

317 МОЛЛЮСКИ

2008 год

учитель биологии высшей категории
Лебедев Сергей Николаевич
lebedevsn60@mail.ru

МОЛЛЮСКИ

07.05.2009

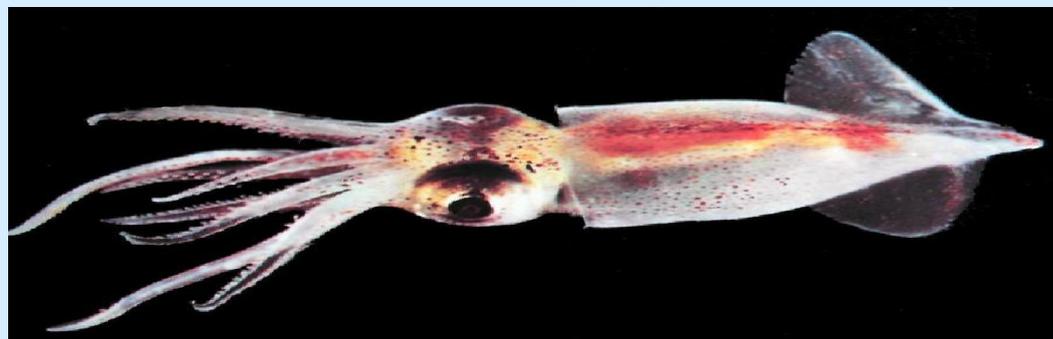
Что общего у мидии, улитки и каракатицы?

I Происхождение

Название типа произошло от латинского слова MOLLUSCUS — мягкий.

