

# 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.

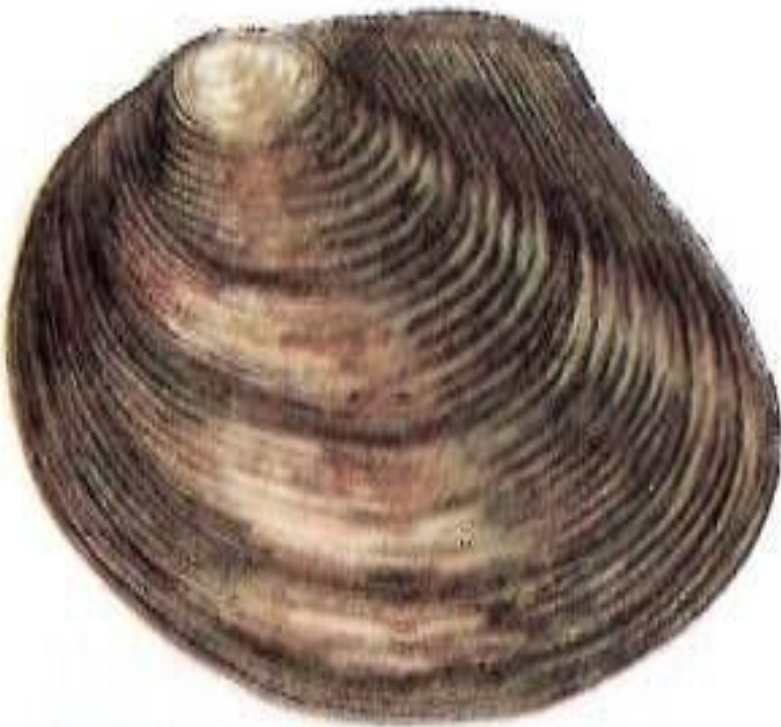
Тело резко разделено на голову и туловище.

Одна часть ноги превращена в щупальце.

У высших головоногих всего 8 щупалец.

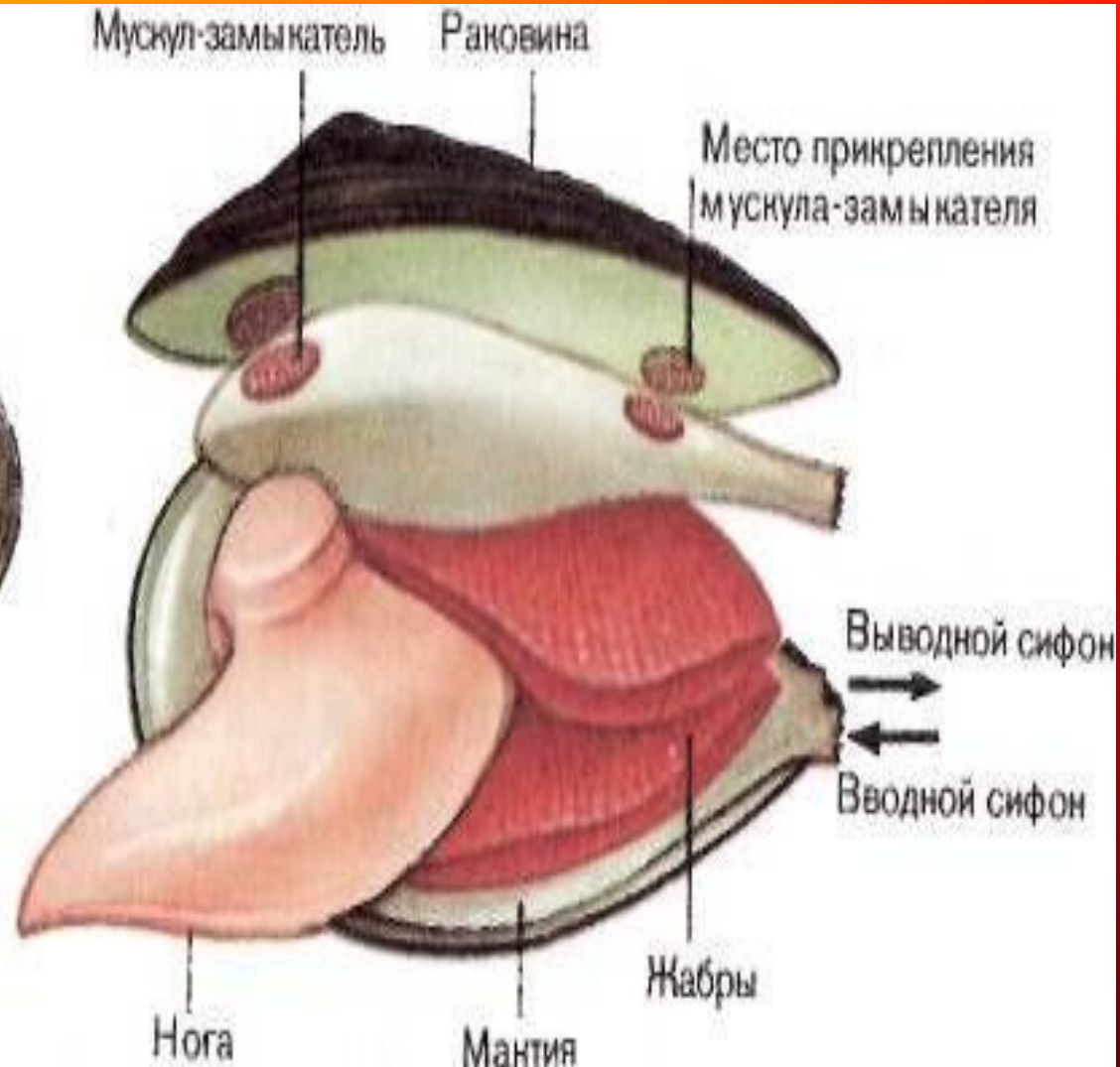
Обитают в морях и океанах . Человек использует некоторые виды в пищу.

