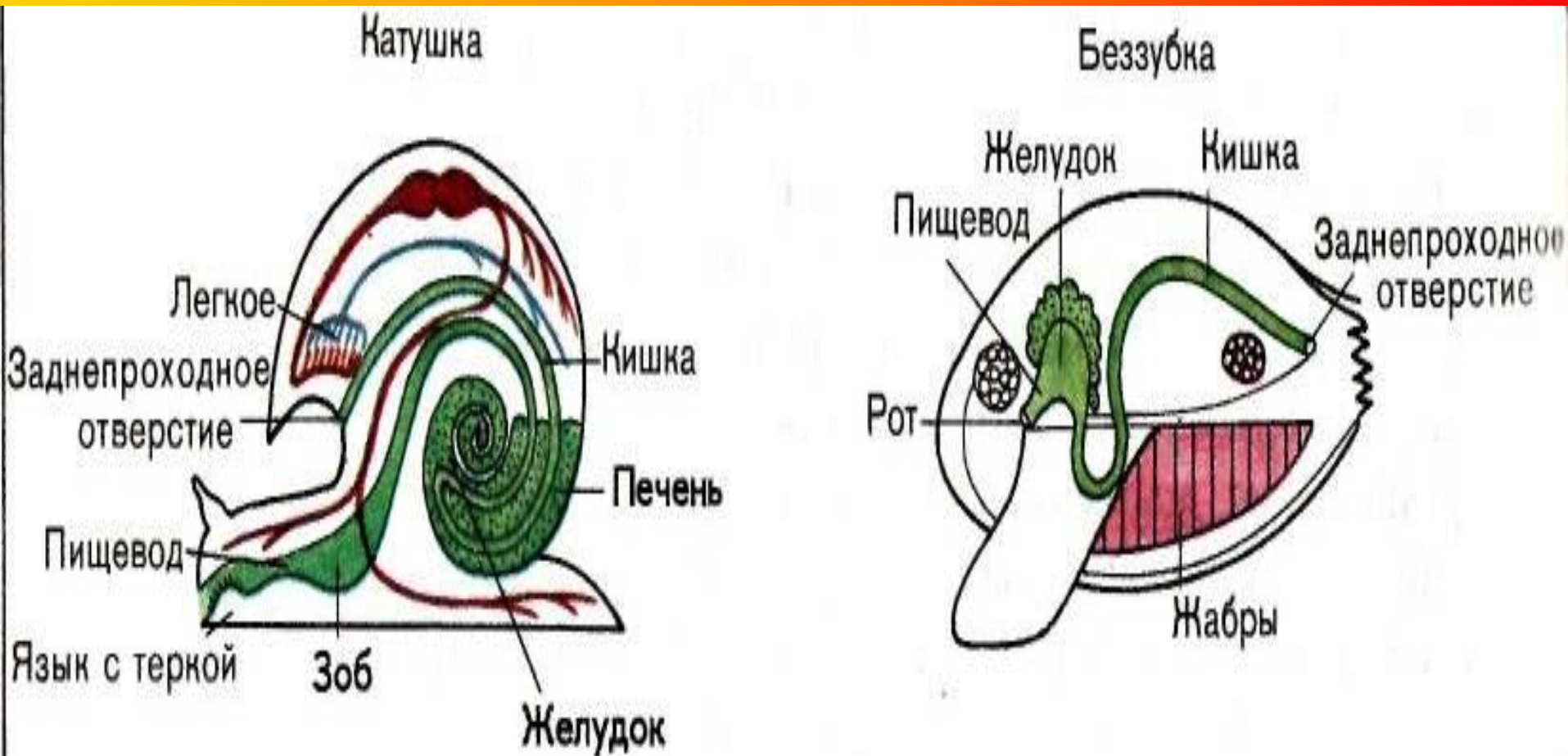


Характерная особенность – двустворчатая раковина. Тело продолговатое, сплюснутое с боков, двусторонне – симметричное. Состоит из туловища и ноги.