130 000 видов

Происхождении моллюсков



Систематика Моллюсков

Тип Моллюски

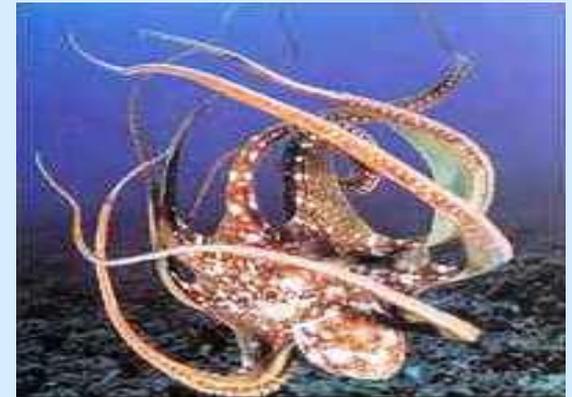
Класс
Брюхоногие



Класс
Двустворчатые



Класс
Головоногие



II

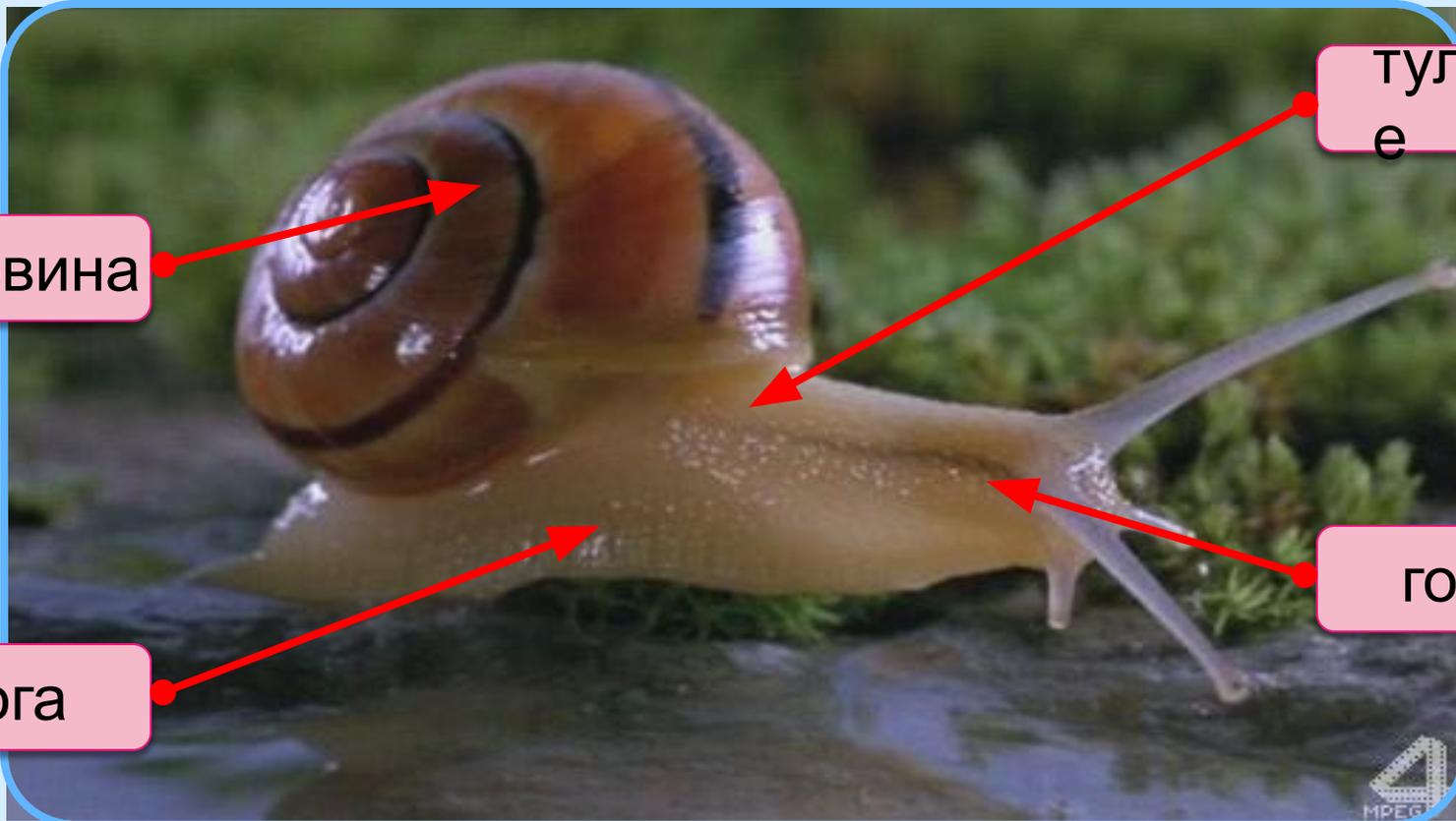
Строение

Вторичнополостные, двусторонне-симметричные

Тело у большинства покрыто раковиной.

Имеются почвенные и наземные формы.

