



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.