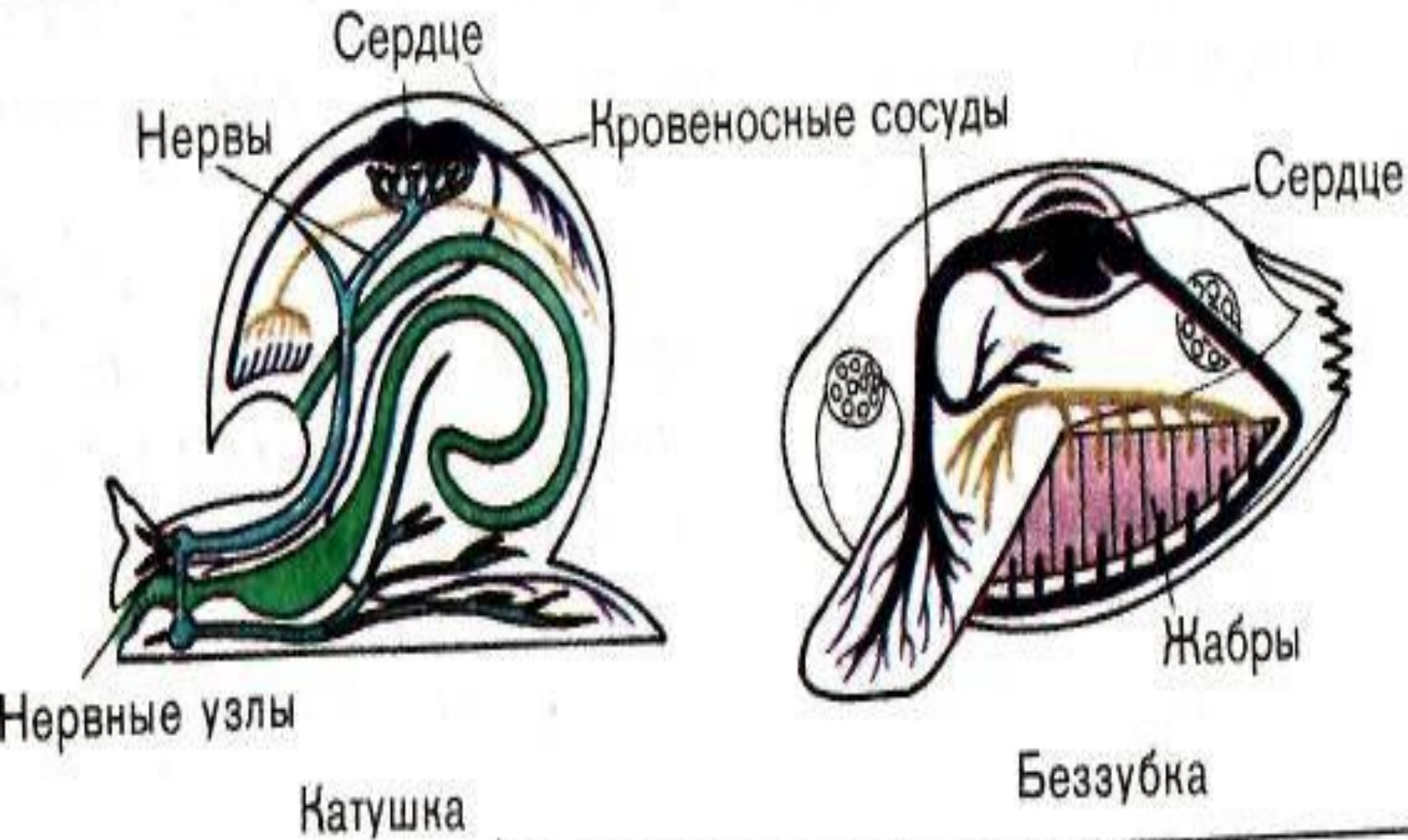
Двустворчатые достигают значительных размеров.

Множество обитает в морях – прекрасный корм для рыб.

Внутреннее строение моллюсков пищеварительная и дыхательная СИСТЕМЫ



Внутреннее строение моллюсков кровеносная и нервная системы



Класс Брюхоногие Моллюски

Большой Слизень
обыкновенный



Прудовик





Брюхоногие, или улитки, - самый богатый представителями класс моллюсков, включающий около 90 тыс. видов.

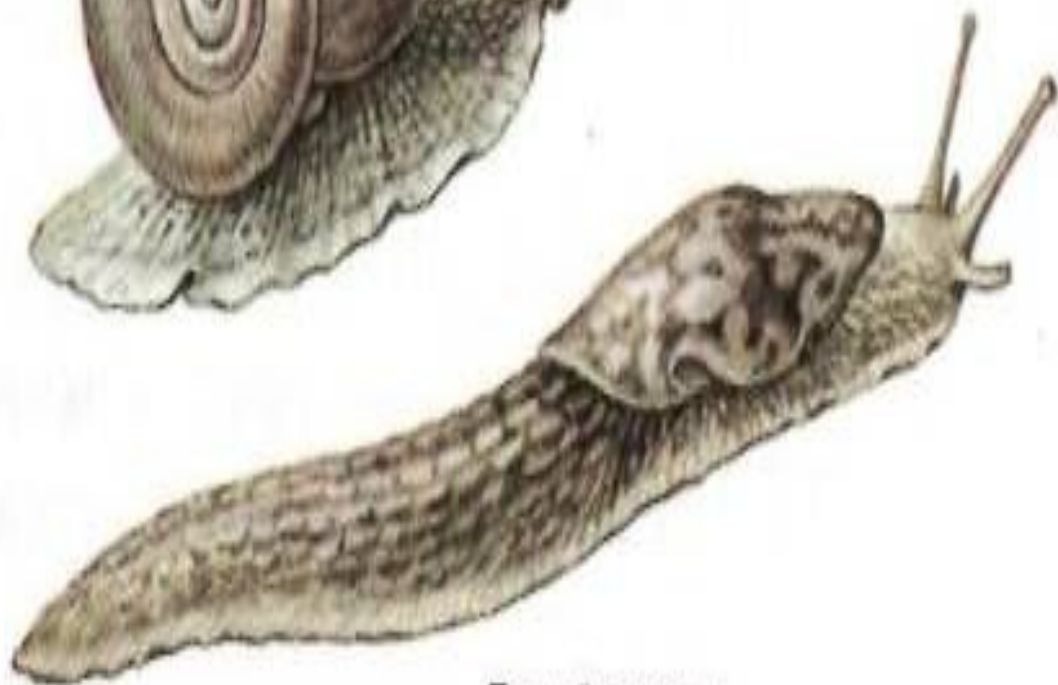
Большинство брюхоногих моллюсков – морские животные.

Пища разнообразна; множество растительноядных; хищников; паразитов

Виноградная улитка



Голый слизень



Живородка



Битиния



Брадибена
Вайриха



Слизень
голубой



Прудовик обыкновенный



Тритония Хомберга



Катушка-гребень



Ципрея тигровая

Класс Двустворчатые Моллюски

Устрица обыкновенная





Перловица



Дрейсена



Мидия



Устрица

Японский
гребешок



Тридакна
гигантская



Церастодерма
Ламарка



Лима
шероховатая



Класс Головоногие Моллюски

- **Осьминог обыкновенный**



Кальмар

Осьминог

Каракатица

