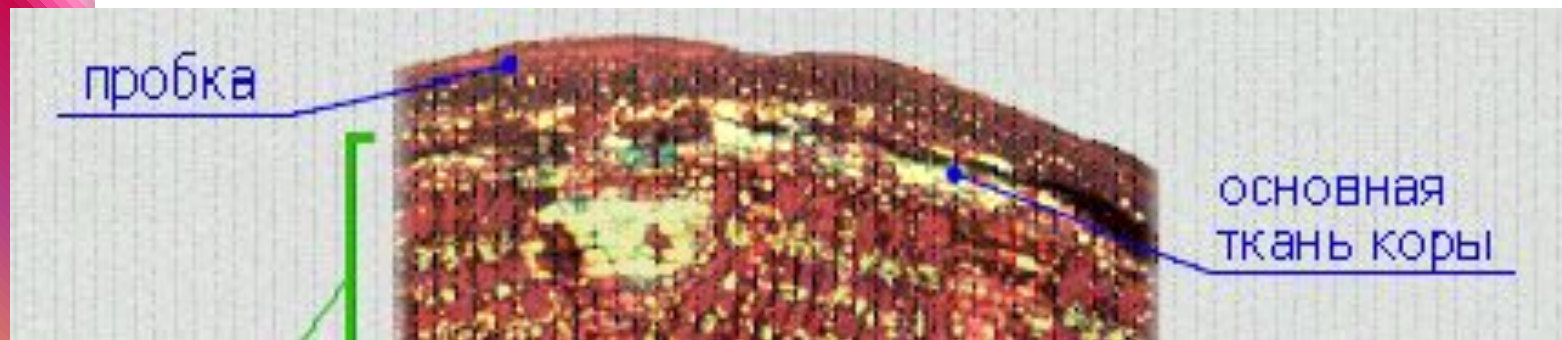
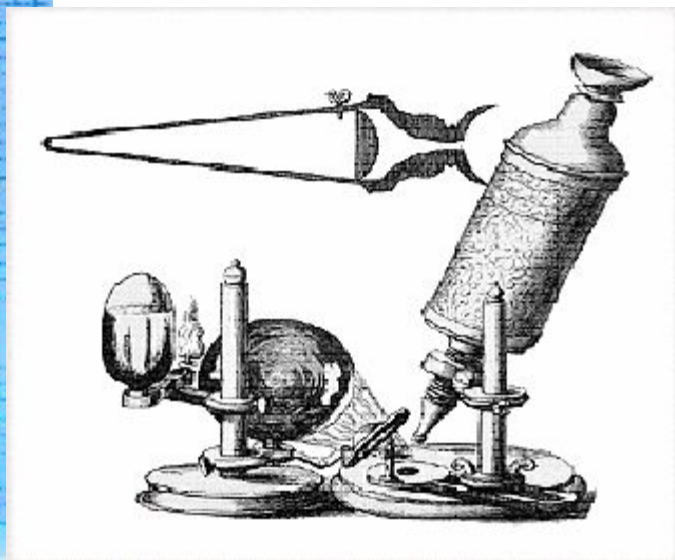


А 300 лет назад английский ученый Роберт Гук, рассматривая бутылочную пробку из дубовой коры под микроскопом, заметил в ней огромное количество отдельных полостей и камер, которые назвал **КЛЕТКАМИ**.



В настоящее время не
вызывает сомнений,
что элементарной единицей
как растительного
так и животного организма

