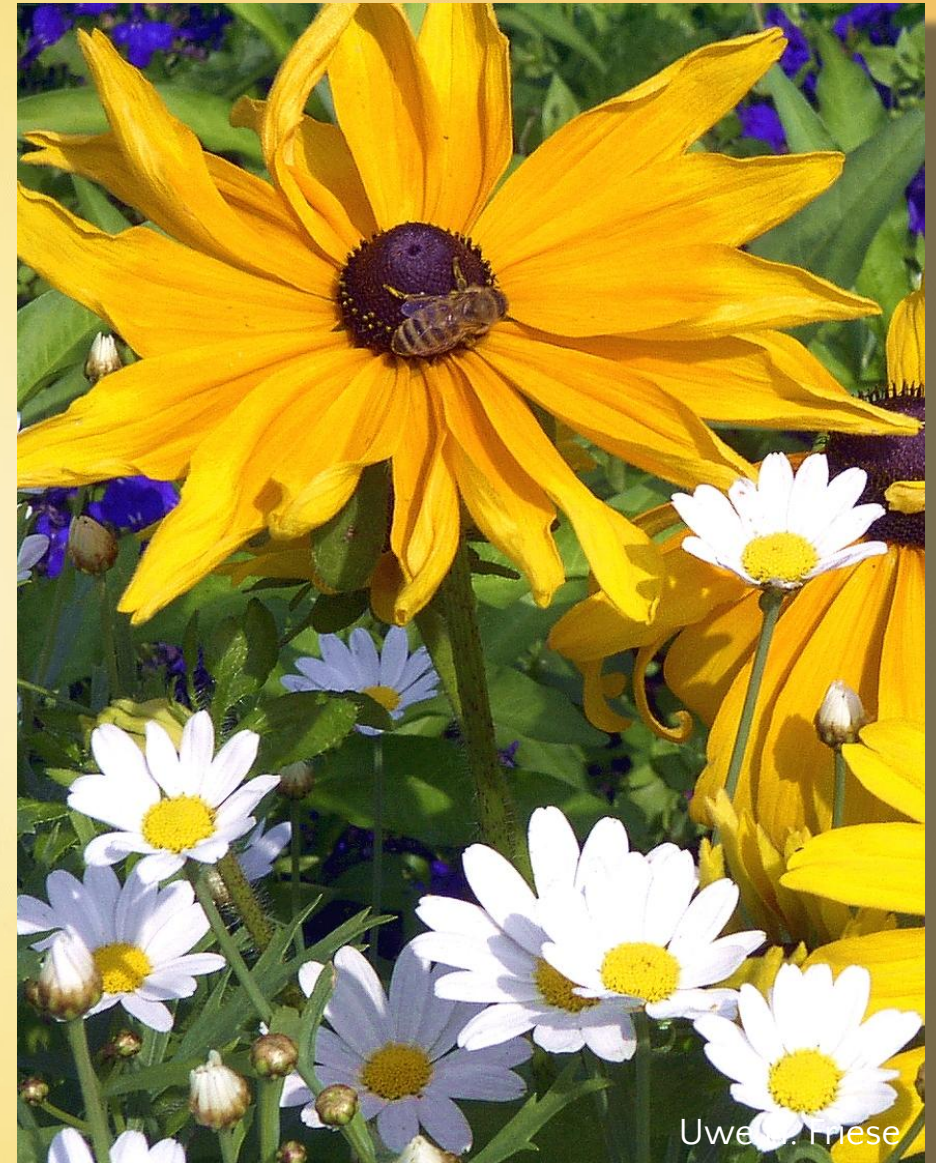


Биология («биос» – жизнь, «логос» – наука)
– наука, изучающая формы жизни на
Земле.

Растения изучает раздел биологии –
ботаника.



Зоология –
раздел биологии, изучающий
животных.



