

# ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КЛЕТКИ

Автор: учитель биологии  
ГБОУ ЦО №1456  
Водопьянова  
Марина Александровна

# **Основные процессы в клетке**

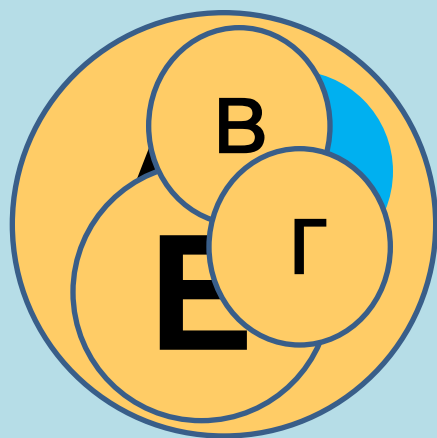
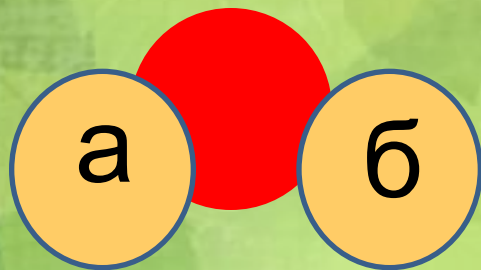
- **Движение цитоплазмы**



