PROPÓSITO:

Propósito

Asociar la estructura de la célula con su funcionamiento.

¿Cómo realizan las células sus funciones?

MOTIVACIÓN:

Motivación

Para iniciar observe el siguiente video:

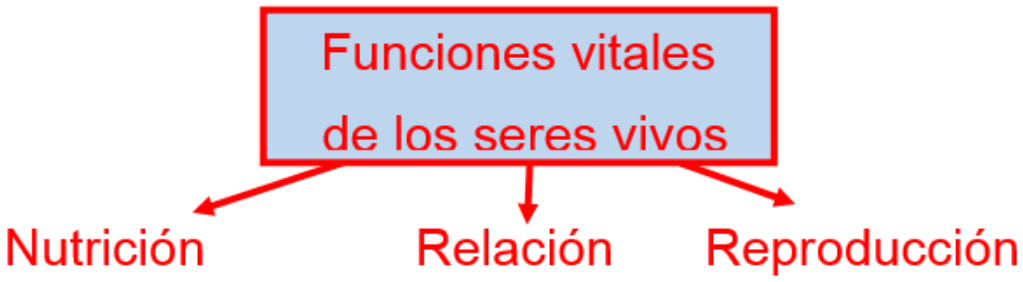
APRENDE JUGANDO. ???? ¿Cuánto sabes de la célula? PREGUNTAS Y RESPUESTAS | Aprende con Dani

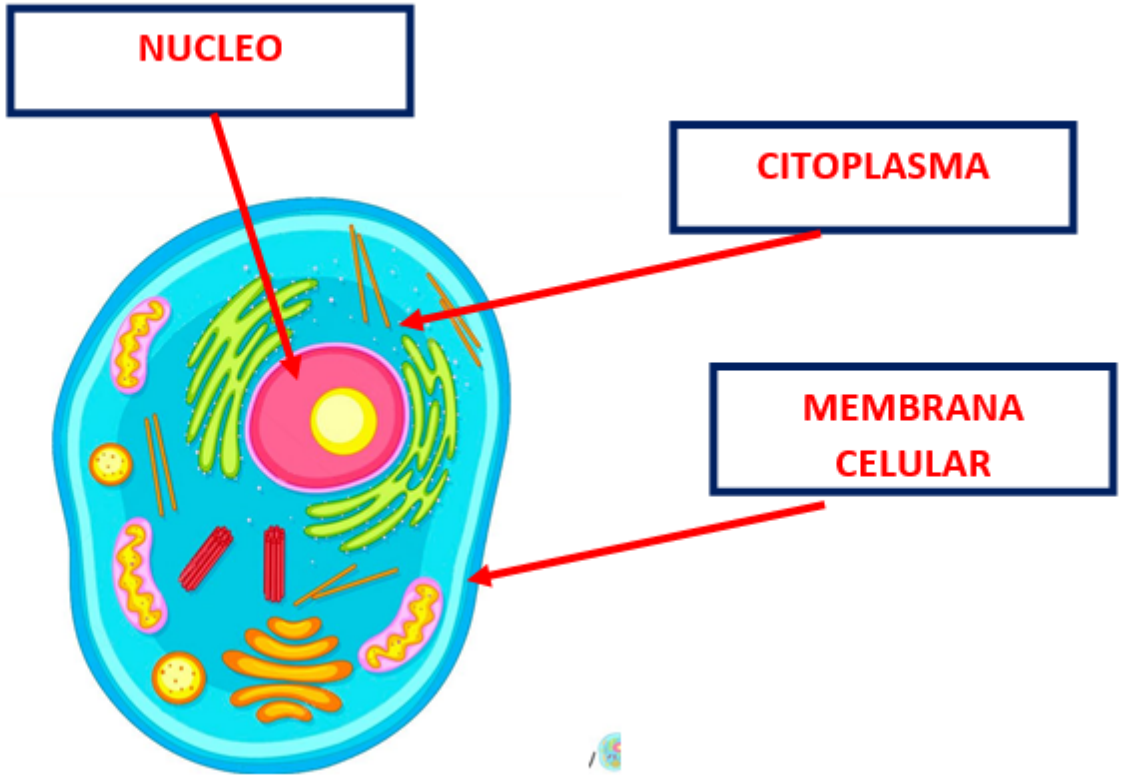
EXPLICACIÓN:

La Célula

Es la unidad de vida más pequeña encontrada en cualquier ser vivo. Cuando un organismo tiene muchas células es llamado multicelular y cuando tiene una célula es unicelular.







Estructura básica de la célula

La Membrana Celular:

Es la parte externa de la célula que envuelve el citoplasma. Permite el intercambio entre la célula y el

medio que la rodea.

El citoplasma:

Es un medio acuoso, gelatinoso de apariencia viscosa, en donde están disueltas muchas sustancias alimenticias. Aquí encontramos los orgánulos.

El núcleo:

Es el centro de control de la célula, pues contiene toda la información sobre su funcionamiento y el de todos los organismos a los que esta pertenece.

¿QUÉ ES LA CÉLULA? ???? | SÚPER FÁCIL [2021

https://www.youtube.com/watch?v=wAqLtaRQMEA

La célula para niños: Tipos, estructura, funciones y partes - Ciencia para niños

Explicación RÁPIDA y FÁCIL de las células ANIMAL y VEGETAL

EJERCICIOS:

Trabajemos con la célula animal. (partes y funciones)

Arrastra y suelta los alfileres hacia el lugar correcto en la imagen

https://wordwall.net/es/resource/18527565/cél...

Gira la rueda para leer la función e identificar la parte que la realiza.

https://wordwall.net/es/resource/16616673/partes-d...

Trabajemos con la célula vegetal. (partes y funciones)

Diagrama etiquetado. Debes unir con una línea el nombre con la parte correspondiente

https://wordwall.net/es/resource/6965593/célu...

Une las correspondencias entre la estructura con su función.

https://wordwall.net/es/resource/14559923/estructu...

EVALUACIÓN:

Se realizara de manera secuencia en cada uno de lo momentos de la clase

BIBLIOGRAFÍA:

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/S/menu_S_G05_U03_L01/index.html

Actividades imprimibles

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/S/SM/SM_S_G05_U03_L01.pdf