

Клеточный уровень



часть А

Кто разработал клеточную теорию?

1. Т.Шванн и М.Шлейден

2. Р.Вирхов и Л.К.Тревиранус

3. Т.Рузом и Ж.Б.Ламарк

4. Ф.Энгельс



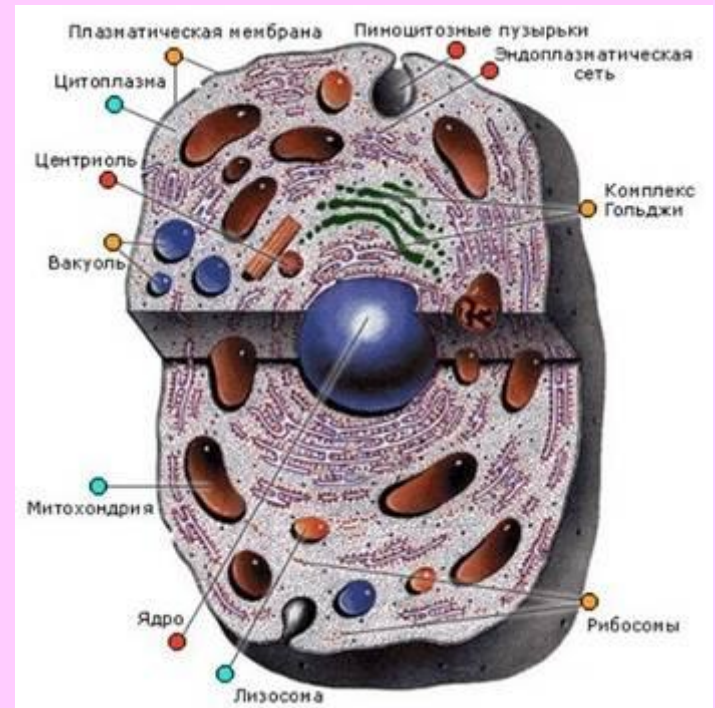
MONDAY

ОШИБКА!!!



Как называется внутреннее полужидкое содержимое клетки?

1. Клеточная мембрана
2. Ядро
3. Центриоль
4. Цитоплазма



МОНДЫ

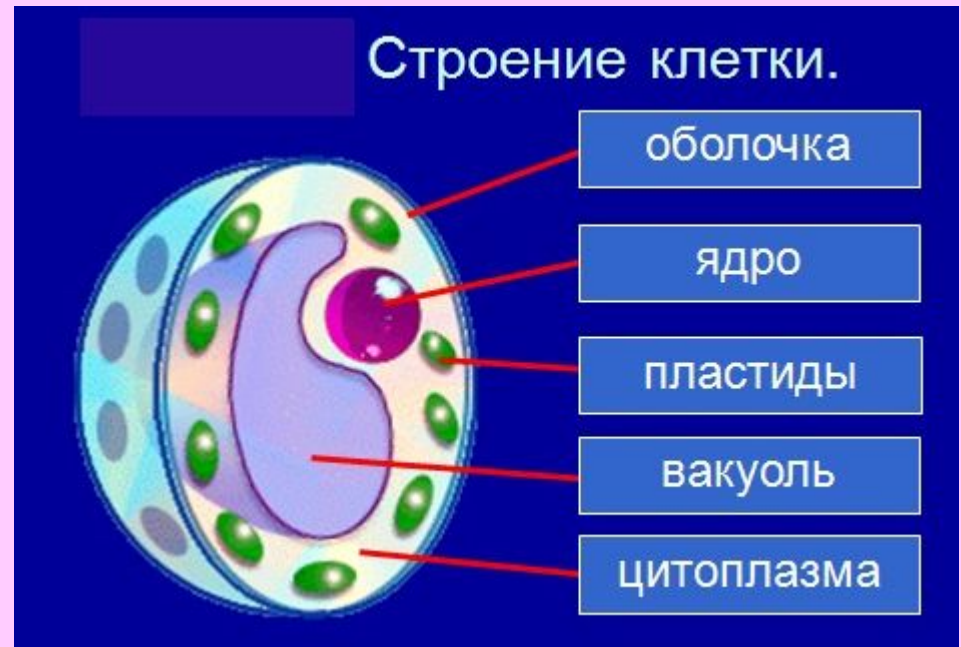


ОШИБКА!!!



