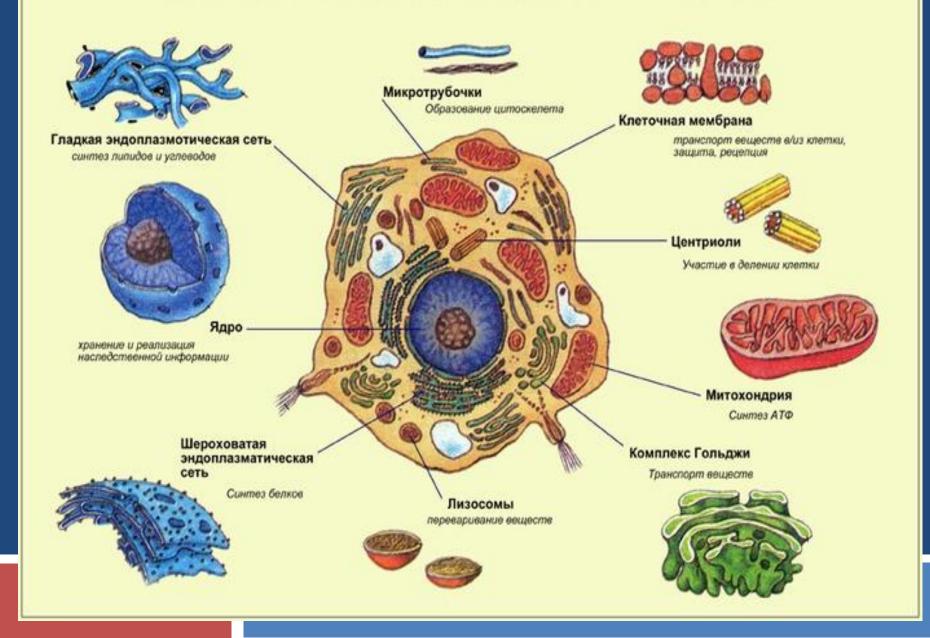
ЦИТОЛОГО-БИОХИМИЧЕСКАЯ ИГРА «КЛЕТКА»

КЛЕТКА И КЛЕТОЧНЫЕ ОРГАНЕЛЛЫ



Виды клеток Поры Оболочка Лизосомы Эндоплазматическая сеть Животная Плазматическая мембрана клетка Ядро с ядрышком Эндоплазматическая Цитоплазма сеть OTHER ! Аппарат Гольджи Ядро Митохондрии с ядрышком Вакуоль **Хлоропласты** Растительная Плазматическая мембрана клетка Аппарат Гольджи Цитоплазма Клеточный Митохондрии центр

Сравнительная характеристика растительной и животной клеток (заполните таблицу)

Признак	Растительная клетка	Животная клетка
Клеточная стенка		
Пластиды		
Основной запасной углевод		
Клеточный центр		
Вакуоли		

Сравнительная характеристика растительной и животной клеток (таблица для проверки)

Признак	Растительная клетка	Животная клетка
Клеточная стенка	Есть. Клетка имеет постоянную форму	Нет. Клетка может менять форму
Пластиды	Хлоропласты, хромосомы, лейкопласты	Нет
Основной запасной углевод	Крахмал	Гликоген
Клеточный центр	Нет	Есть
Вакуоли	В зрелых клетках крупная, как правило, одиночная	Многочисленные мелкие, выполняющие в основном функцию внутриклеточного пищеварения







Итог игры

- Команда «Клетка животного» 29 баллов
- Команда «Клетка растения» 30 баллов