# **Основные процессы в клетке**

- **Движение цитоплазмы**
- **Питание клетки**
- **Дыхание**
- **Обмен веществ**

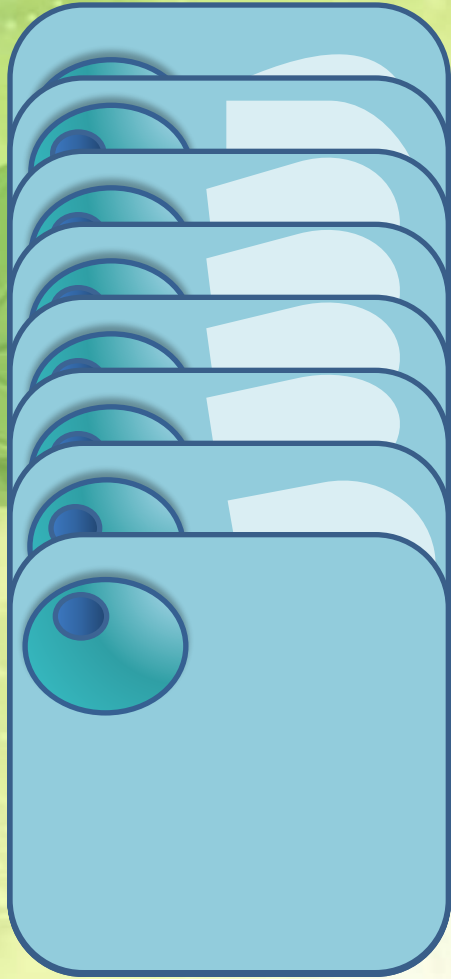




**Обмен веществ -**  
**главное проявление**  
**жизнедеятельности клетки и**  
**всего организма**

# **Основные процессы в клетке**

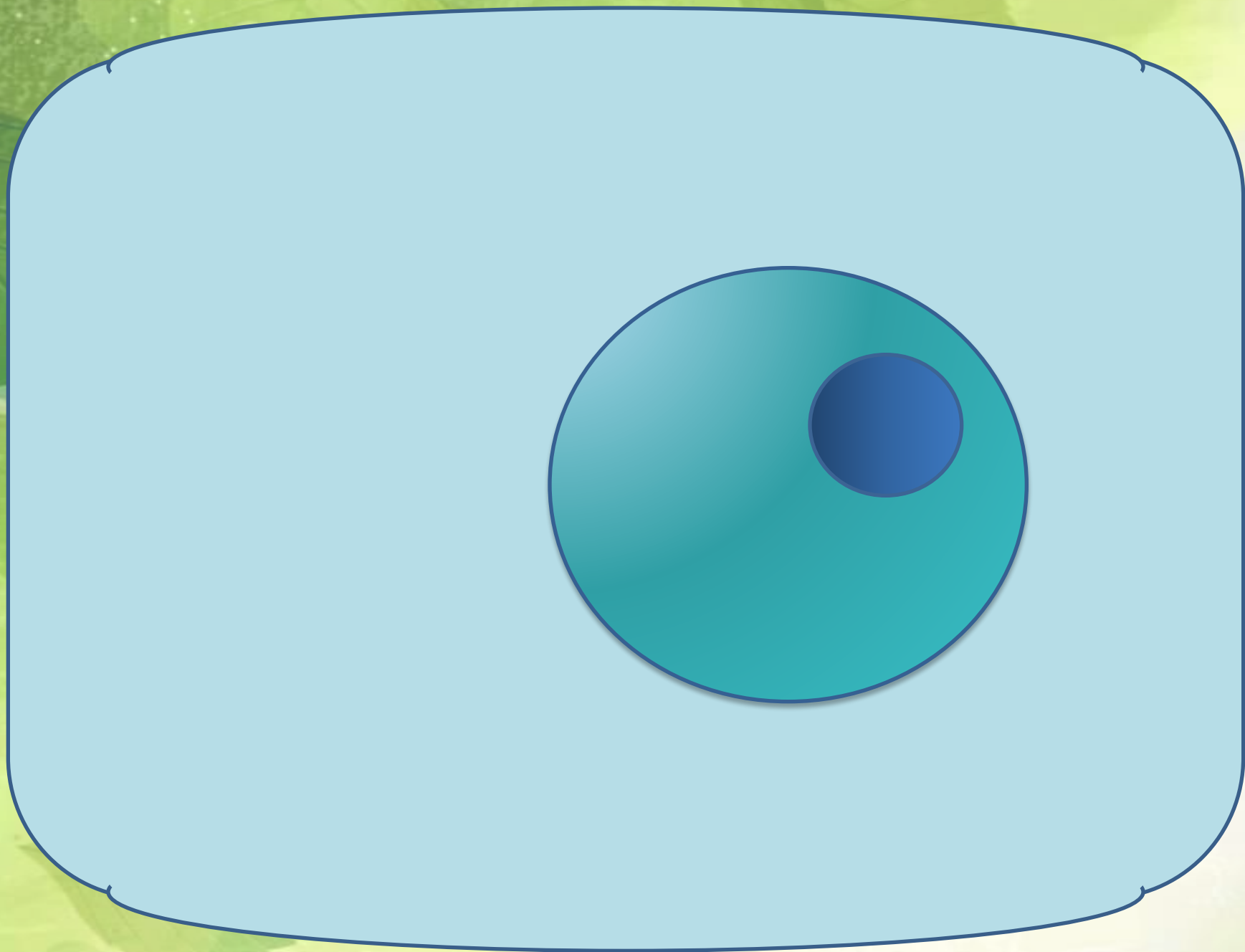
- **Движение цитоплазмы**
- **Питание клетки**
- **Дыхание**
- **Обмен веществ**
- **Рост**