Что находится в пищеварительной вакуоли?

1. Ферменты
2. Белки
3. Жиры
4. ДНК



MONDAY



ОШИБКА!!!



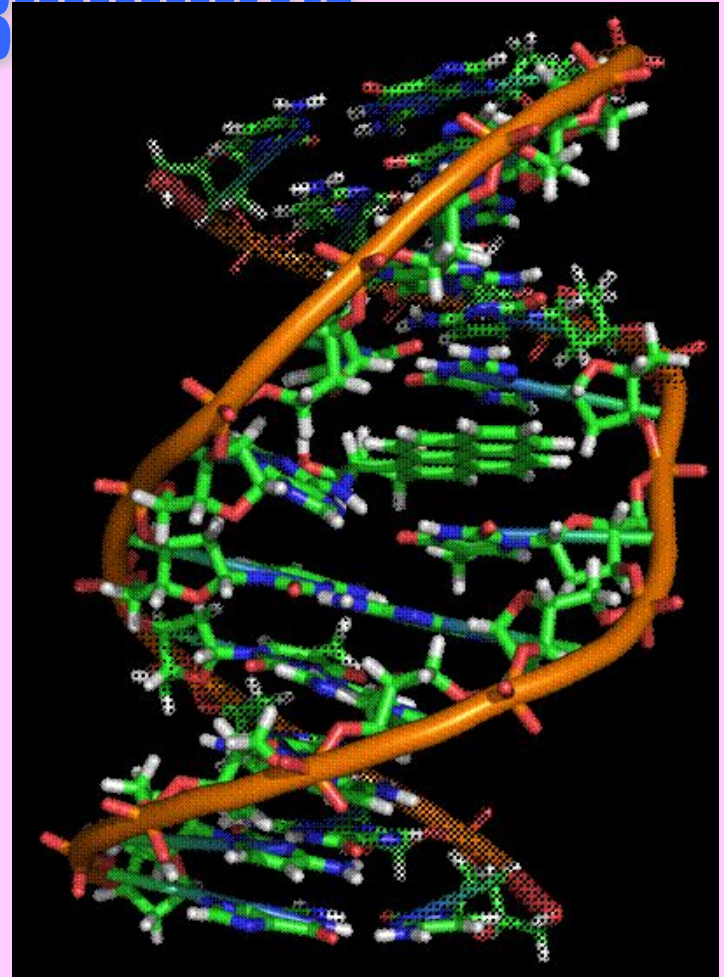
Что такое ДНК?

