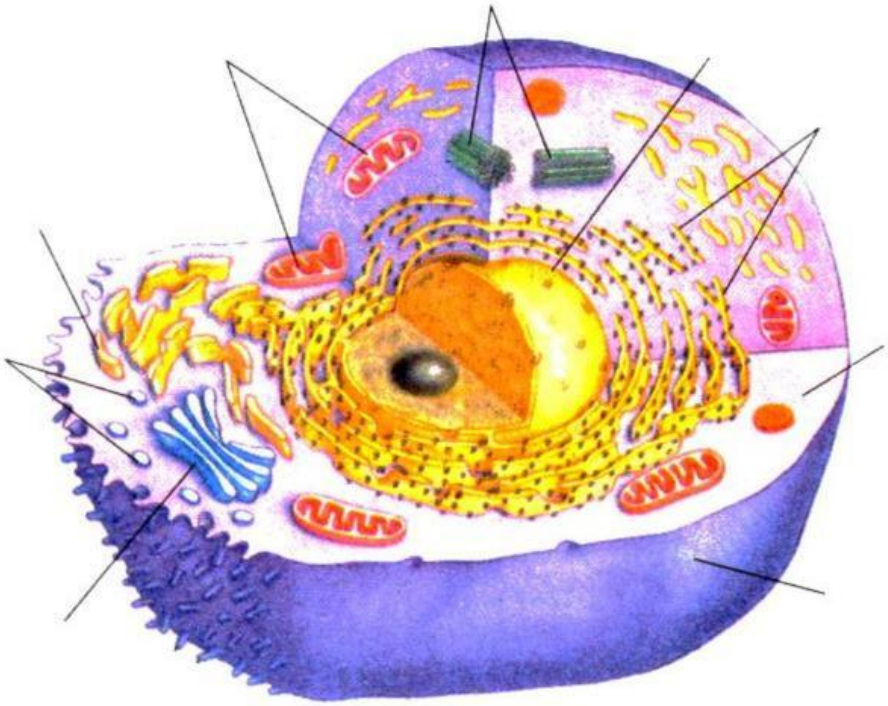
Самостійна робота: Будова клітини

Завдання 1 «Впізнай та підпиши» (5 балів)

Підпишіть структурні компоненти клітини:



Завдання 2 «Виправ помилки» (5 балів)

*Уважно прочитайте текст. Визначте та виправте **10** помилок, які стосуються будови та функцій клітини людського організму.*

Наше тіло складається з клітин, кожна з яких оточена щільною оболонкою, що називається клітинною стінкою. Ця оболонка надає клітині постійну форму і виконує захисну функцію. Всередині клітини знаходиться ядро, яке є «енергетичною станцією» і відповідає за дихання. Органели – це непостійні структури, які є лише в окремих клітинах.

LIVEWORKSHEETS

Внутрішнє середовище клітини, цитоплазма, має однорідну структуру і не містить жодних включень. Саме тут, у цитоплазмі, знаходиться ядерце, яке відповідає за синтез ліпідів. Поруч розташовані мітохондрії, що відповідають за синтез білків, а лізосоми – за вироблення енергії. А ось ендоплазматична сітка займається пакуванням та сортуванням речовин. Загалом, така різноманітність форм і функцій клітин, незважаючи на їхнє спільне походження, пояснюється відсутністю спадкової інформації.

LIVEWORKSHEETS