БАКТЕРИИ



РАСТЕНИЯ



ЖИВОТНЫЕ



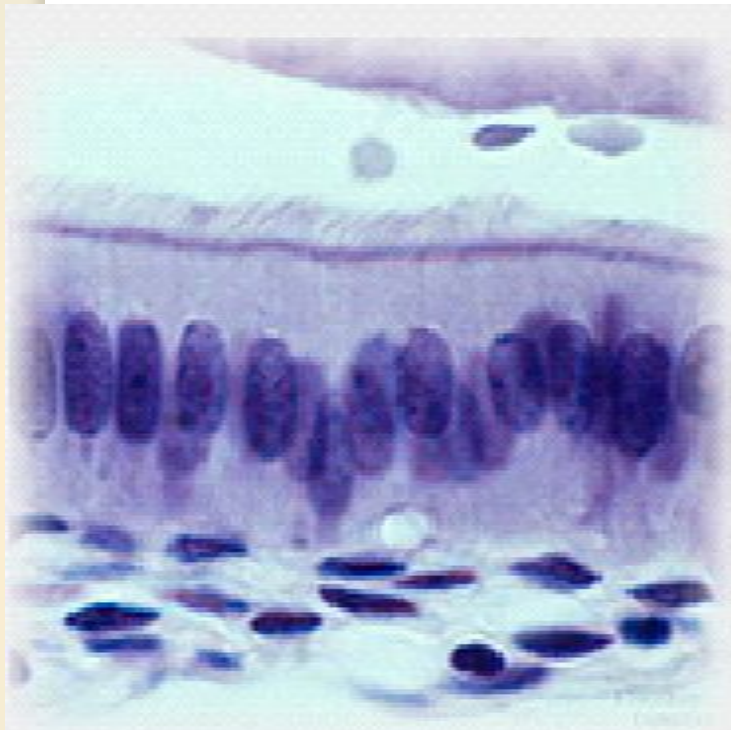
ТКАНИ РАСТЕНИЙ



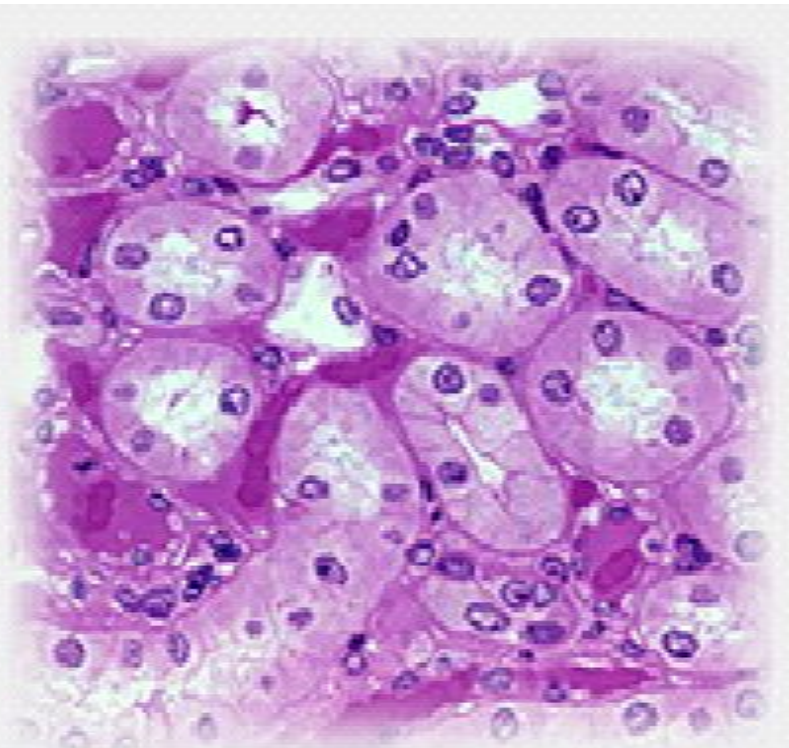
ТКАНИ ЖИВОТНЫХ



В организме примерно 200 разновидностей клеток

