



COLEGIO CAMPESTRE MONTE VERDE

Institución Educativa Distrital

Resoluciones de aprobación No 588 del 11 de febrero de 1994;

7331 del 23 de diciembre de 1996; 4909 del 16 de julio de 2001; 2500 del 27 de agosto de 2002

NIT 800210165-1

DANE 111001102156

CODIGO ICFES 307574 - 073056 - 105486



BOGOTÁ
Secretaría de Educación

NUESTRO COMPROMISO ES AMBIENTAL, ACADÉMICO Y CONVIVENCIAL.

LIC. MARÍA ALEJANDRA RAMÍREZ PRIETO
CIENCIAS NATURALES – QUÍMICA.

CICLO 3. SÉPTIMO. (702)

CAMPO DE PENSAMIENTO: CIENCIA Y TECNOLOGÍA

TEMA: REPASO CELULA

1. Relaciona con una línea cada organelo celular con su respectiva función:

CITOPLASMA	SON LOS ORGANELOS ENCARGADOS DE LA DIGESTIÓN CELULAR. SON ABUNDANTES EN LOS GLÓBULOS BALNCOS.
NÚCLEO	SON ORGANELOS ENCARGADOS DEL ALMACENAMIENTO DE SUSTANCIAS DE RESERVA COMO EL AGUA.
RIBOSOMAS	LIMITA Y SEPARA A LA CÉLULA DEL MEDIO. PERMITE INTERCAMBIO DE SUSTANCIAS.
MITOCONDRIA	SE ENCUENTRA DENTRO DEL NÚCLEO. ES EL ENCARGADO DE PRODUCIR LOS RIBOSOMAS.
VACUOLAS	ACTÚA COMO RED DE TRANSPORTE DE LAS PROTEÍNAS QUE SE FABRICAN EN LOS RIBOSOMAS.
RETÍCULO ENDOPLASMÁTICO	SE ENCARGAN DE LA PRODUCCIÓN DE ENERGÍA A PARTIR DEL METABOLISMO DE LA GLUCOSA Y EL OXÍGENO
APARATO DE GOLGI	SU FUNCIÓN ES MANTENER LOS ORGANELOS CELULARES
NUCLEOLO	SON LOS ENCARGADOS DE PRODUCIR LAS PROTEINAS A PARTIR DE LA INFORMACIÓN DEL ARN MENSAJERO.
MEMBRANA	ORGANELOS ENCARGADOS DEL ALMACENAMIENTO DE AZÚCARES Y PROTEÍNAS.
LISOSOMA	CONTROLA Y DIRIJE LAS ACTIVIDADES DE TODA LA CÉLULA. CONTINE EL MATERIAL GENÉTICO

“CALIDAD DE VIDA A TRAVES DE LA GESTION AMBIENTAL”

Sede A: Carrera 5c Este 98ª 55 – Sede B: Calle 100 #2- 57 Este

Teléfono: 6320241 6320718

campestremonteverde@educacionbogota.edu.co