Организмы

Прокариоты

Царство Бактерии

Эукариоты

Царство Протисты

Царство Растения

Царство Грибы

Царство Животные

Вирусы

Царство Вирусы

Царство Животные. Общая характеристика



Питание

Дыхание

Клеточное
строение

Обмен
веществ

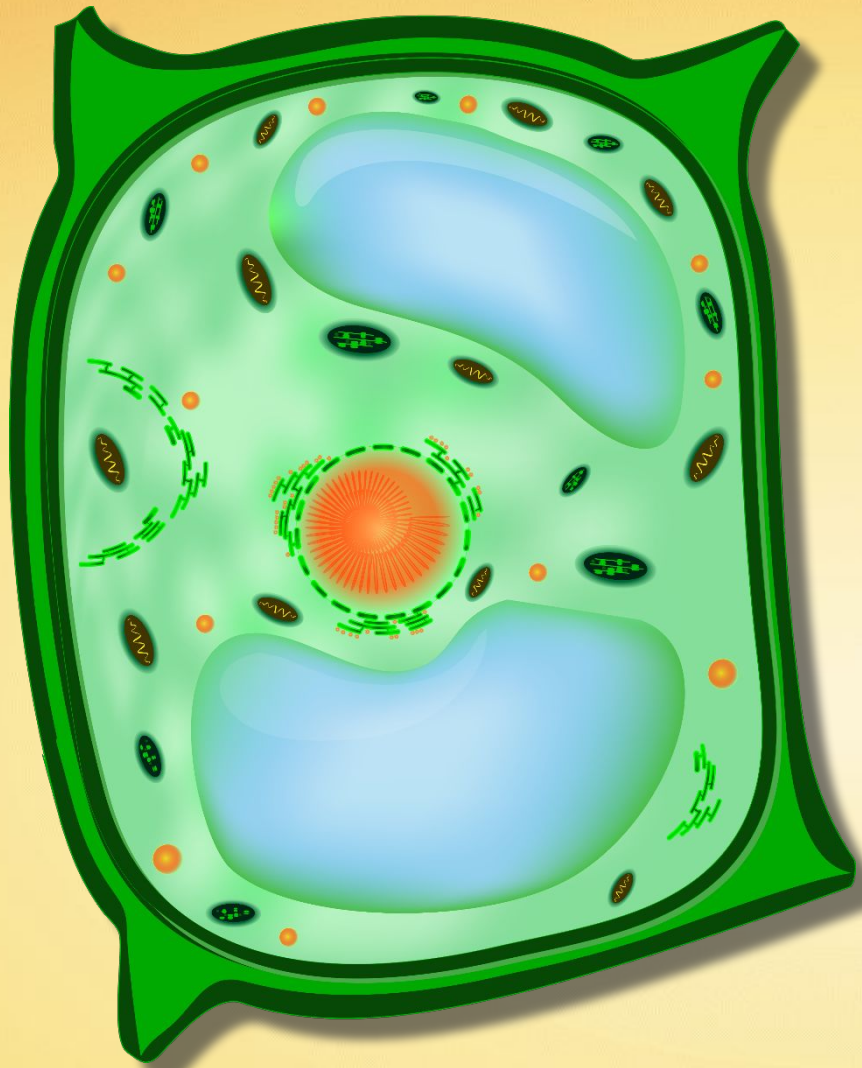


СВОЙСТВ
а ЖИВОГО

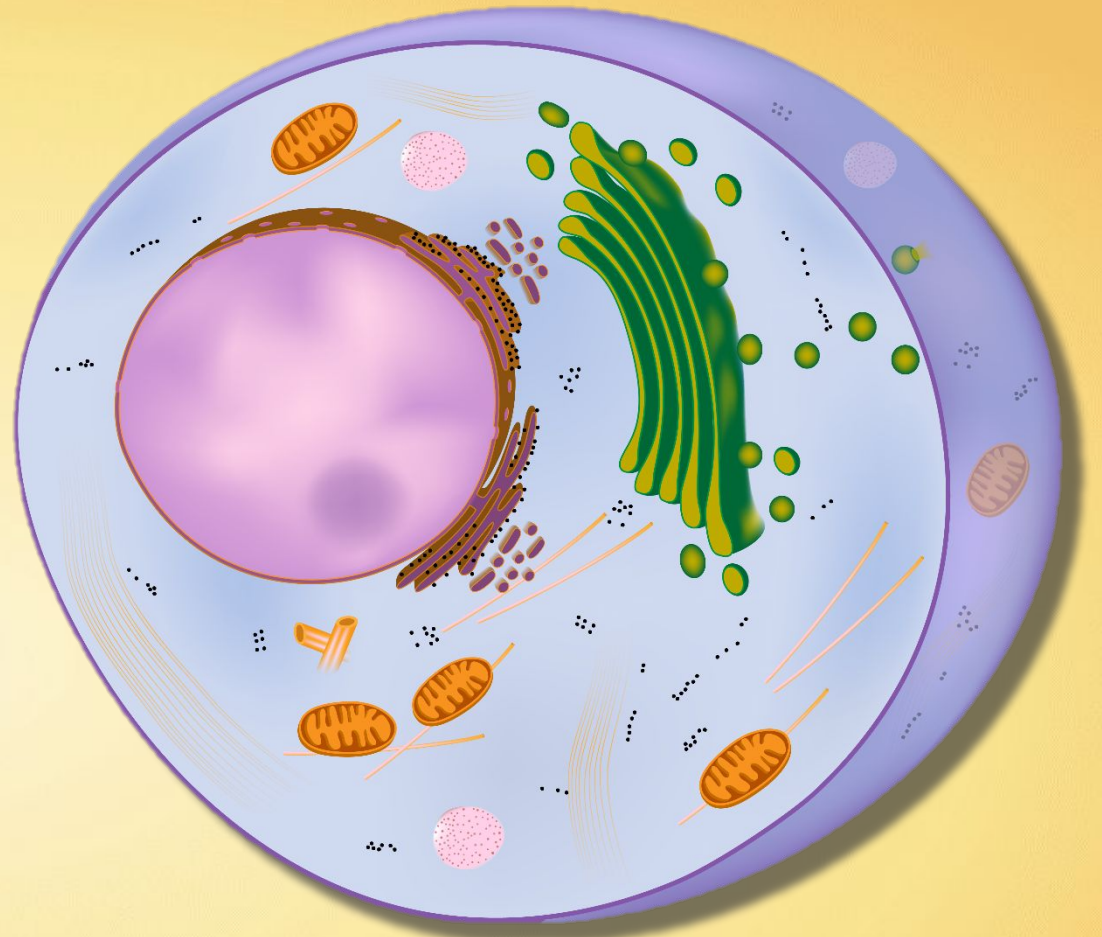
Размножение

Рос
т

Развитие



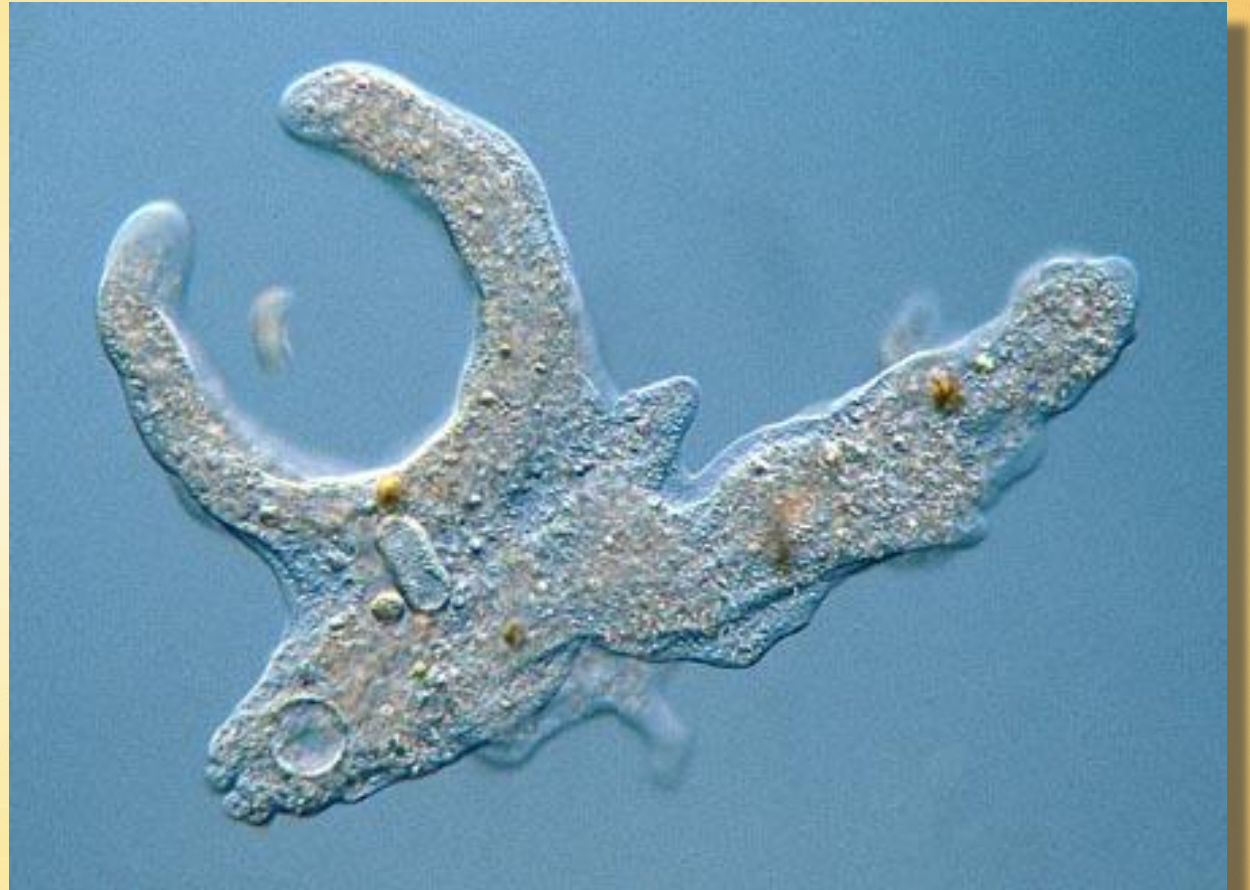