Внешнее строение моллюсков



раковина

туловище

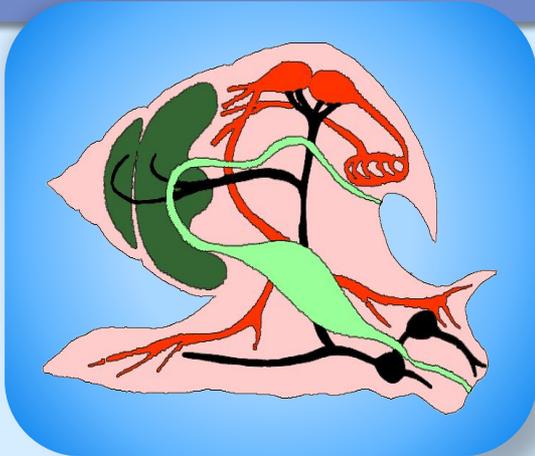
нога

голова

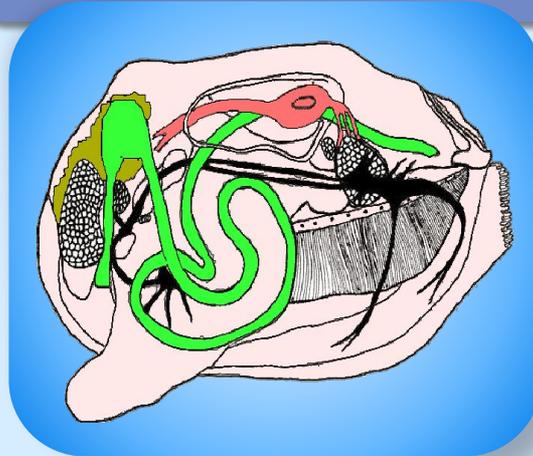
Внутреннее строение

Внутреннее строение

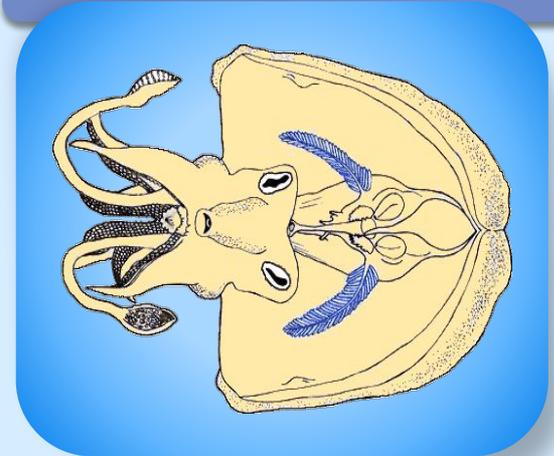
Брюхоногие



Двустворчатые



Головоногие

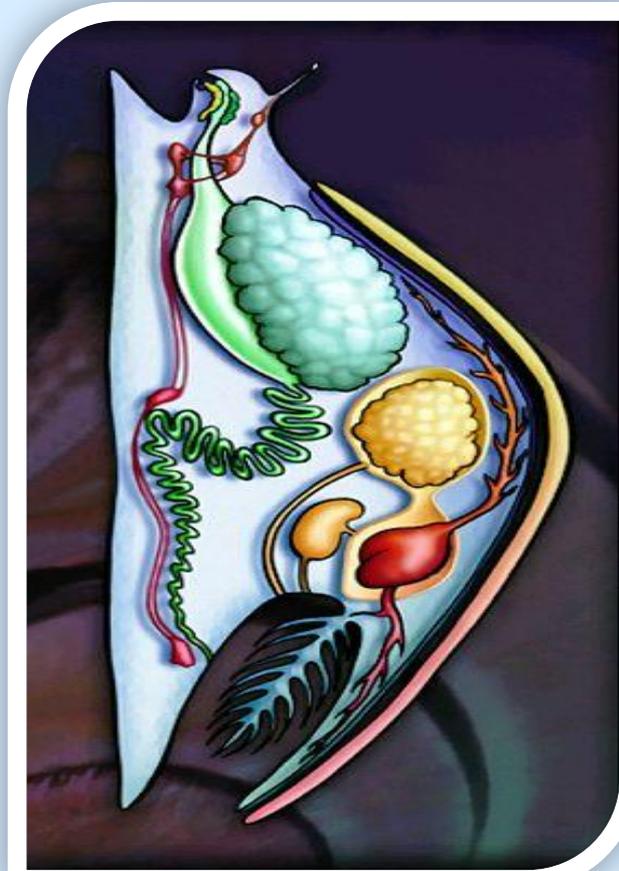


Что общего у мидии, улитки и каракатицы?



1. 3 отдела: голова, туловище и нога;
2. Раковина;
3. Сходная организация внутренних органов.