# Внешнее строение двустворчатых моллюсков



37. Раковина беззубки.

38. Строение беззубки.



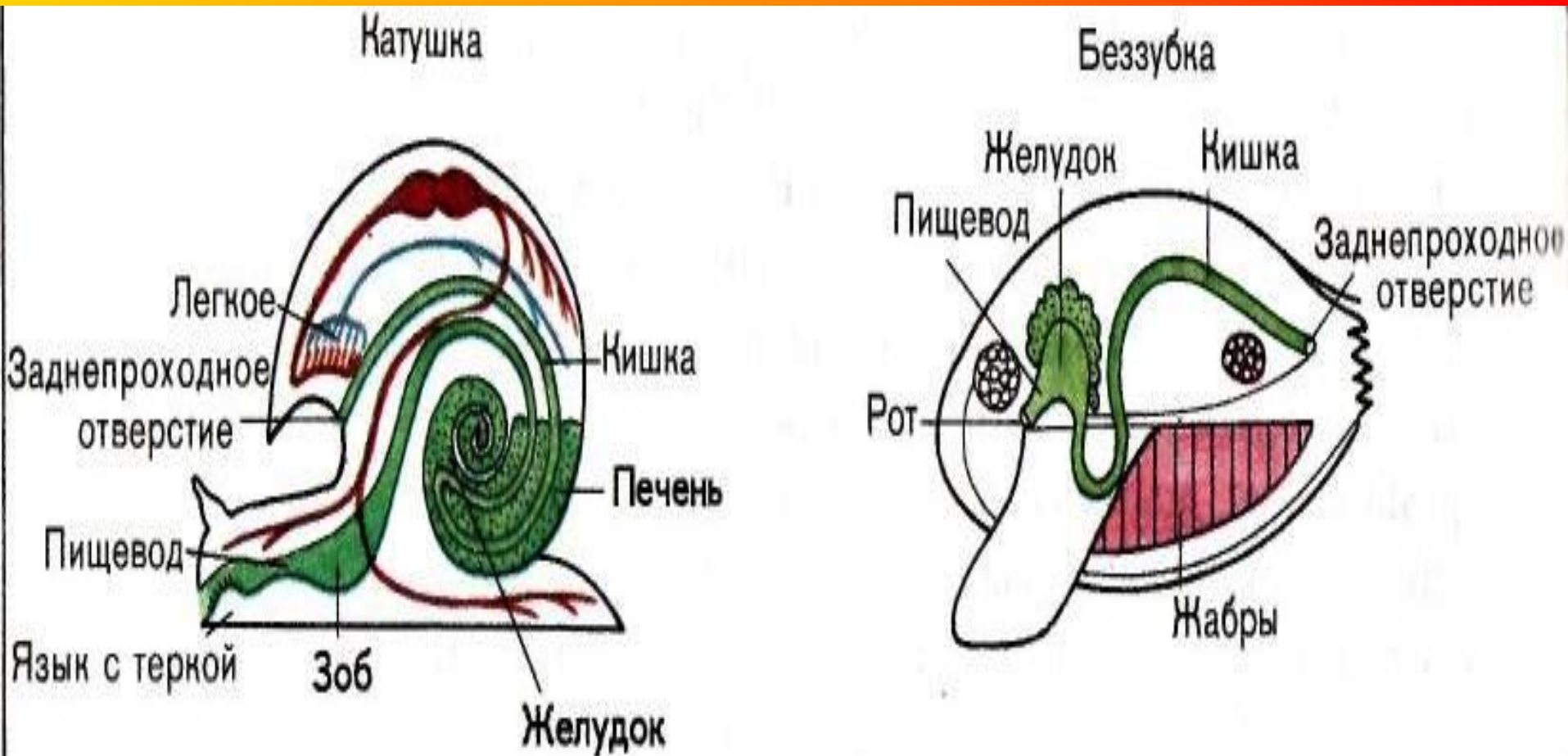
Характерная особенность – двустворчатая раковина. Тело продолговатое, сплюснутое с боков, двусторонне – симметричное. Состоит из туловища и ноги.