Строение растительной
клетки



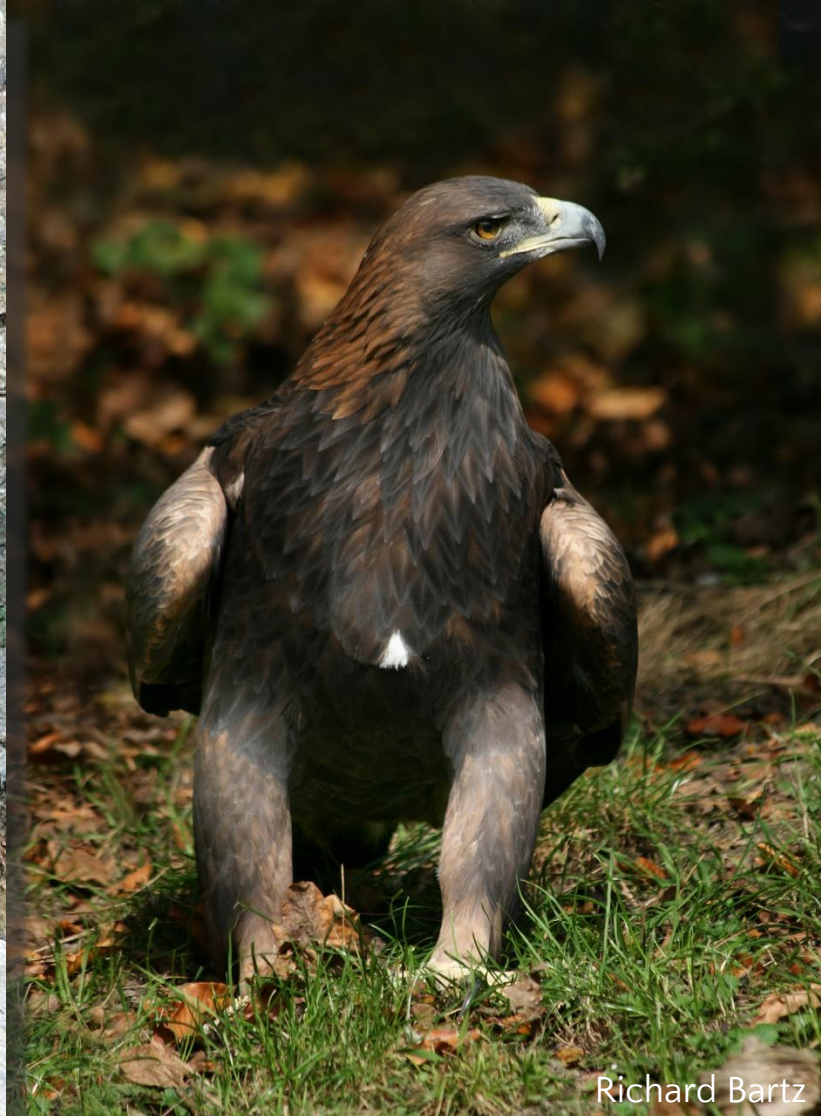
Строение животной
клетки

Животные по способу питания относятся к гетеротрофам.

Запасное питательное вещество – гликоген.

