

nombre

curso

fecha

ESTRUCTURA Y FUNCIÓN CELULAR

Rotule las estructuras de la célula que se muestra a continuación.

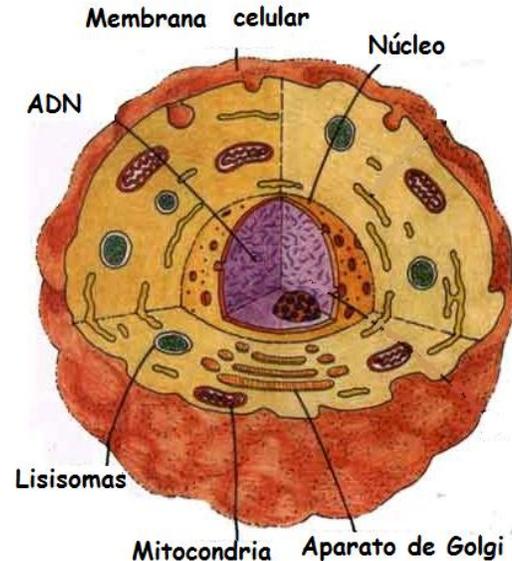
1. ¿Qué tipo de célula es (procariota o eucariota)? Fundamente.

Es una célula eucariota porque tiene núcleo y organelos citoplasmáticos.

2. ¿Es una célula animal, vegetal o bacteria? Fundamente.

Es una célula animal porque no tiene cloroplastos, pared celular o vacuola central.

3. Complete una tabla resumen con el nombre de los organelos/estructuras enumerados, su ubicación en la célula y su función.



Auton: Rocío Mandoza Díaz
En: commons.wikimedia.org

Organelo/estructura	Ubicación	Función
Membrana celular	Rodea y envuelve los organelos de la célula. Estructura exterior.	Protege el interior de la célula de su medio externo.
Núcleo	Interior de la célula.	Protege y contiene el ADN.
Mitochondria	En el citoplasma, al interior de la célula.	Organelo donde se produce la respiración celular.
ADN	Al interior del núcleo.	Es el material genético que contiene la información sobre la célula.

Elaborado por: Carmen Salazar