Двустворчатые достигают значительных размеров.

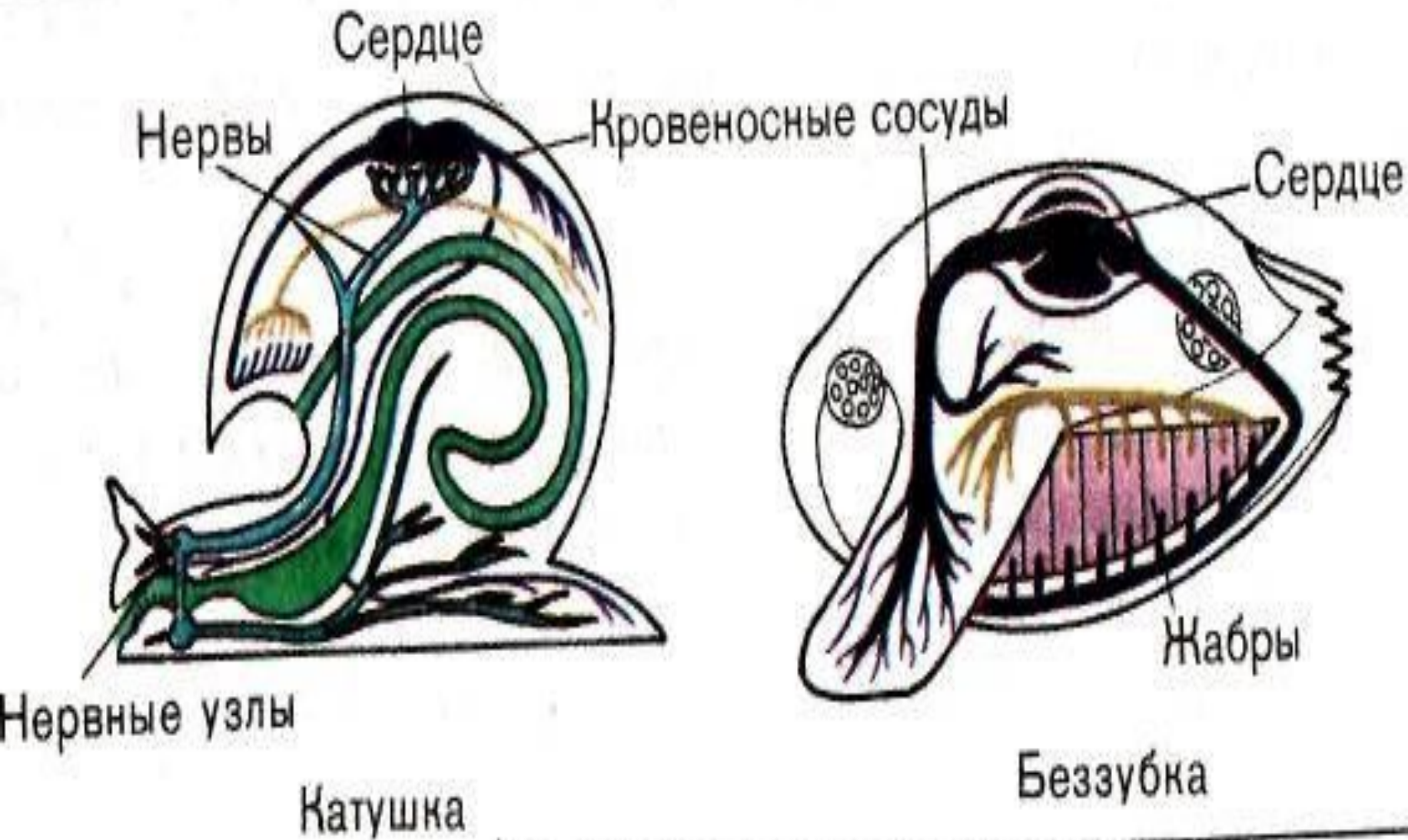
Множество обитает в морях – прекрасный корм для рыб.



