

Тип Кишечнополостные

***Класс
Гидроидные***

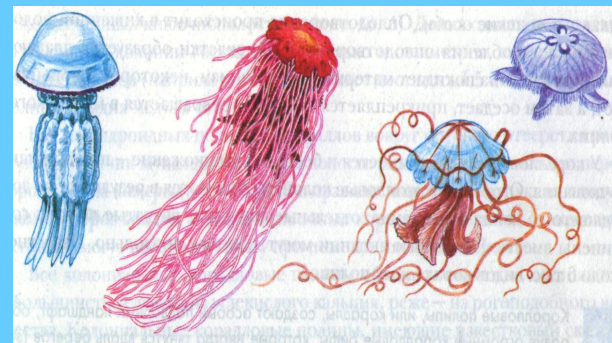
***Гидра
пресноводная***



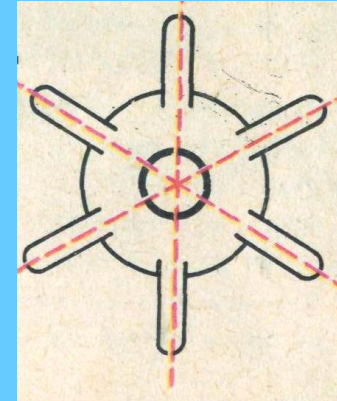
***Класс
Коралловые
полипы***



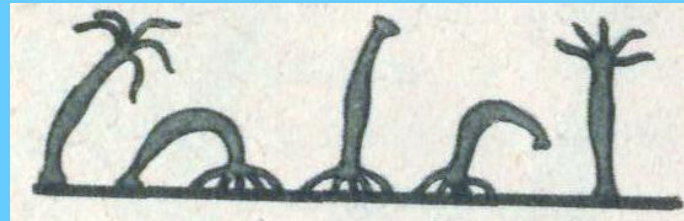
***Класс
Сцифоидные
медузы***



Особенности строения и жизнедеятельности гидры пресноводной



Лучевая симметрия