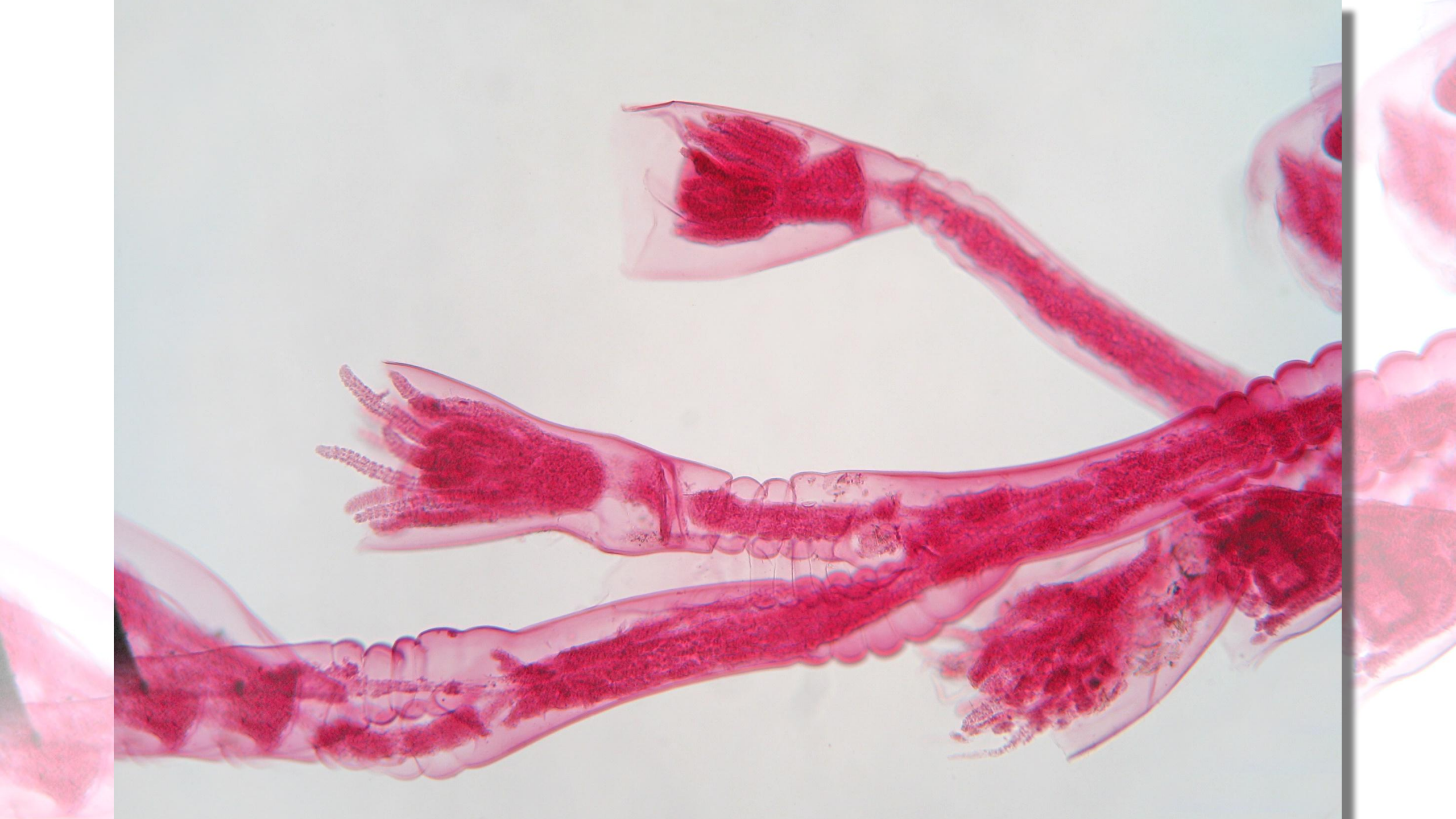




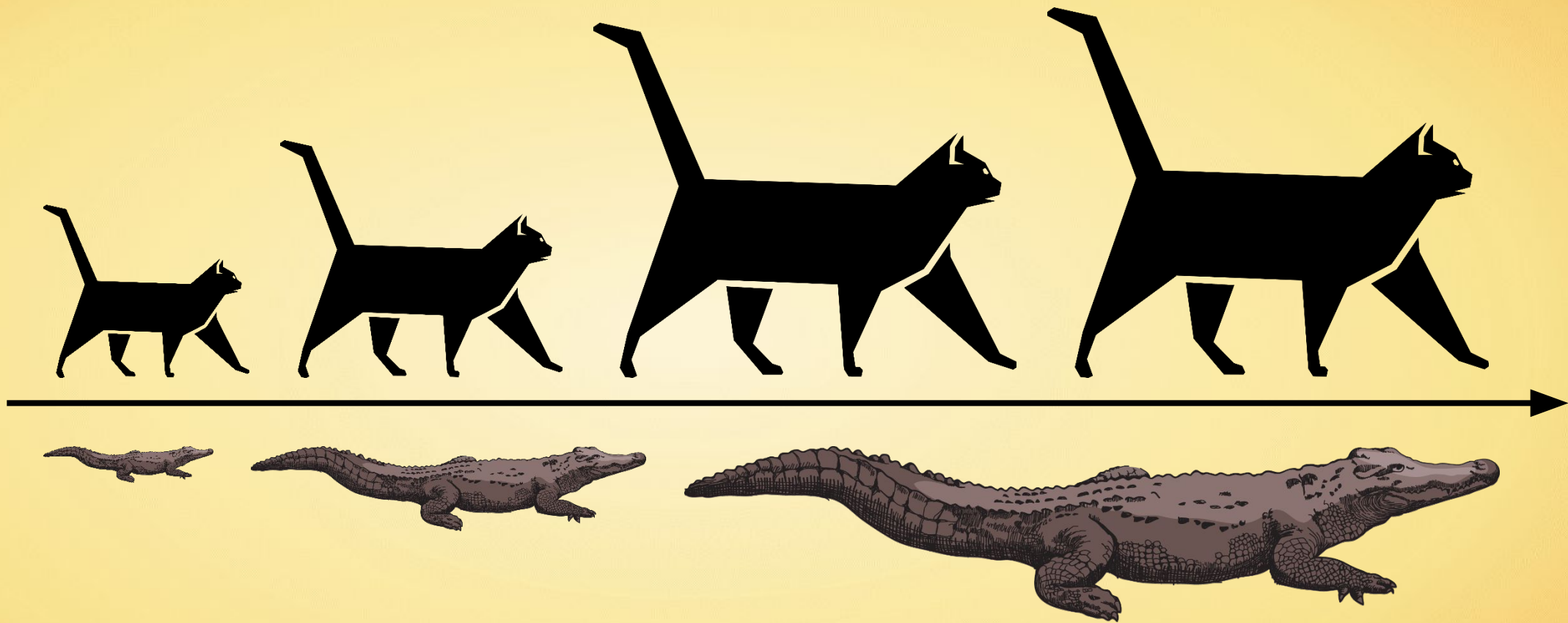


Животные с двусторонней симметрией тела









Покровная

Кровеносная

Органы чувств

Эндокринная

Опорно-двигательная

Пищеварительная

Дыхательная

Выделительная

Половая

