



PASIÓN POR EDUCAR

**Nombre del alumno: Edwin Dionicio
Coutiño Zea**

**Nombre del profesor: Darío Cristiaderit
Gutiérrez Gómez**

Nombre del trabajo: Esquema.

Materia: Microanatomía.

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 1-A

Comitán de Domínguez Chiapas a 06 de octubre de 2020

ORGANELOS DE LA CÉLULA.

RE^R

Síntesis de todas las proteínas que deben empaquetarse, los lípidos y proteínas de todas las membranas son elaborados por el RE^R.

Ribosomas.

Síntesis de proteínas.

Mitochondria.

Convertir los nutrientes en energía (ATP) que será el denominado combustible celular.

Centriolo.

División celular manteniendo la forma perfecta de cada célula.

Núcleo.

Replicación y transcripción del ADN.

Nucleolo.

Regula el ciclo celular, encargado del envejecimiento.

Cromatina.

Empaquetar el ADN, organizarlo de forma que quepa dentro del núcleo.

Aparato de G.

Empaquetamiento de proteínas para luego ser transportadas.

Vacuola.

Ayudan a retener los productos de desecho.

Citoplasma.

Sede de muchos procesos metabólicos, contribuir al movimiento de los org.

RE^L

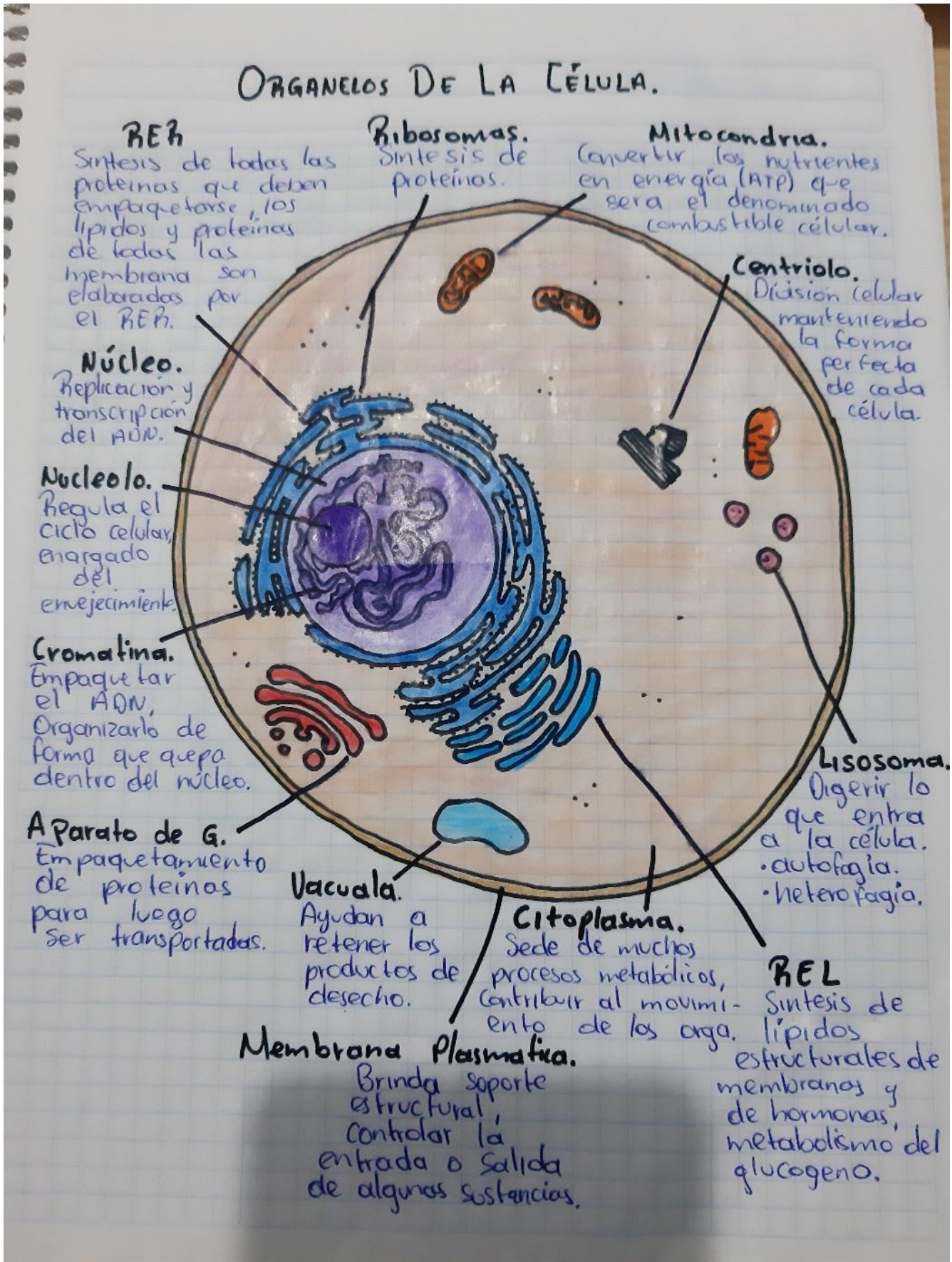
Síntesis de lípidos estructurales de membranas y de hormonas, metabolismo del glucógeno.

Membrana Plasmática.

Brinda soporte estructural, controlar la entrada o salida de algunas sustancias.

LISOSOMA.

Digerir lo que entra a la célula.
• autofagia.
• heterofagia.



Referencias bibliográficas.

Susana Godoy. Célula animal. Cultura10.recuperado el 2 de octubre de 2020, de <https://www.cultura10.com/celula-animal/>