Ротовое отверстие

Щупальце

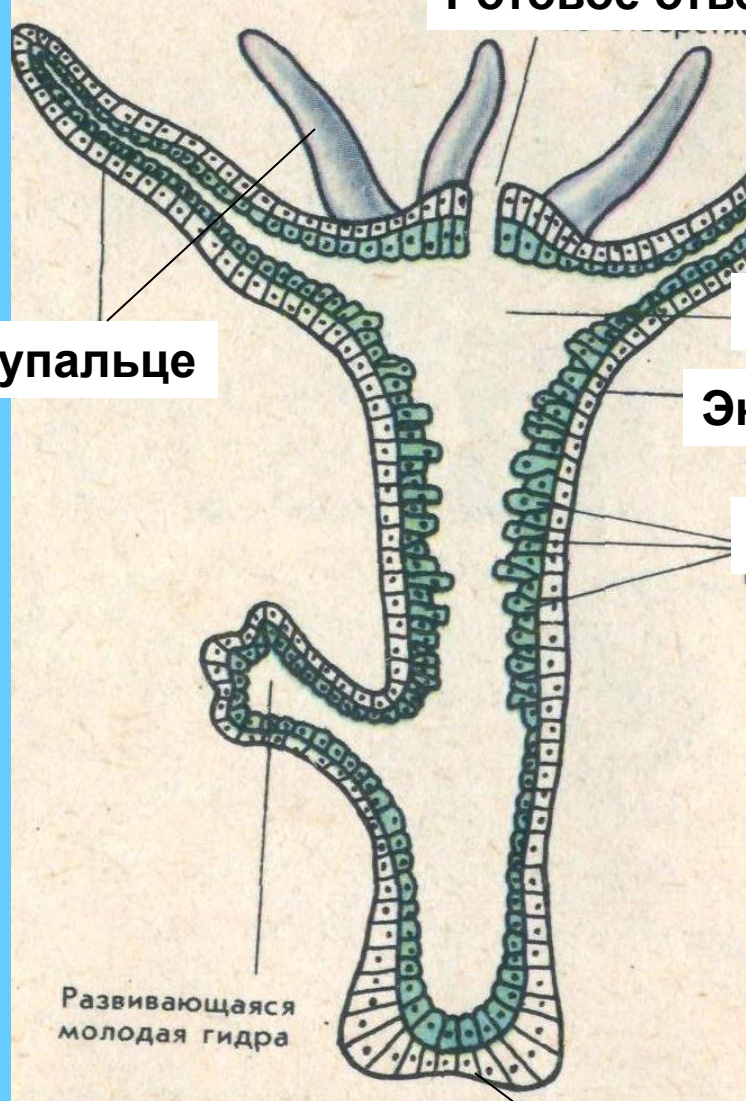
Кишечная полость

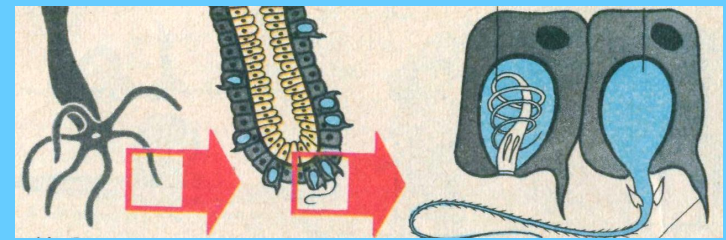
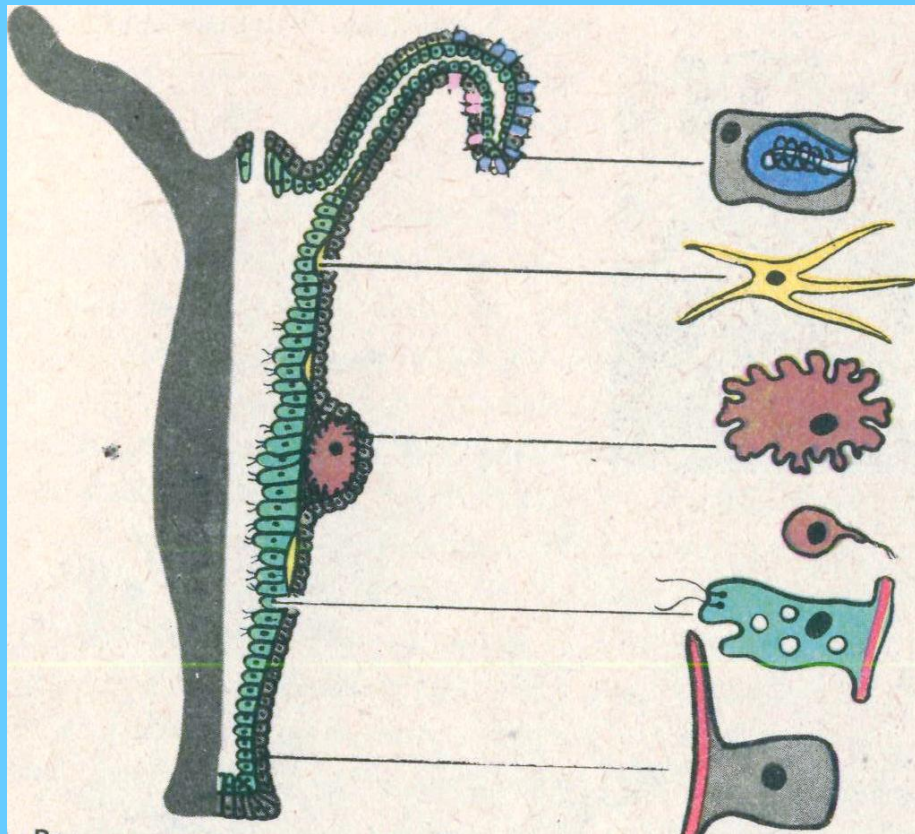
Эктодерма

Энтодерма

Развивающаяся
молодая гидра

Подошва





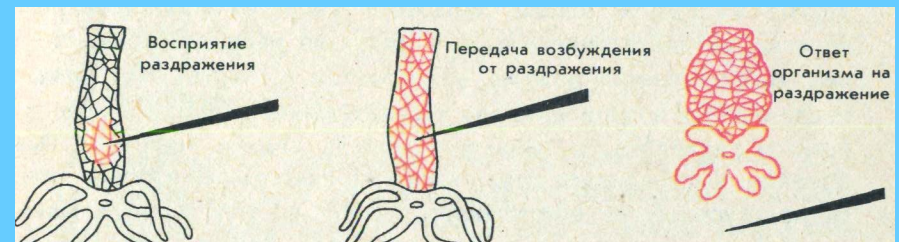
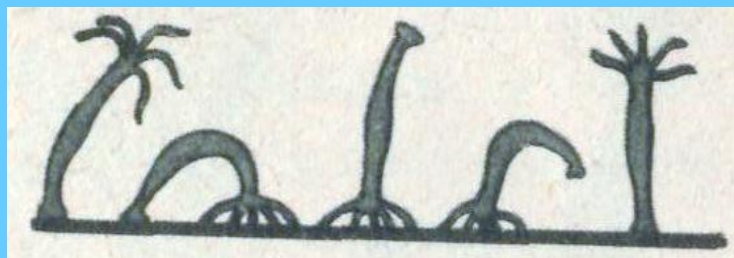
Стрекательные клетки

