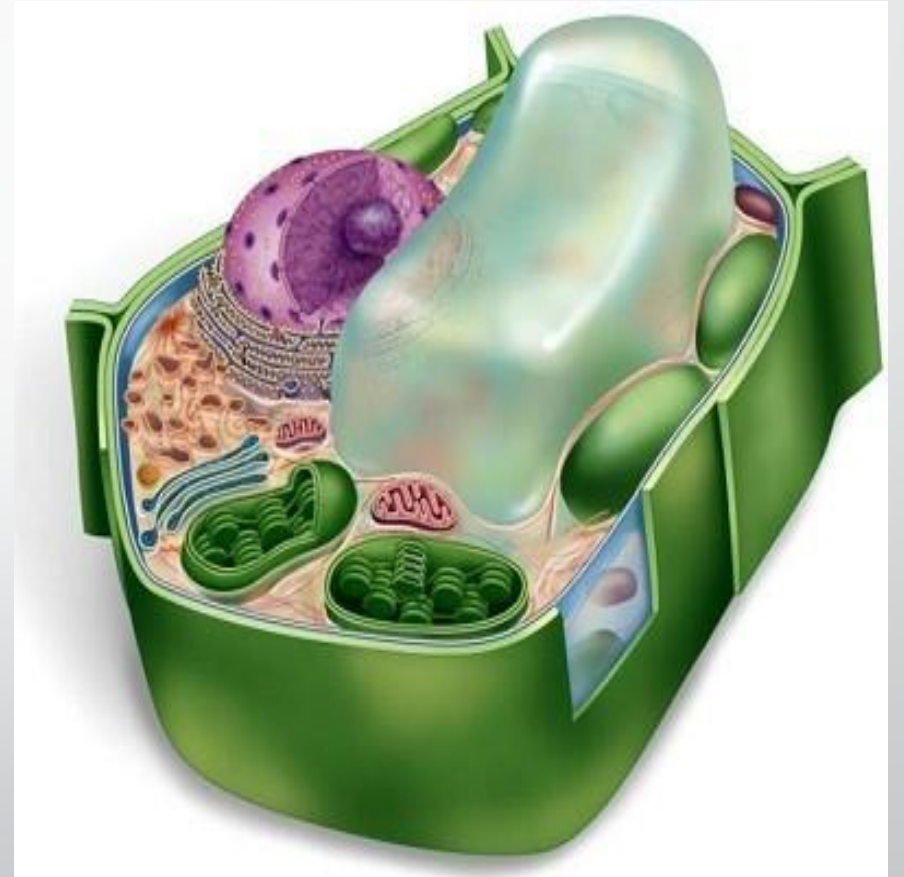


# Тема ?



# Клеточное строение растений. Свойства растительной клетки.

Домашнее задание стр.17 – 21, упр.1-4  
стр.7-9 в печатной тетради



## Задачи урока:

- Познакомиться со строением растительной клетки.
- Узнать процессы жизнедеятельности клетки.

