



NOMBRE:	
CURSO:	
TEMA:	El citoplasma

1. Entrelazar los organelos citoplasmáticos con las funciones que realizan.

- | | |
|--------------------------------|---|
| Ribosomas | Protege a la célula. También proporciona un entorno estable dentro de la célula. |
| Mitocondria | Montaje de proteínas a partir de la información transmitida por el ARN |
| Membrana plasmática | Respiración celular |
| Lisosoma | Elabora las proteínas que la célula necesita |
| Nucleolo | Elabora otras sustancias que necesita la célula, como los lípidos (grasas) y los carbohidratos (azúcares) |
| Retículo endoplasmático rugoso | Ruptura de grandes moléculas |
| Retículo endoplasmático liso | Organizar los microtúbulos |
| Centriolo | Transporte y embalaje de proteínas, recibe vesículas del retículo endoplasmático, forma |
| Aparato de Golgi | Producir y ensamblar los ribosomas de la célula. |