Нервные клетки

Половые клетки

Пищеварительные клетки

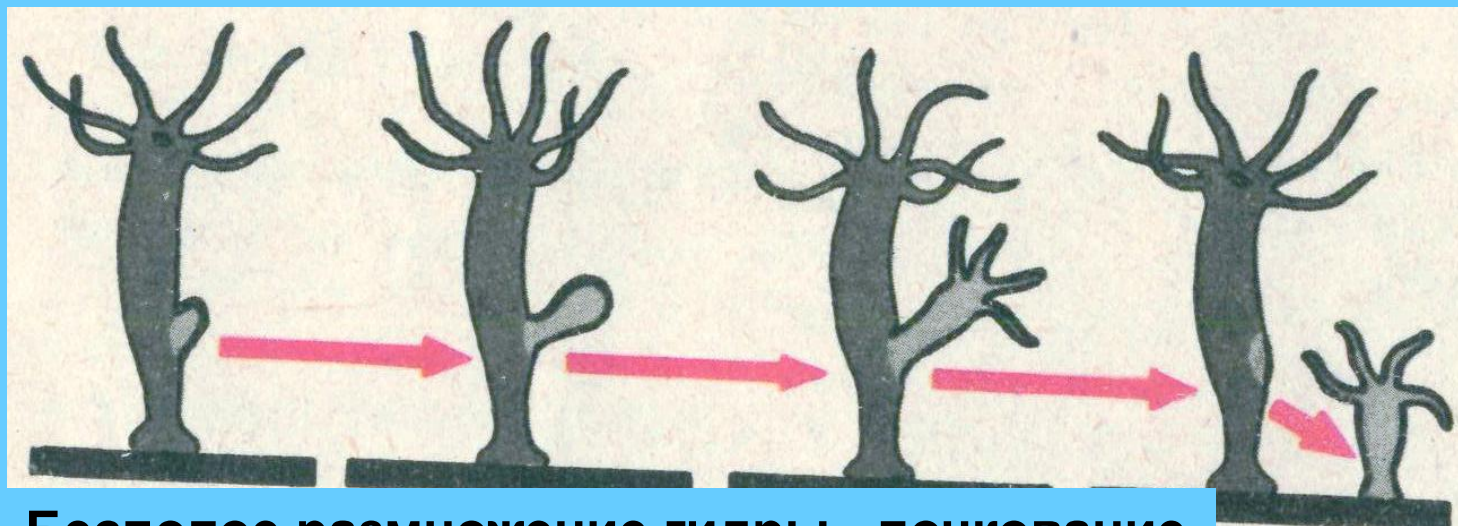
Кожно-мускульные клетки



Сетчатая (диффузная) нервная система



Половое размножение гидры



Бесполое размножение гидры - почкование

Клетки эктодермы

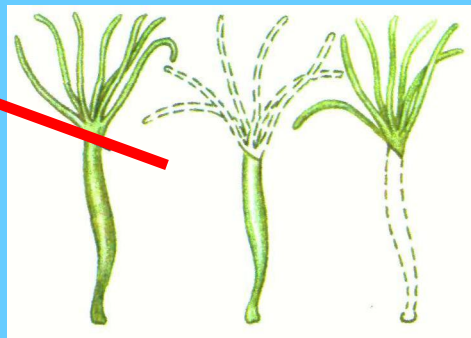
Кожно-мускульные

Нервные

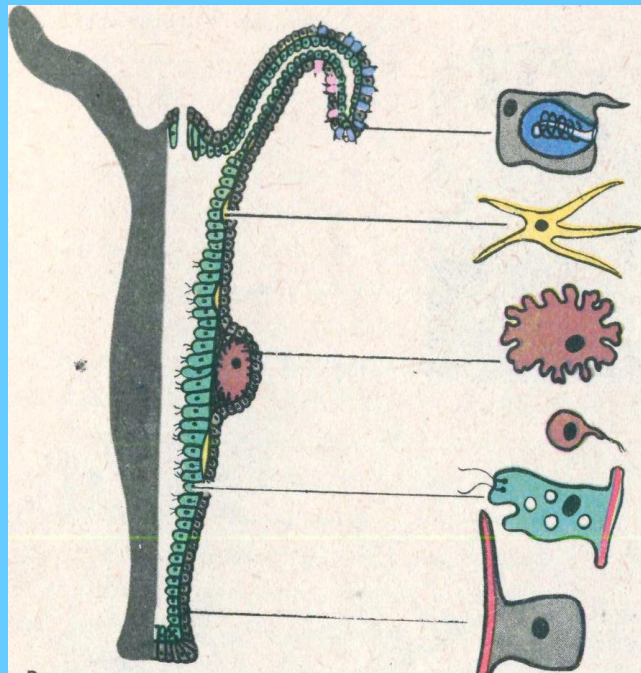
Стрекательные

Половые

Промежуточные



Регенерация



Клетки энтодермы

Пищеварительные

Железистые