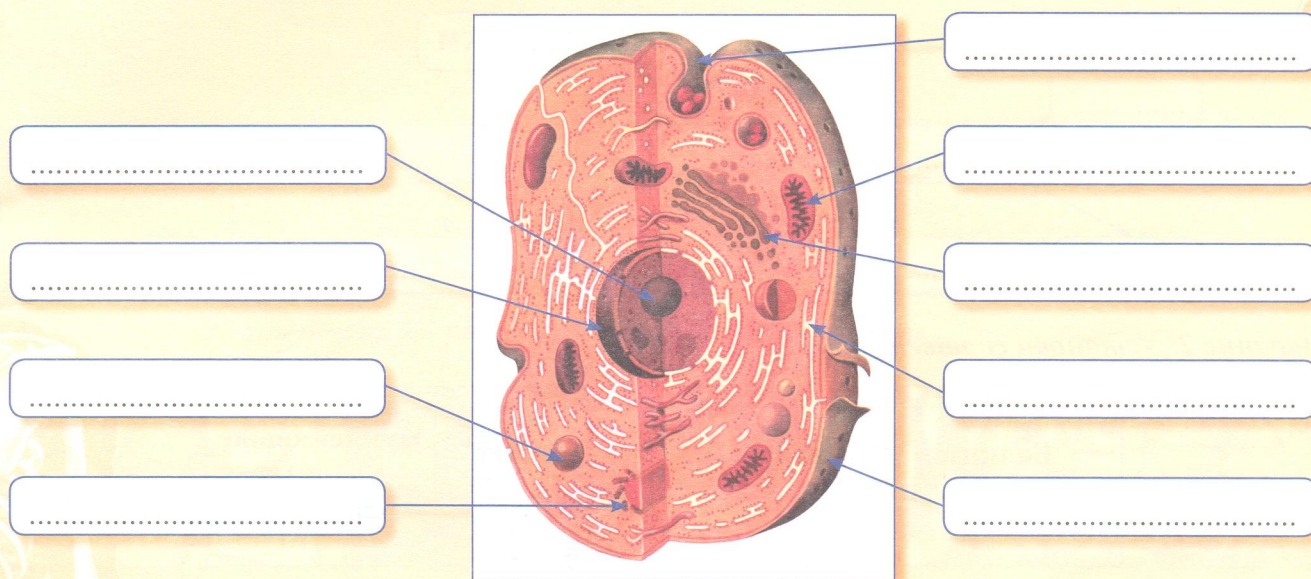


СТРОЕНИЕ КЛЕТКИ И ЕЁ ОРГАНОИДОВ

Задание 1. Рассмотрите рисунок, подпишите названия органоидов клетки.



Задание 2. Установи соответствие.

КЛЕТОЧНАЯ МЕМБРАНА	РИБОСОМЫ	ЛИЗОСОМЫ	ЯДРО	ЭПС
☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐

КОМПЛЕКС ГОЛЬДЖИ	ЦИТОПЛАЗМА	ЦЕНТРОСОМА	МИТОХОНДРИИ
☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐

1) центр регуляции клетки; 2) отграничивает внутреннее содержимое клетки от окружающей среды; 3) одномембранные шарообразные структуры, расщепляющие вещества или инородные тела; 4) органоид, транспортирующий вещества в клетке; 5) осуществляет синтез белков; 6) участвует в делении клетки; 7) синтезируют энергию в результате окисления органических веществ; 8) вещество клетки, объединяющее все органоиды; 9) органоид, упаковывающий все вещества, синтезируемые клеткой; 10) участвует в синтезе белков, жиров, углеводов; 11) обеспечивает связь с соседними клетками; 12) в нём заложена наследственная информация в виде ДНК.

Задание 3. Дополни предложения.

- 1) Главный структурный и функциональный элемент нашего тела –
- 2) Постоянные клеточные структуры, выполняющие определённые функции –
- 3) Клетка состоит из
- 4) Ядро есть в каждой клетке, кроме
- 5) Наследственная информация заложена в
- 6) У человека хромосом

Оценка по теме