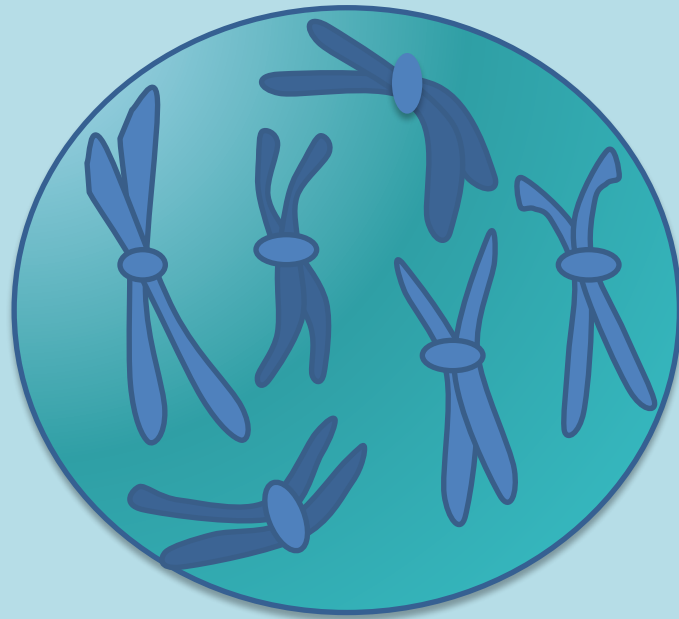


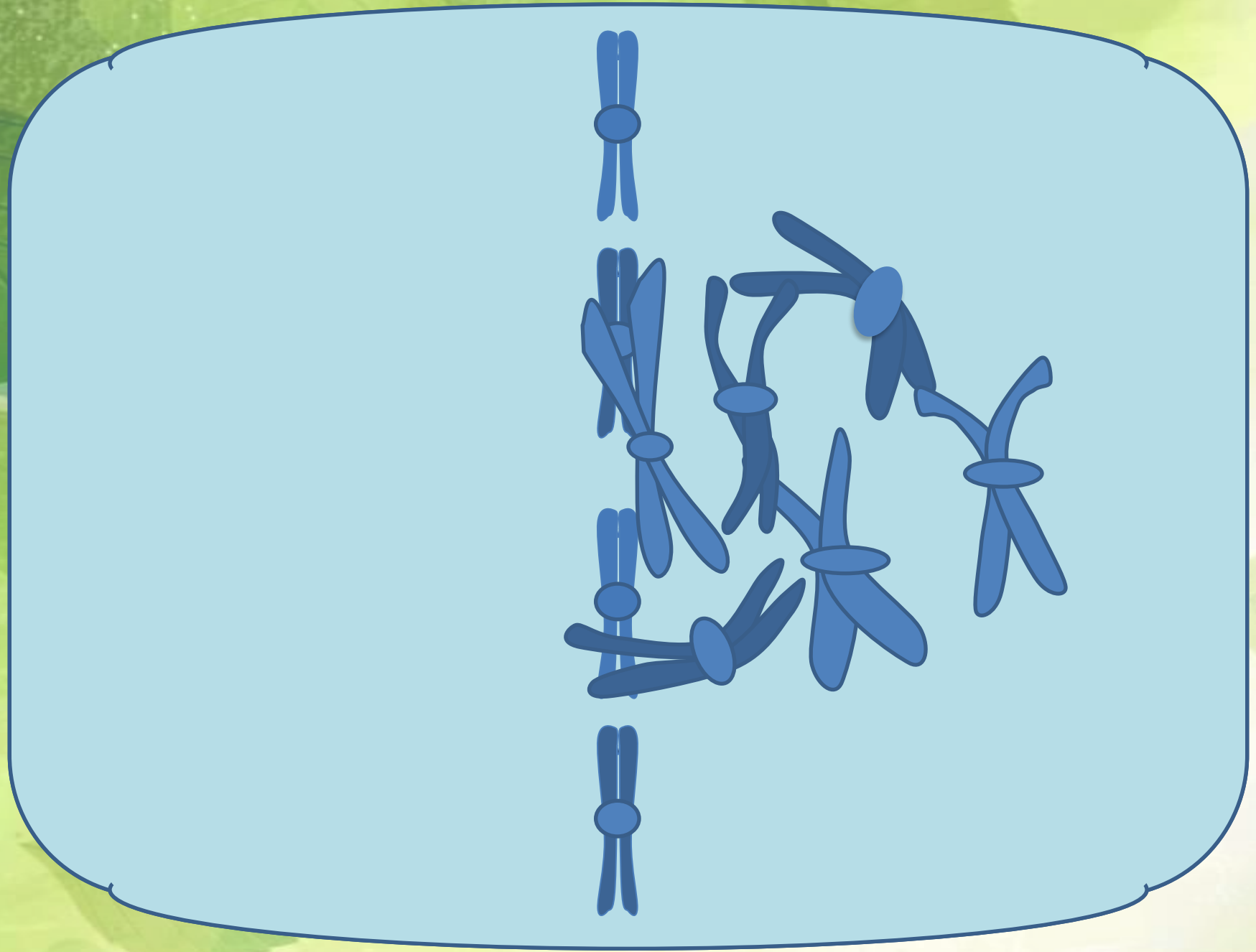


# **Основные процессы в клетке**

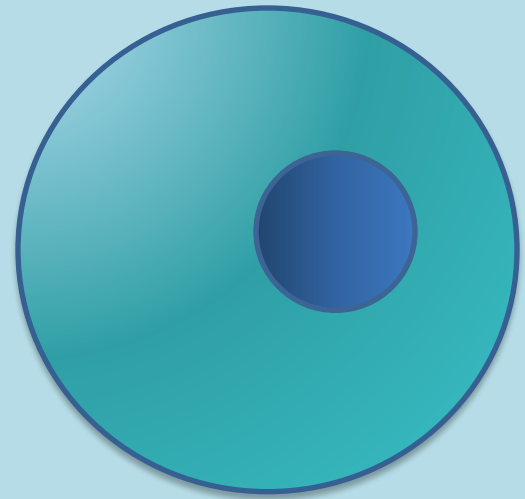
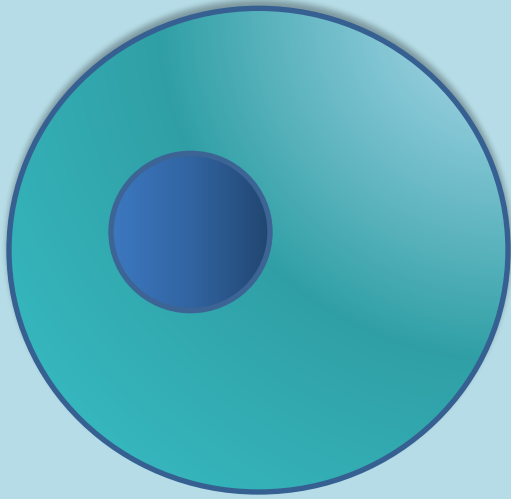
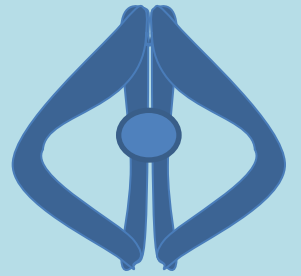
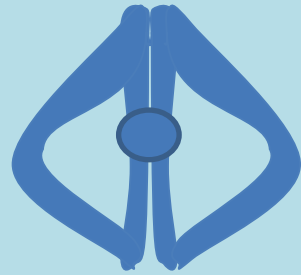
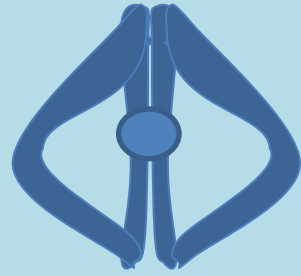
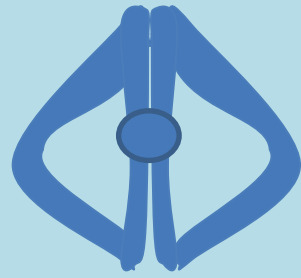
- **Движение цитоплазмы**
- **Питание клетки**
- **Дыхание**
- **Обмен веществ**
- **Рост**
- **Размножение**