1. Вещество наследственности

2. Фермент

3. Рибосома

4. Митохондрия



MONDAY

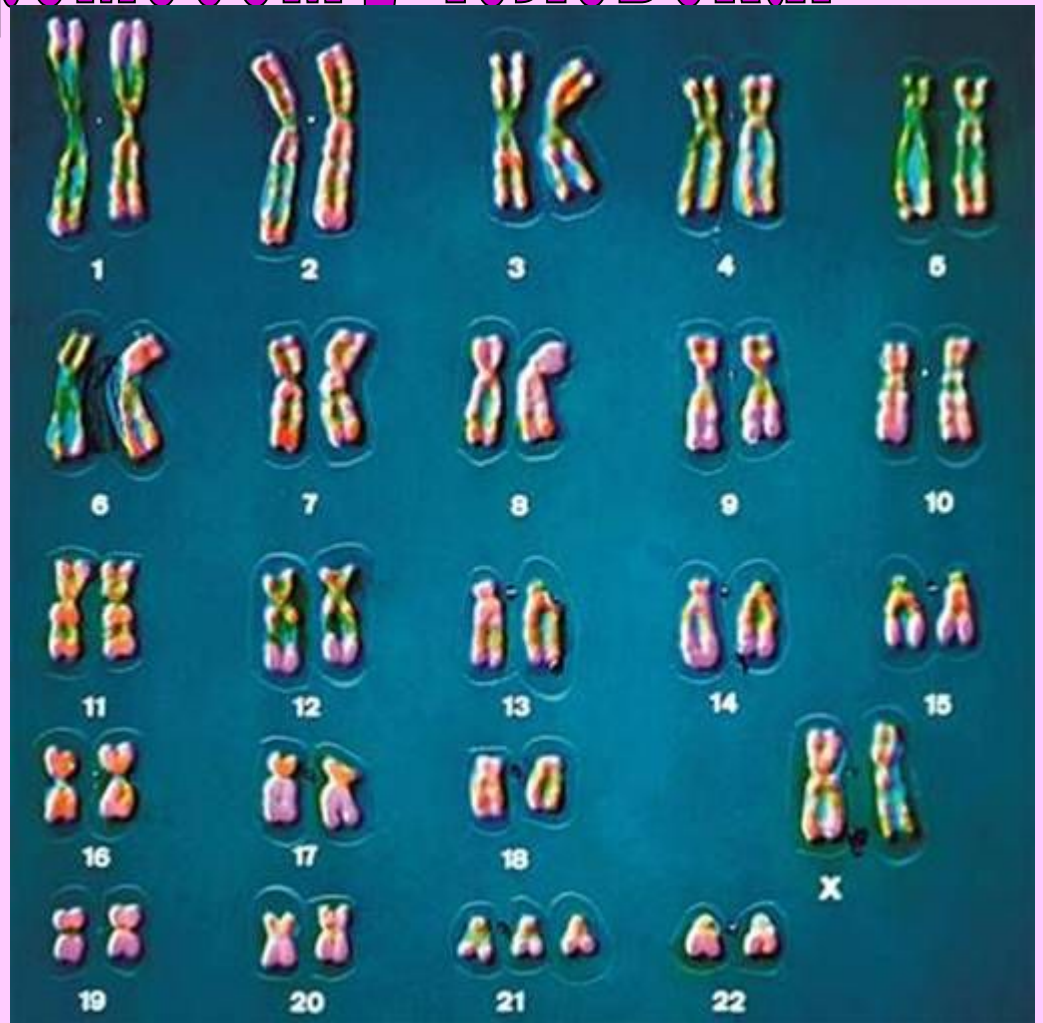


ОШИБКА!!!



СКОЛЬКО ПАР ХРОМОСОМ У ЧЕЛОВЕКА?

1. 23
2. 22
3. 24
4. 21



MONDAY



ОШИБКА!!!

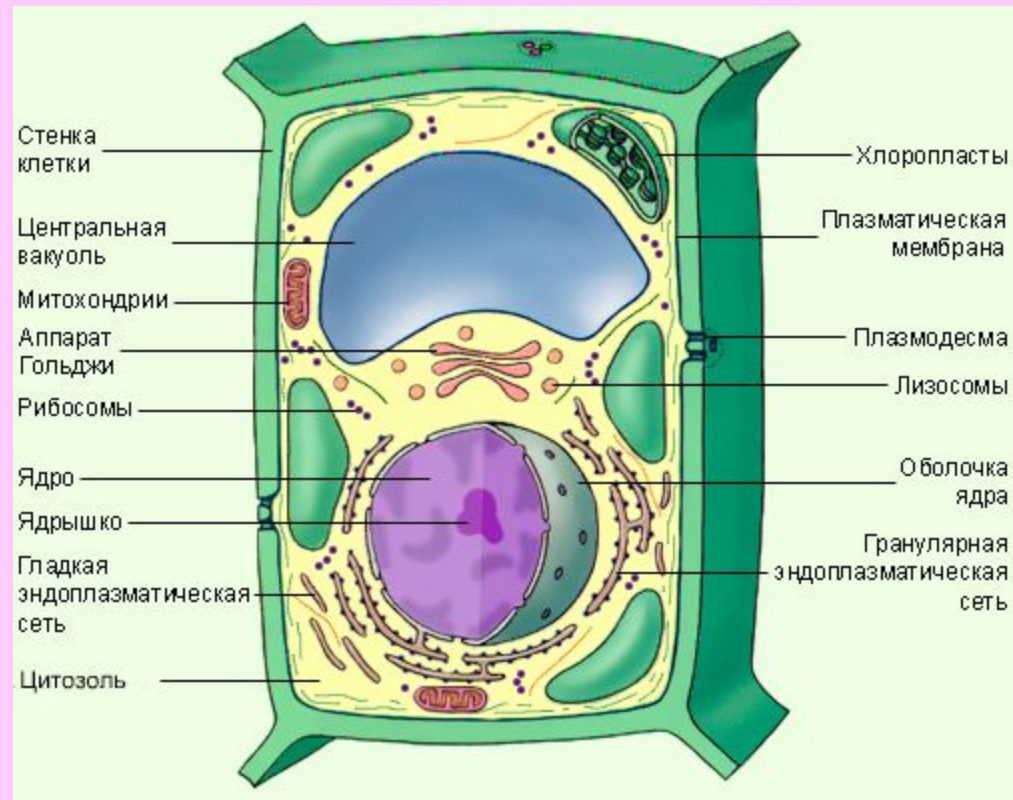


оцените утверждение

Рибосомы - это органоид растительной клетки?