# Клетка?

- **Основная структурная единица растения, выполняющая различные функции.**



# Форма и размеры клеток



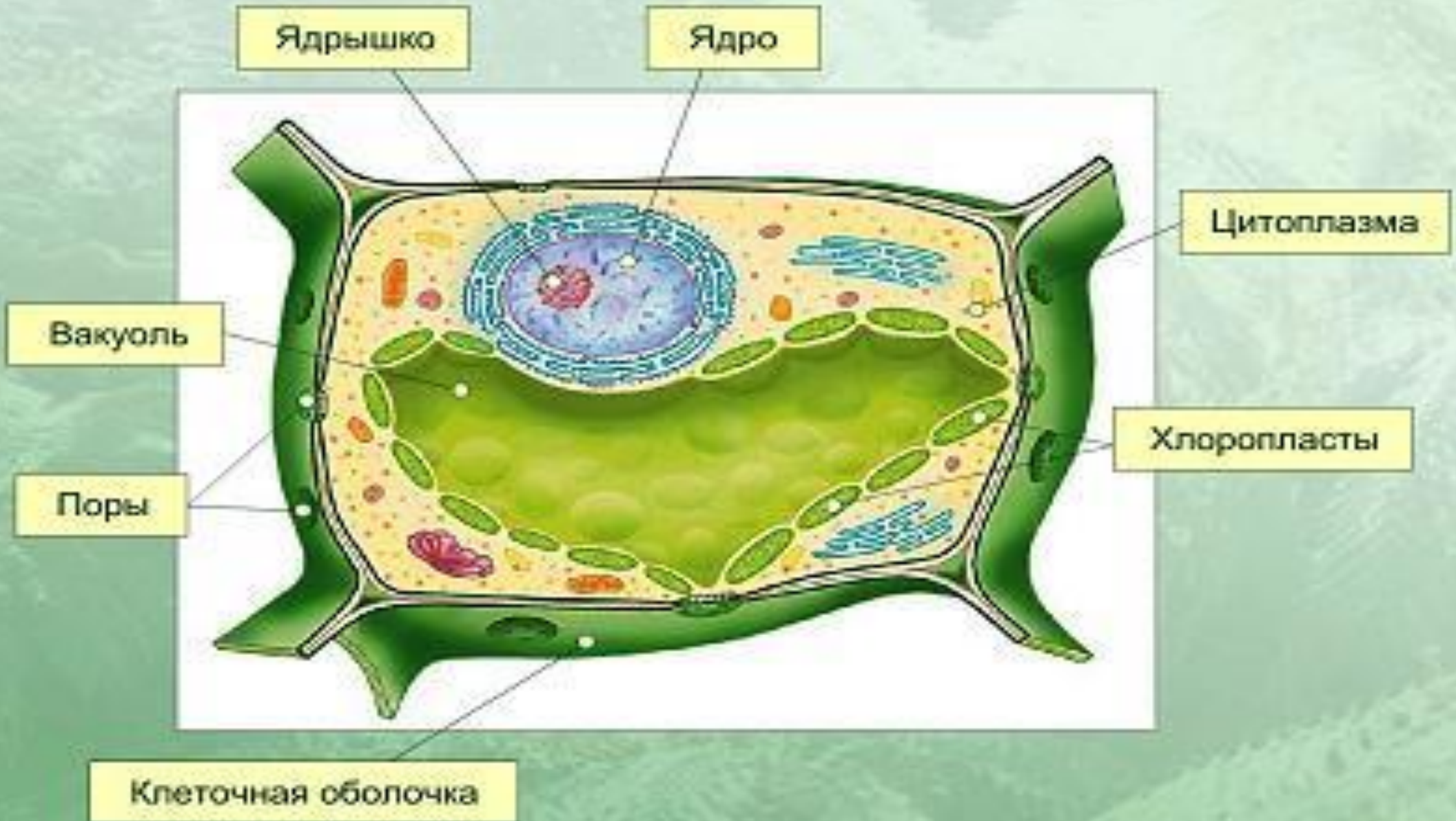
8. Формы растительных клеток

## Работа в группах:

- 1 гр. – клеточная стенка, цитоплазма, ядро ( стр.18 1,2,3 абзац)
- 2 гр. – пластиды, вакуоли ( стр.18 4 абзац, стр.19 1,2 абзац)
- 3 гр. – процессы жизнедеятельности ( стр.19-20 до 2 абзаца)

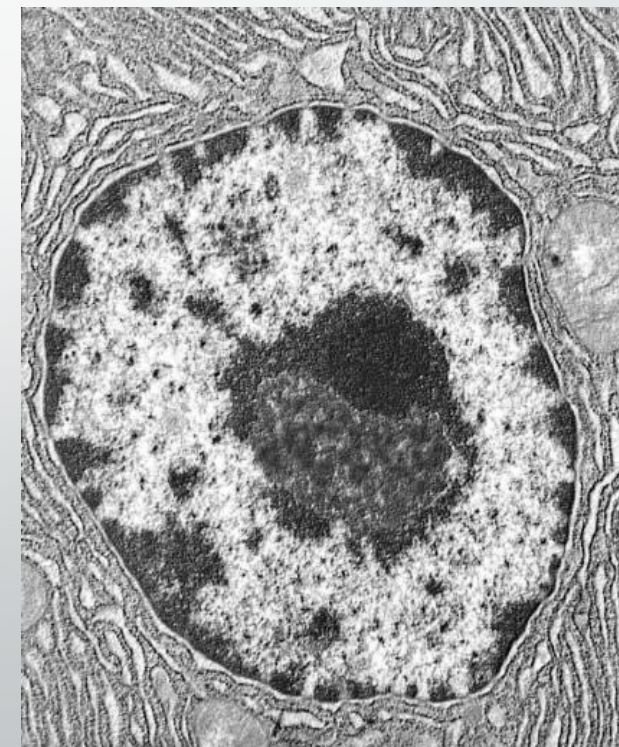
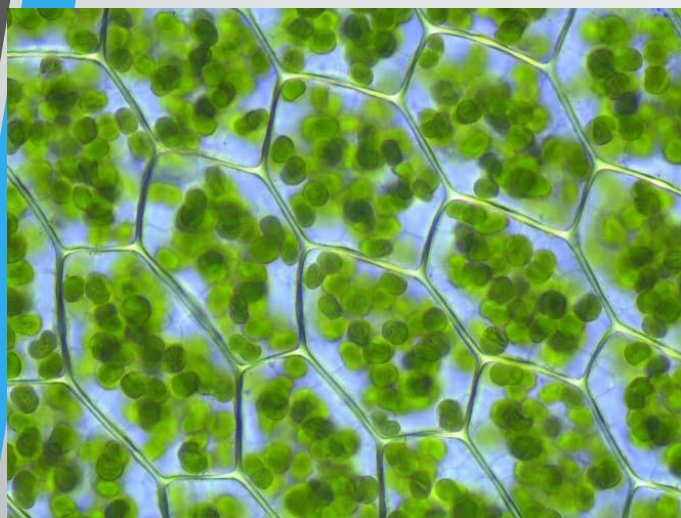


# СТРОЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОЙ КЛЕТКИ





# пластиды

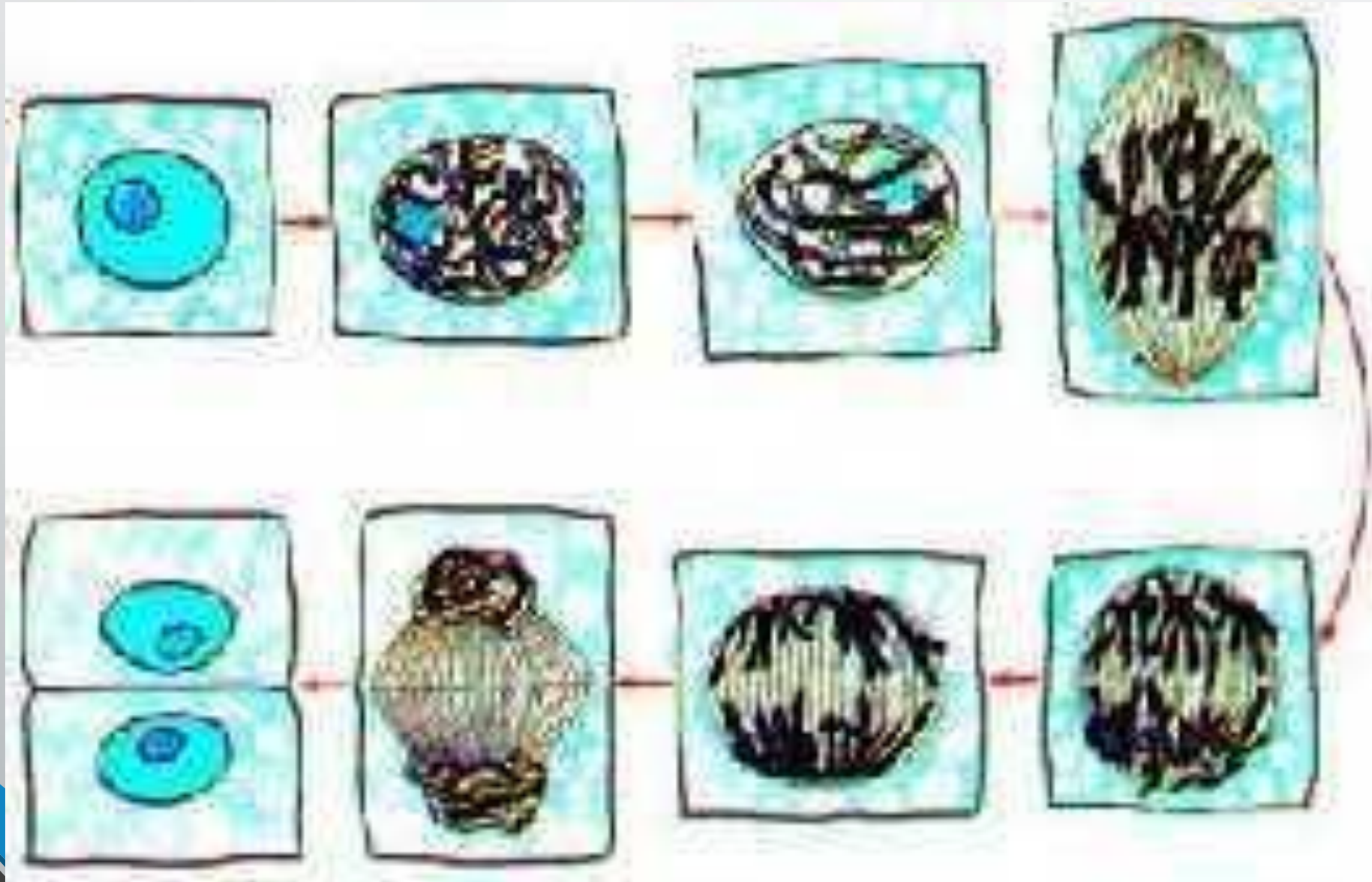




# Процессы жизнедеятельности

- Питание
- Дыхание
- Раздражимость
- Выделение
- Рост
- Обмен веществ

# Деление клетки



Клетка – живая система? ( биосистема )





# Особенности растительной клетки