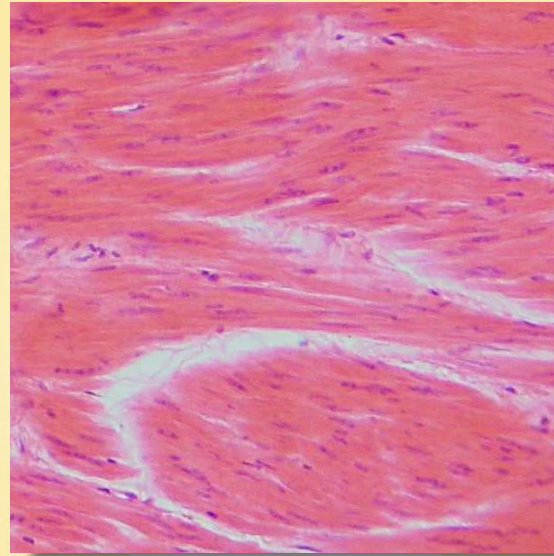
Нервная

Системы органов ЖИВОТНЫХ

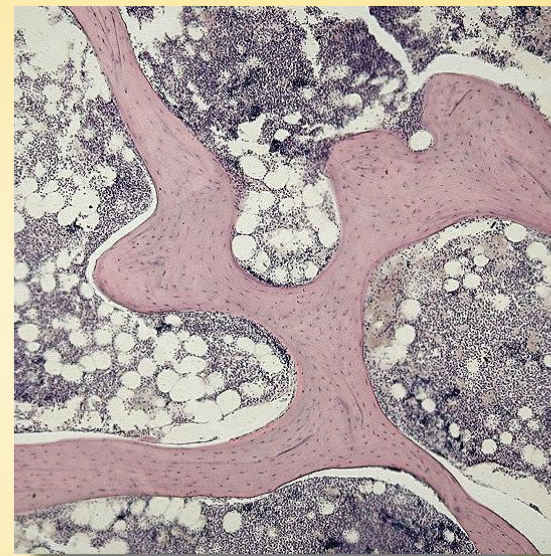
Виды тканей



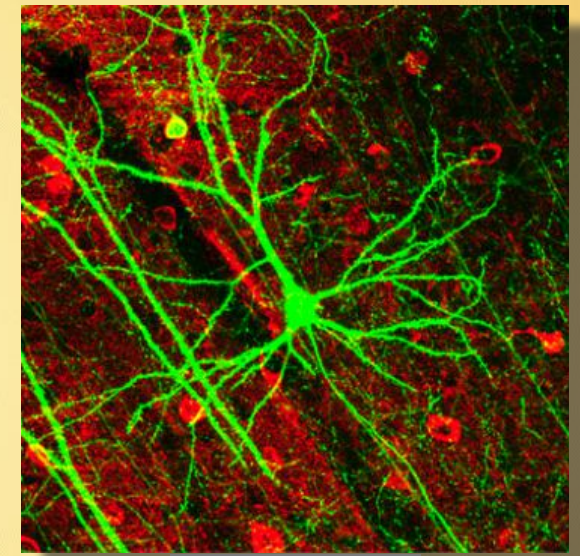
Эпителиальная
я



Мышечная



Соединительная
я



Нервная

Раздражимость

Животные без нервной системы способны реагировать на раздражения.



Моллюск беззубка (или мидия) не передвигается в поисках пищи, что характерно для животных. Однако этот организм является представителем царства Животных.

На основании каких признаков можно утверждать, что беззубка относится к животным?