1. верно

2. неверно



MONDAY

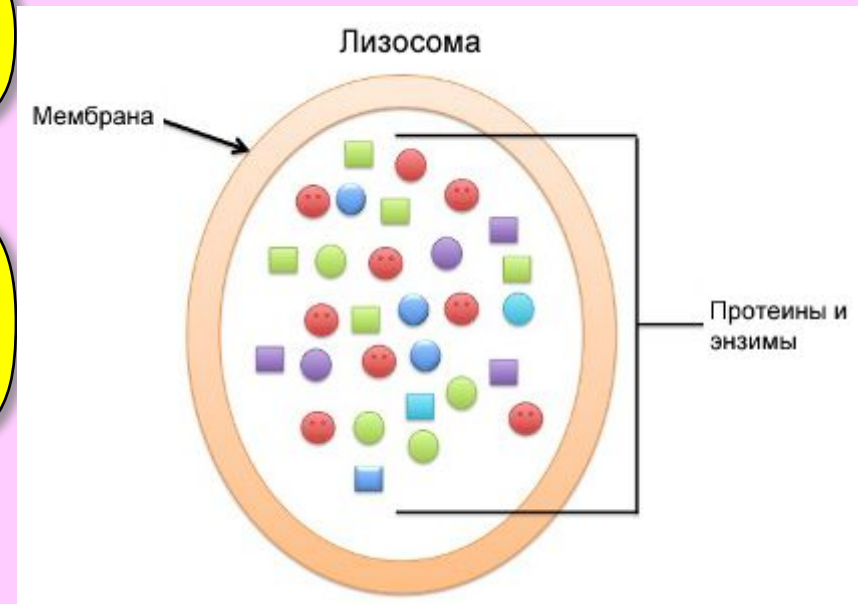


ОШИБКА!!!



Лизосома - маленький пузырик
диаметром всего 0.5-1 мкм?

1. верно
2. неверно



MONDAY

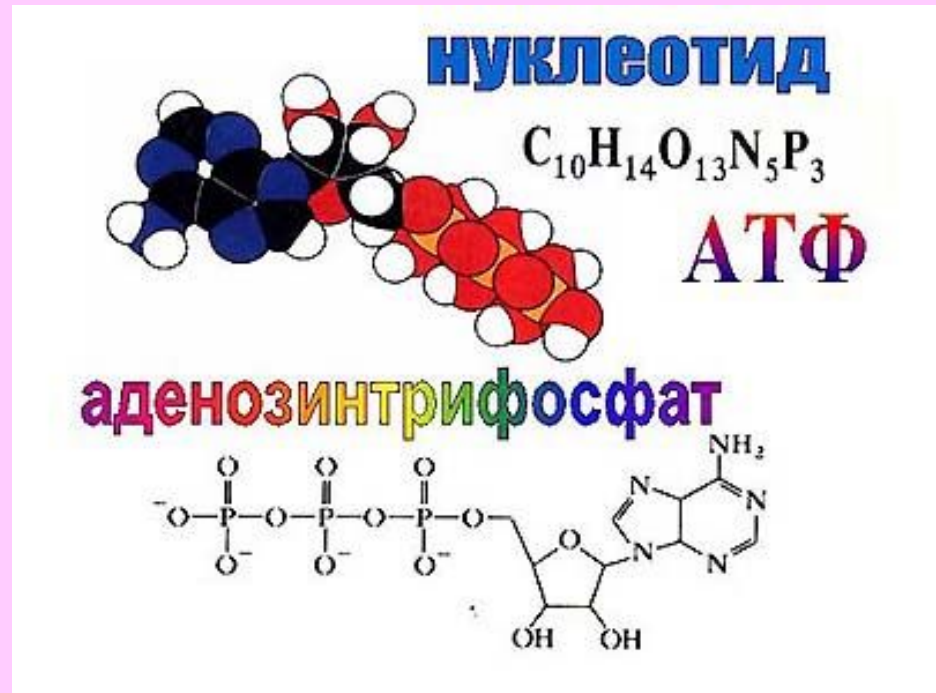


ОШИБКА!!!



