



NOMBRE:	
CURSO:	
TEMA:	El citoplasma

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

Ribosomas

Mitocondria

Membrana
plasmática

Lisosoma

Nucleolo

Retículo
endoplasmático rugoso

Retículo
endoplasmático liso

Centriolo

Aparato de Golgi

Protege a la célula. También proporciona un entorno estable dentro de la célula.

Montaje de proteínas a partir de la información transmitida por el ARN

Respiración celular

Elabora las proteínas que la célula necesita

Elabora otras sustancias que necesita la célula, como los lípidos (grasas) y los carbohidratos (azúcares)

Ruptura de grandes moléculas

Organizar los microtúbulos

Transporte y embalaje de proteínas, recibe vesículas del retículo endoplasmático, forma

Producir y ensamblar los ribosomas de la célula.