

Тип Моллюски



Это трёхслойные животные, тело которых состоит из головы, туловища, ноги и раковины. Туловище образует кожистую складку – мантию. Наружная поверхность формирует раковину. Между туловищем и мантией есть мантийная полость, где выходит задняя кишка, а также отверстия половой и выделительной системы. Нервная система для всех узловая.

Брюхоногие Моллюски (Прудовик)

▣ Пищеварительная система

Рот -> Глотка -> Язык (Тёрка) -> Слюнные железы -> Желудок -> Кишечник (Печень) -> анальное отверстие.

▣ Дыхательная система

Дышит благодаря лёгкому – видоизменению мантии.

▣ Кровеносная система

Двухкамерное сердце, незамкнутая, 1 круг кровообращения.

▣ Выделительная система – Почка, мочеточник.

▣ Размножение – половое, гермафродиты.

Двустворчатые моллюски (Беззубка)

- ▣ Пищеварительная система.

Жабры -> Сифон (Насос) -> Рот и т.д.

- ▣ Кровеносная система

Трёхкамерное сердце, незамкнутая 1 круг кровообращения

- ▣ Дыхательная система – жабры.

- ▣ Выделительная система

Почки и мочеточники.

- ▣ Размножение

Раздельнополое, внутреннее оплодотворение

У беззубки: Яйца -> личинка -> Рыба (Паразит) -> Взрослая особь

Брюхоногие моллюски (Осьминоги)

Отличаются только наличием щупалец и практически отсутствием раковины. Бывают 2ухжаберные и 4ёхжаберные.