ЧТО ТАКОЕ АТФ?

1. липид
2. лейкоцит
3. лизосома
4. универсальный источник энергии



МОНДЫ



ОШИБКА!!!

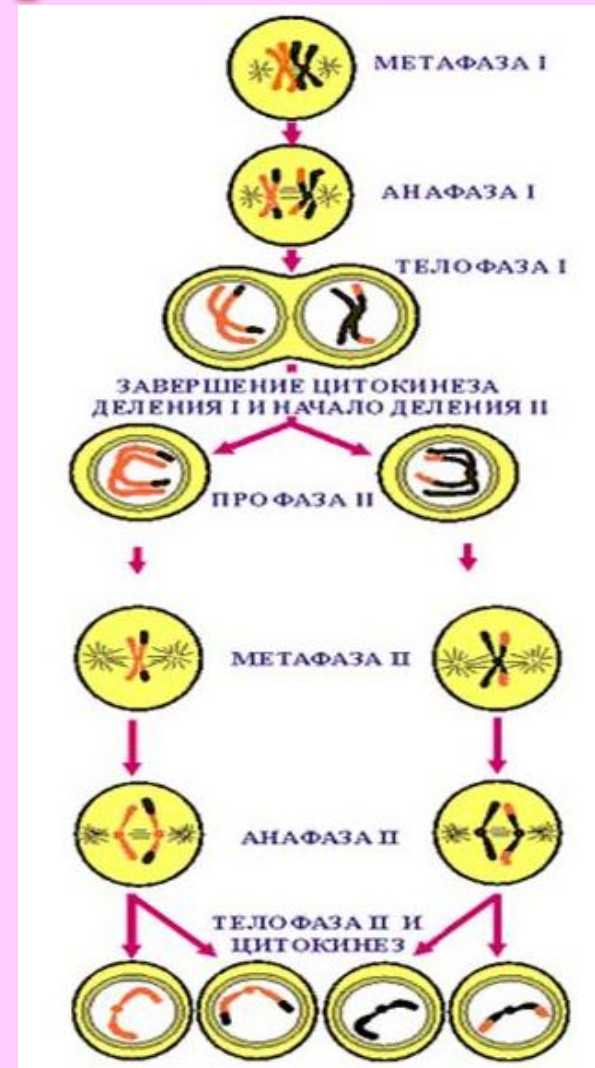


Основной способ деления

клетки - мейоз?

1. верно

2. неверно



MONDAY



ОШИБКА!!!



Диссимилиация это...

ОБМЕН ВЕЩЕСТВ И ЭНЕРГИИ?

1. ВЕРНО



2. НЕВЕРНО

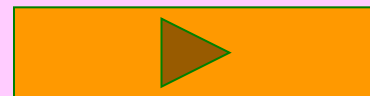
MONDAY



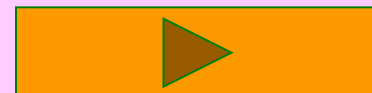
ОШИБКА!!!



ЧАСТЬ В

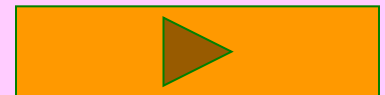


НАПИШИТЕ ФОРМУЛУ ГЛЮКОЗЫ



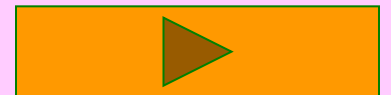
Написать вторую цепь
ДНК, и РНК и аминокислот

ГГЦ-АТГ-ЦАЦ-ГГТ



НАПИШИТЕ ВСЕ

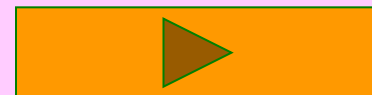
ФАЗЫ МИТОЗА



ЗАПОЛНИТЕ ПРОПУСКИ

$2C_3H_6O_3 + 6^{**} + 36H_3^{**} +$

$+ 36A^*f \longrightarrow 6^{**} + 42H_2O + 36A^*F$



Презентацию выполнили ученицы 9 Б класса
Агеева Анастасия и Андреева Екатерина
МОУ "СОШ №20"
г. Новомосковска Тульской области

Руководитель: Пospelова Г. В