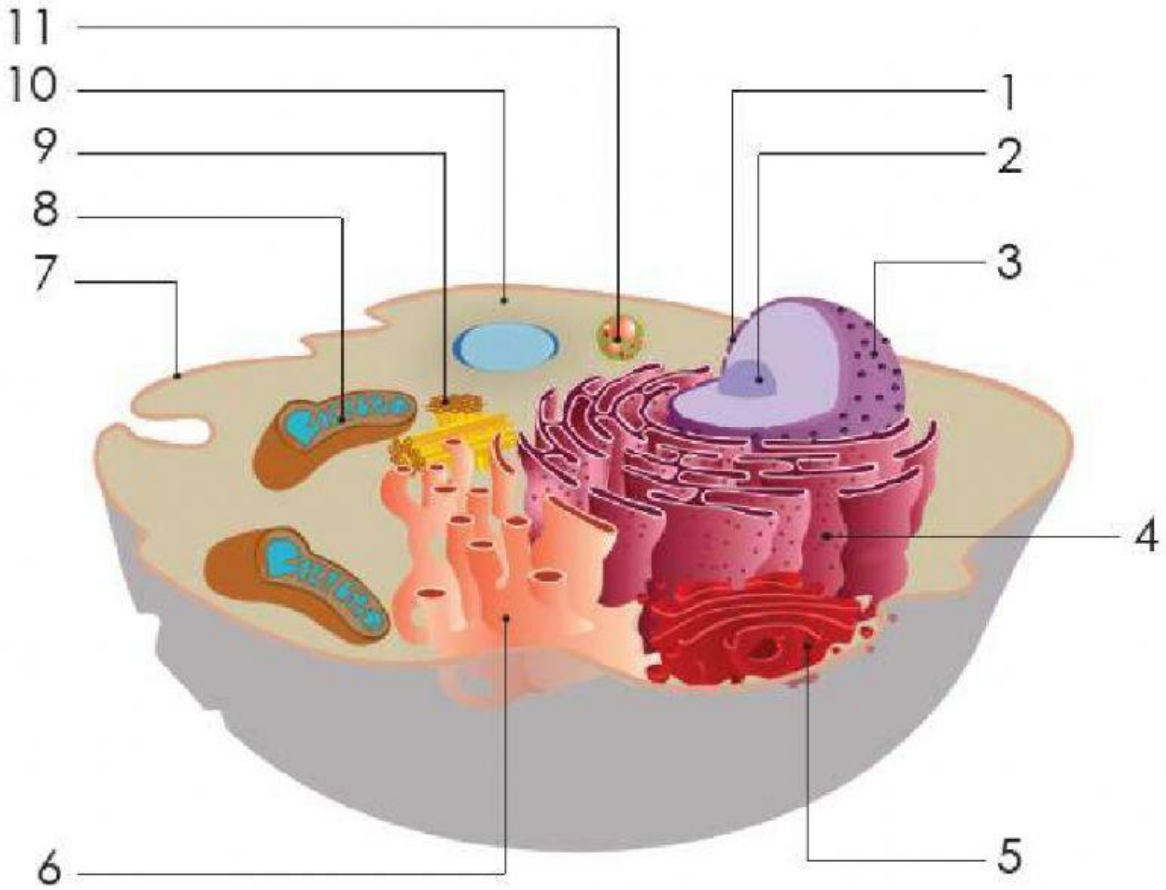
La Célula

Actividad 2

1. Arrastre el nombre de cada una de las organelas al número correspondiente.

Centriolos - REL - Núcleo -Nucléolo - Complejo de Golgi - Membrana Plasmática - Lisosoma - RER - Mitocondria - Membrana nuclear

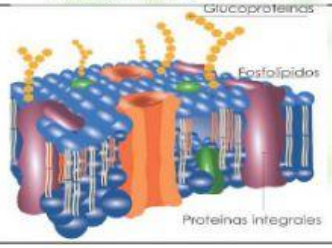
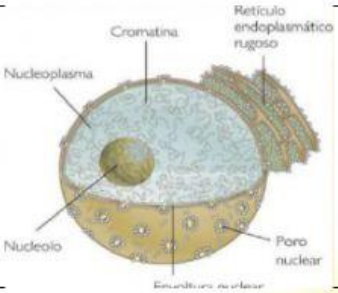


LIVEWORKSHEETS

Escriba en el espacio correspondiente lo que se le solicita a continuación.

De las siguientes ilustraciones adjuntas, identifique el nombre de la estructura celular correspondiente y relacione su función con una actividad del quehacer cotidiano.

Estructura Celular. Nombre. Relación con el quehacer cotidiano

Estructura Celular.	Nombre.	Relación con el quehacer cotidiano
		
		
		

Escriba en el espacio correspondiente lo que se le solicita a continuación.

a. Escriba dos características que presenta la membrana celular.

b. Cite por escrito cuáles son dos funciones principales del citoplasma.

c. Anote dos funciones de la pared celular.

d. Mencione por escrito cómo se clasifica el retículo endoplasmático.

e. Escriba el nombre de las cuatro partes fundamentales del núcleo.

LIVEWORKSHEETS

Marque con una x la respuesta correcta.

1. La información genética está contenida en la estructura denominada:

A) Núcleo.
B) Nucléolo.
C) Citoplasma.
D) Carioplasma.

2. Observe la siguiente figura



La figura anterior corresponde a

A) vacuola.
B) lisosomas.
C) cloroplasto.
D) centrosoma.

3. La siguiente imagen:



Corresponde a la estructura celular denominada

A) núcleo.
B) ribosoma.
C) mitocondria.
D) aparato de Golgi.

4. "En ella se da el transporte de sustancias de un lado a otro lado de la célula, permitiendo así su intercambio". Esta característica se refiere a la estructura celular denominada:

A) citoplasma.
B) mitocondria.
C) pared celular.
D) membrana celular.

LIVEWORKSHEETS

5. “Ella se encarga de la respiración celular, debido a esto elabora toda la energía necesaria para la existencia de la célula”. Esta característica se refiere a la estructura celular denominada:

A) citoplasma.
B) mitocondria.
C) pared celular.
D) membrana celular.

Falso y verdadero.

Instrucciones: a continuación, se le presenta un falso y verdadero sobre las organelas celulares, coloque en el espacio respectivo la palabra falso o verdadero según corresponda.

A. La organela encargada de la respiración celular es la mitocondria. _____

B. Los ribosomas son las organelas encargados de la síntesis de proteína _____

C. Las mitocondrias se encuentran solo en células animales. _____

Reflexión: Conteste las siguientes preguntas.

¿Es importante para los seres humanos conocer la célula y cómo funciona?



LIVEWORKSHEETS