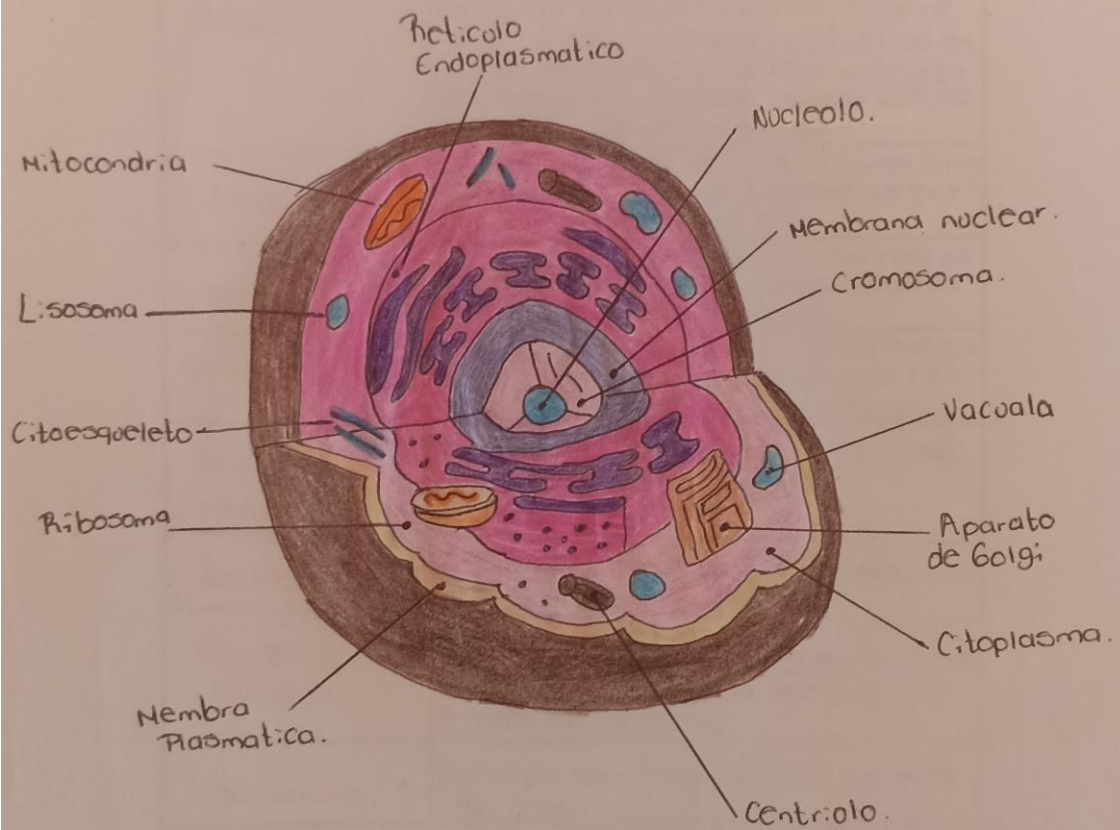


ESTRUCTURA CELULAR.



Carlos García González.

10/3/20

Organelos	Funciones
Membrana Plasmática.	Tiene varias funciones. Una de ellas es el transporte de nutrientes dentro de la célula.
Ribosoma.	Lee la secuencia del ARN mensajero (ARN) y traduce ese código genético en una serie específica de aminoácidos que crece y forma cadenas largas que se pliegan y forman proteínas.
Citoesqueleto.	ayuda a organizar las estructuras llamadas orgánulos y otras sustancias en el líquido dentro de la célula.
Lisosoma.	Son los encargados de reciclar restos celulares de desecho pueden destruir virus y bacterias invasoras.
Mitocondria.	Generan la mayor parte de la energía química necesaria para activar las reacciones bioquímicas de la célula.
Retículo Endoplasmático.	Producir proteínas para que el resto de la célula pueda funcionar.
Nucleolo.	Producir y ensamblar los ribosomas de la célula.
Membrana Nuclear.	Su función es la de separar los cromosomas del citoplasma de la célula y otros elementos.
Cromosoma.	Transportan fragmentos largos de ADN.
Vacuola.	Manejar los productos de desecho.
Aparato de Golgi	ayuda a la fabricación y empaquetamiento de las proteínas y los lípidos especialmente de aquellas proteínas destinadas a ser exportadas por la célula.
Citoplasma.	Albergar los orgánulos celulares y contribuir al movimiento.
Centriolo	Organizar los microtúbulos

☺

