PROPÓSITO:

Reconoce los organelos de cada una de las células y las funciones que poseen.

MOTIVACIÓN:

https://www.youtube.com/watch?v=6Cqs-9VfWRo

EXPLICACIÓN:

Algunos de los organelos son:

? Los **ribosomas**, que realizan la síntesis de sustancias llamadas proteínas.

? Las **mitocondrias**, consideradas como las centrales energéticas de la célula. Emplean el oxígeno, por lo que se dice que realizan la respiración celular.

? Los **lisosomas**, que realizan la digestión de las sustancias ingeridas por la célula.

? Las **vacuolas**, que son bolsas usadas por la célula para almacenar agua y otras sustancias que toma del medio o que produce ella misma.

? Los **cloroplastos**, que son típicos de las células vegetales y que llevan a cabo el proceso de la fotosíntesis.

? El **Aparato de Golgi**, está formado por una serie de sacos membranosos aplanados y apilados uno sobre otro. Alrededor de estos sacos, hay una serie de bolsitas membranosas llamadas vesícula.

?El **retículo endoplasmático,** corresponde a un conjunto de canales y sacos aplanados que ocupan una gran porción del citoplasma. Están formados por membranas muy delgadas y comunican el núcleo celular con el medio extracelular -o medio externo-.