**Тип
Моллюски**



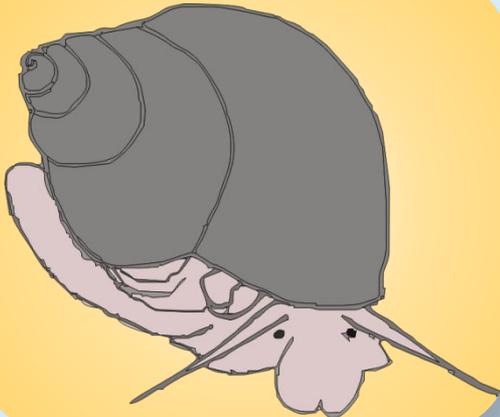
ВС

Ё

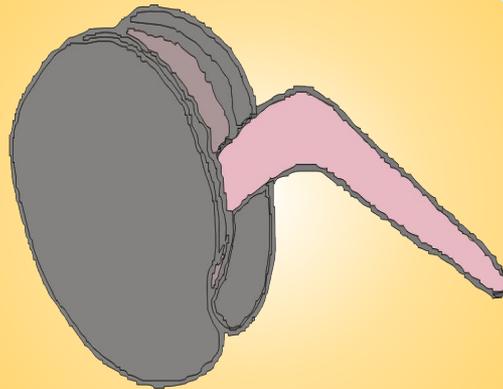
Нога

Нога

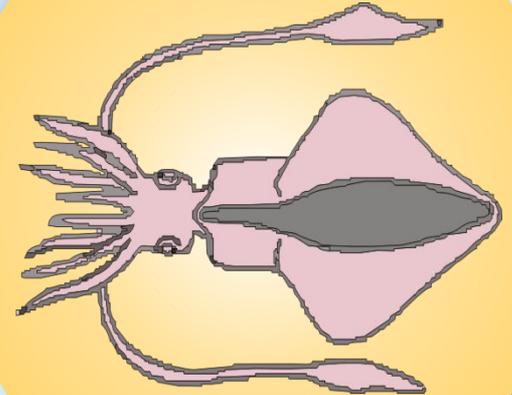
Брюхоногие



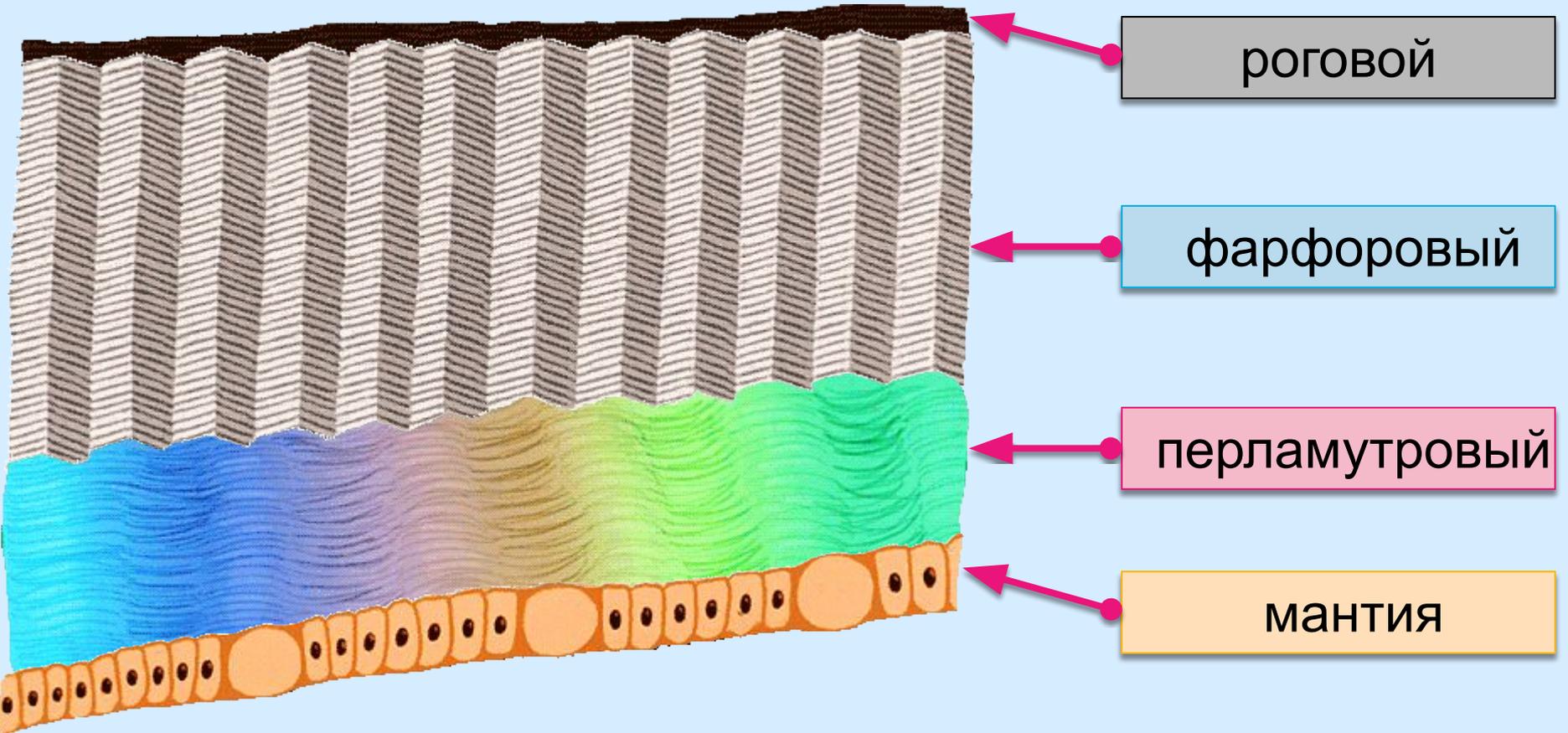
Двустворчатые



Головоногие



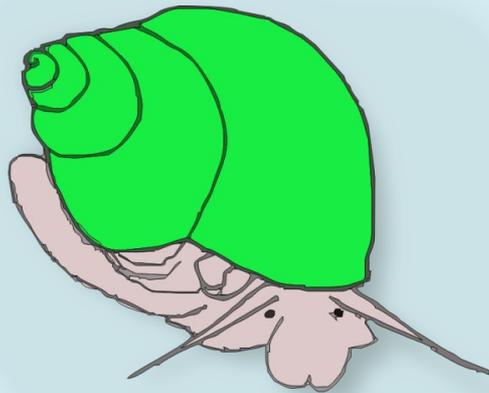
Раковина



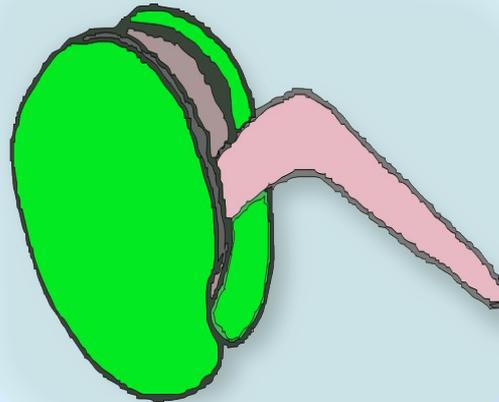
Раковина моллюсков

Раковина

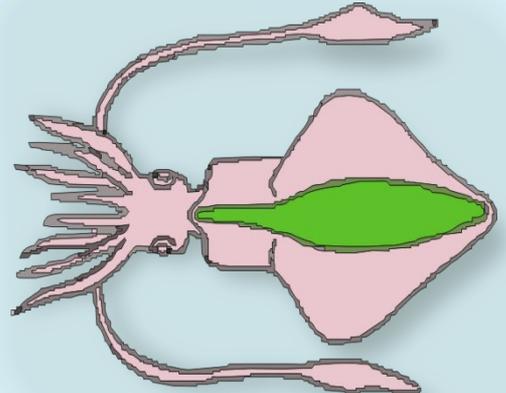
Брюхоногие



Двустворчатые



Головоногие



Брюхоногие моллюски

Водные



Ампулярия



Прудовик обыкновенный



Наземные



Ахатина



Слизень сетчатый

Двустворчатые моллюски



Мидия



Перловица



Глицимерис



Серрирес



Астарта

Головоногие моллюски



Головоногие моллюски