# 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.

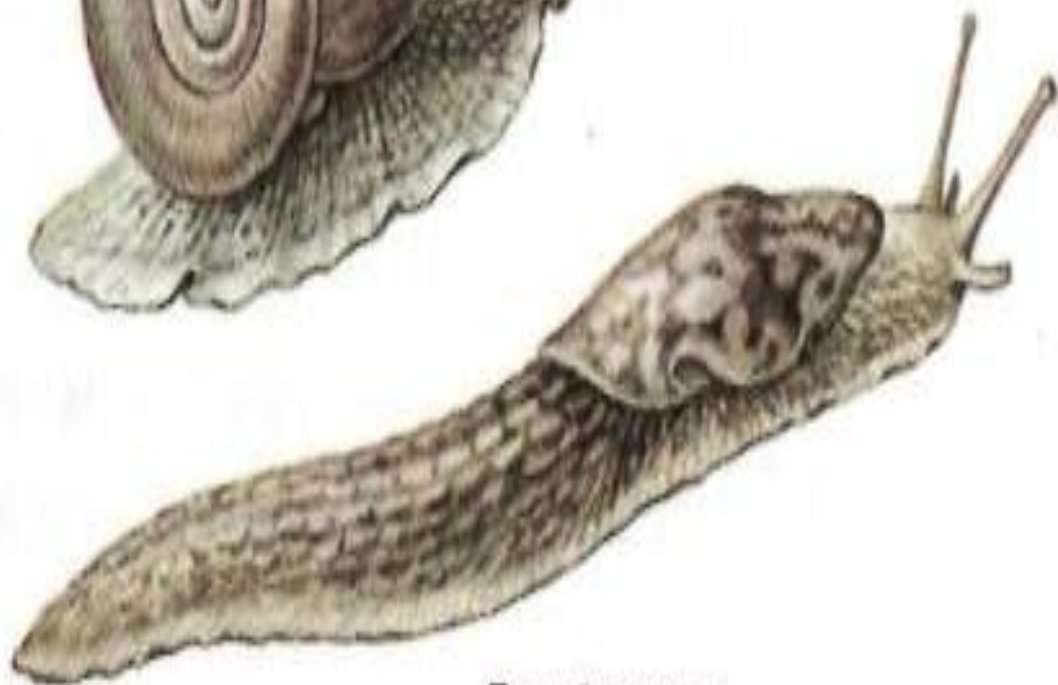
Большинство брюхоногих моллюсков – морские животные.

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