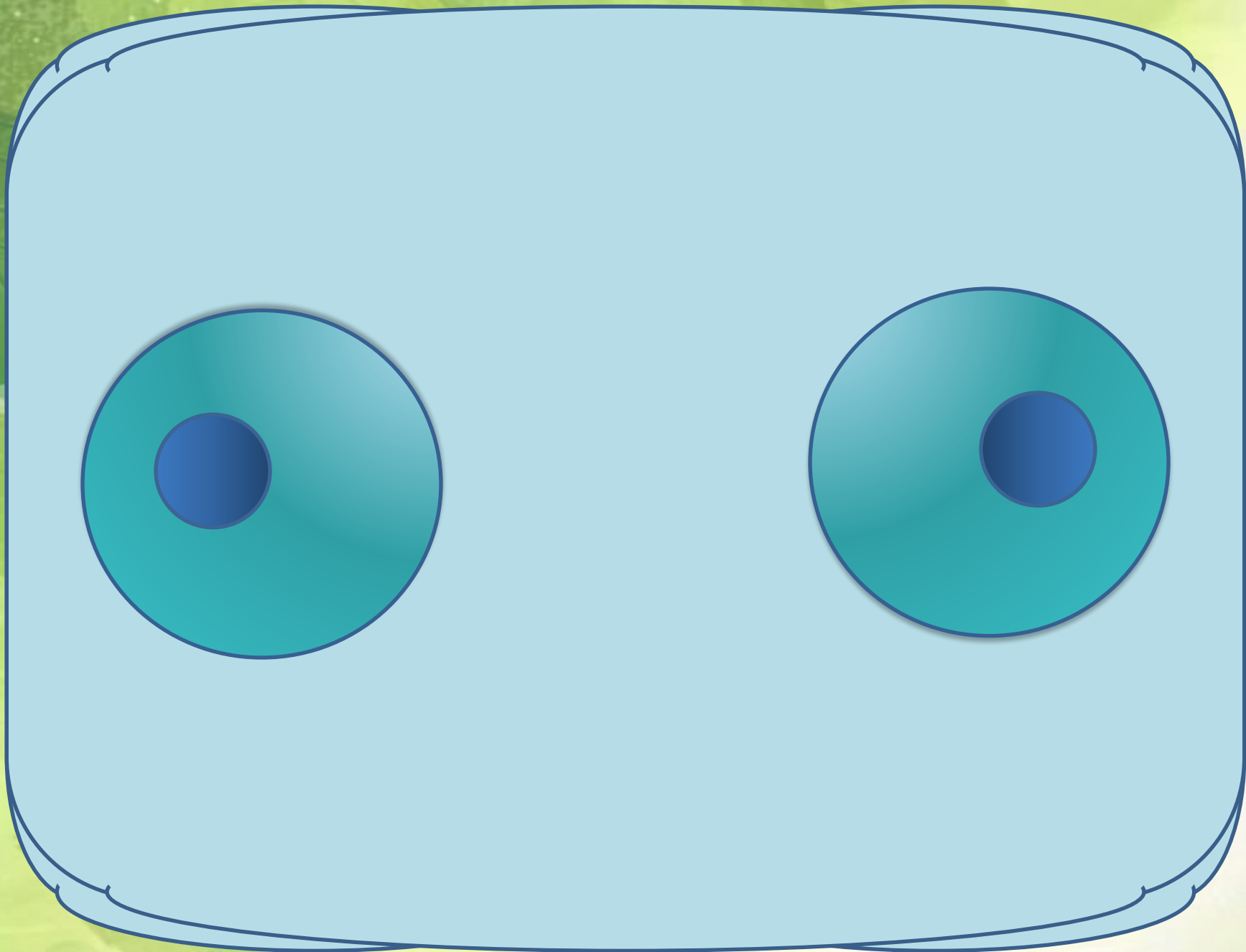












# **Деление -**

**это процесс размножения  
клетки, т. е. процесс  
увеличения числа клеток**

**Во всех клетках,  
различающихся по форме,  
размерам, функциям, идут  
сходные процессы: питание,  
дыхание, выделение, обмен  
веществ, рост, развитие и  
деление (размножение)  
клетки.**



# Домашнее задание

- § 8, вопросы после параграфа

- <http://cor.edu.27.ru/catalog/rubr/dc6be3c8-58b1-45a9-8b23-2178e8ada386/51042/?interface=catalog&class=55&subject=83>
- <http://otdahni.ru/gdefon/unikshort/full/237483-unikfull>