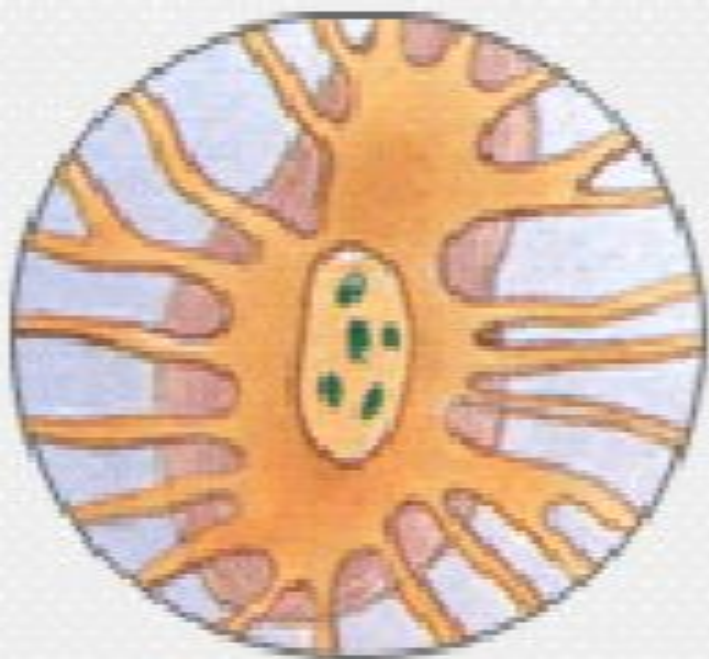


ресничный
эпителий бронхов

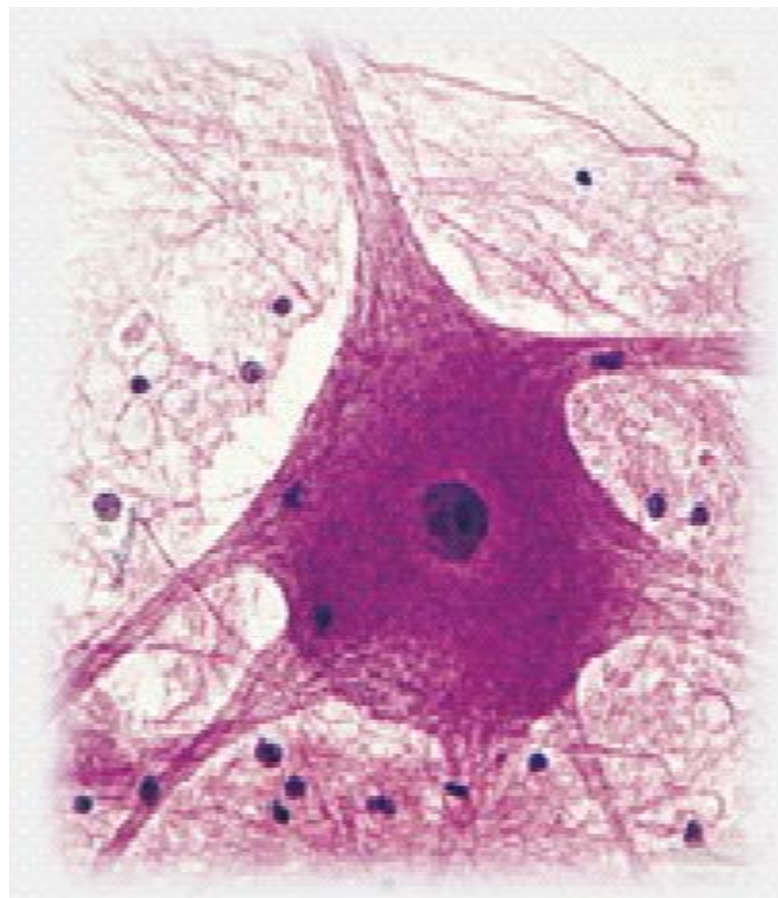


эпителий, выстилающий
тонкие протоки

Клетки эпителия



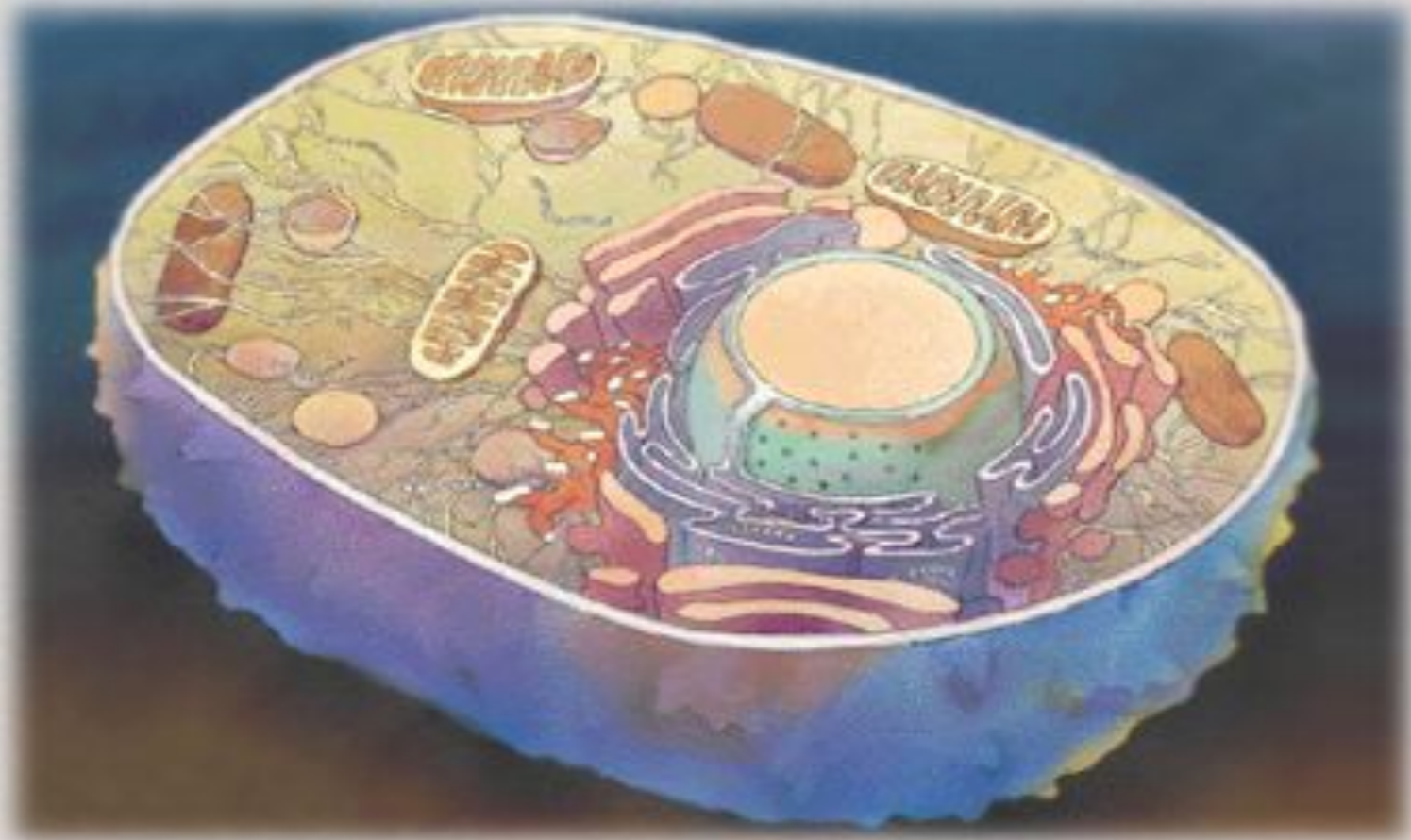
костная клетка



нервная клетка



ТЕМА УРОКА



СТРОЕНИЕ КЛЕТКИ,

Цель:

**Знать строение
клетки.**

В настоящее время не
вызывает сомнений,
что элементарной единицей
как растительного
так и животного организма

