

1. Reticulo endoplasmatico rugoso

Sintetiza proteínas transmembrana plasmática. Para si mismo

No. 2. Ribosomas

- Sintetiza proteínas a través de un proceso llamado traducción.
- Leer secuencia del ARN mensajero

3. Mitocondria

- Produce la mayor parte de la energía
- Contiene ADN mitocondrial.
 - Sintetiza aminoácidos.

4. Aparato de Golgi

- Fabrica proteínas y lípidos.
- Empaquetamiento y modificación de proteínas
- Secreción celular.

Celula y Organelos



TO DO LIST

Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun

5. Lisosomas

- Contiene enzimas digestivas que descomponen desechos.

The Best: 6. Núcleo

- Controla act. celulares
- Elaborador ARN
- Contiene cromosomas
- Permite paso de moléculas.

7. Nucleolo

- Produce ribosomas
- Regula proceso celular
- Procesa ARN
- Transcripción de genes.

Write what you want to do

8. Centríolas

- Organización de microtubulos.
- División celular
- Movimiento de flagelos y citios.

No. 9. Microtubulo

- Mantiene forma celular.
- Movimiento de cromosomas.
- Organiza organelos

10. Reticulo endoplasmatico liso.

- Síntesis de lípidos.
- Almacén de calcio
- Detoxificación.