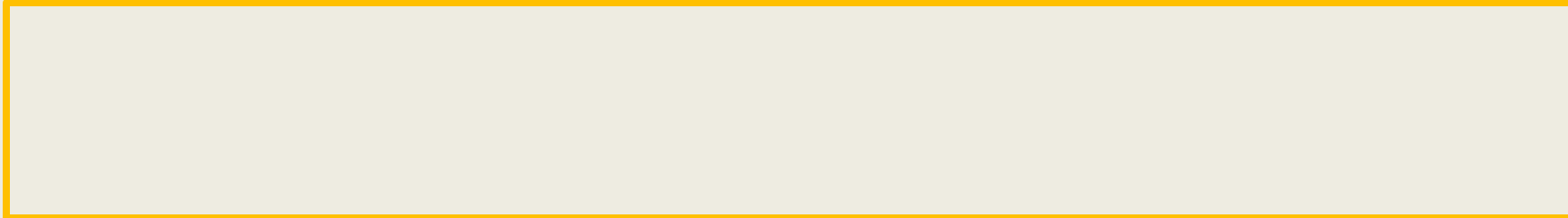


# Тест по теме «Органойды клетки».



# Наука изучающая строение и жизнедеятельность клетки



**Биология**



**Цитология**



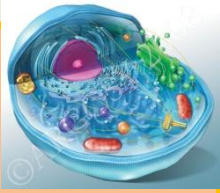
**Гистология**



**Физиология**



# К пассивному транспорту относится



**Эндоцитоз**



**Экзоцитоз**



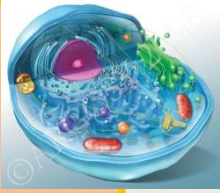
**Осмоз**



**Na-K насос**



# Немембранный органоид клетки



**Клеточный центр**



**Лизосома**



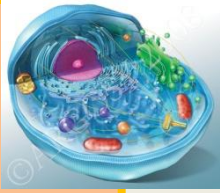
**Митохондрия**



**Вакуоль**



# Двумембранный органоид клетки



**Лизосомы**



**Эндоплазматическая сеть**



**Хлоропласт**



**Комплекс Гольджи**



**Хлоропласты и митохондрии сходны тем ,что  
них происходит**



**Синтез молекул АТФ**



**Синтез углеводов**



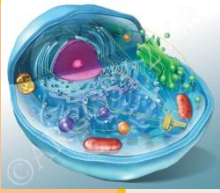
**Синтез липидов**



**Окисление органических  
веществ**



# Роль цитоплазмы в клетке



**Защищает клетку от неблагоприятных условий**



**Обеспечивает избирательную проницаемость**



**Обеспечивает поступление веществ в клетку из внешней среды**



**Осуществляет связь между ядром и органоидами**



# В каких органоидах клетки происходит Синтез молекул АТФ



**Ядро**



**Митохондрии**



**Лизосомы**



**Комплекс Гольджи**





# Подвижность белков мембраны обеспечивает



**Взаимосвязь клеток**



**Её устойчивость**



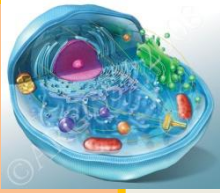
**Транспорт веществ в клетку**



**Её полную проницаемость**



# Митохондрий нет в клетках



**Амёбы**



**Мухи**



**Собаки**



**Стафилококка**



# Структура ядра, принимающая участие в образовании субъединиц рибосом



**Ядрышко**



**Кариоплазма**



**Хроматин**



**Ядерная оболочка**



# Пространство между оболочкой хлоропласта и тилакоидами называют



**Цитозоль**



**Матрикс**



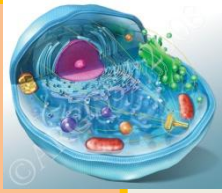
**Строма**



**Гиалоплазма**



**В каком органоиде накапливаются  
Синтезируемые в клетке белки, жиры,  
углеводы**



**Лизосома**



**Комплекс Гольджи**



**Вакуоль**



**Эндоплазматическая сеть**



# Одна из функций клеточного центра



**Образование веретена деления**



**Формирование ядерной оболочки**



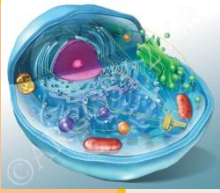
**Управление биосинтезом белка**



**Перемещение веществ в клетке**



# В лизосомах происходит



**Синтез белков**



**Фотосинтез**



**Расщепление органических  
веществ**



**Конъюгация хромосом**



# Процесс поглощения клеткой жидкости это



**Экзоцитоз**



**Фагацитоз**



**Пиноцитоз**



**Фагацитоз**





# Ядро в клетке открыл



**Р.Альтман**



**Р.Гук**



**И.Мечников**



**Р.Броун**