БАКТЕРИИ



РАСТЕНИЯ



ЖИВОТНЫЕ



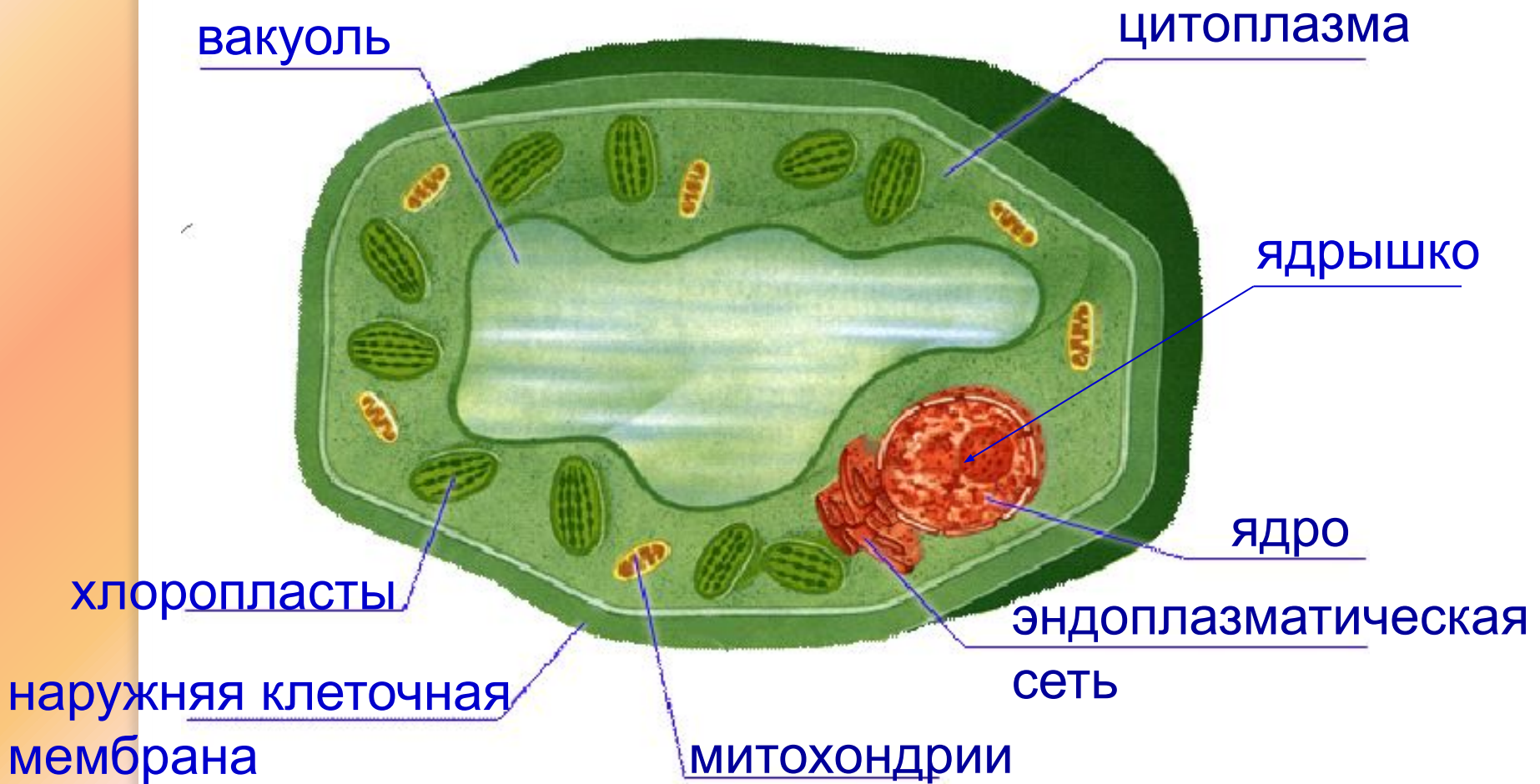
ТКАНИ РАСТЕНИЙ



ТКАНИ ЖИВОТНЫХ



Строение растительной клетки



Какие утверждения верны?

Поставьте знак «+» или «-»

1. Клетка – основная единица строения всех живых организмов.
2. Оболочка, ядро, цитоплазма – главные части клеток.
3. Пластиды – есть только у растительных клеток.
4. Лупа – самый сильный увеличительный прибор.
5. Живые клетки только питаются.
6. Клетки одинаковы по форме и размерам.
7. Организм человека состоит из клеток.



К Л Ю Ч

1. +

2. +

3. +

4. -

5. -

6. -

7. +



Выберите и продолжите любое предложение:

1. На сегодняшнем уроке я узнал,
что...
2. Похвалил бы себя за ...
3. Сегодня мне особенно
удалось ...



Д.з. п.7.