



LA CÉLULA: LA UNIDAD DE LA VIDA

Todos los seres vivos están formados por células muy pequeñas que realizan funciones importantes para que podamos vivir.

LEE CON ATENCIÓN

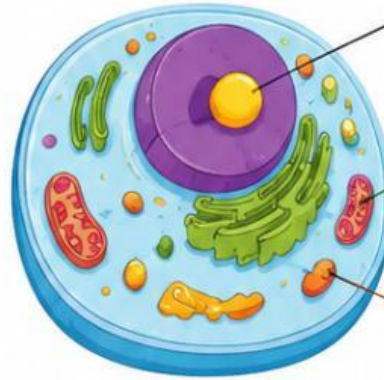
La célula es la unidad más pequeña de los seres vivos. Aunque es tan pequeña que no podemos verla a simple vista, cumple funciones muy importantes.

Las células están en todos los seres vivos: en los animales, en las plantas, en los hongos y también en los seres humanos.

Las células tienen partes que trabajan juntas como un equipo: el **núcleo** que dirige las actividades, el **citoplasma** donde ocurren muchas funciones y la **membrana celular** que protege y controla lo que entra y sale.

Gracias a las células, los seres vivos pueden crecer, obtener energía, reproducirse y mantenerse sanos.

Partes de la célula



Núcleo

Dirige todas las actividades de la célula.

Citoplasma

Es donde se realizan muchas funciones importantes.

Membrana celular

Protege la célula y permite el paso de sustancias.

1 Completa el esquema.



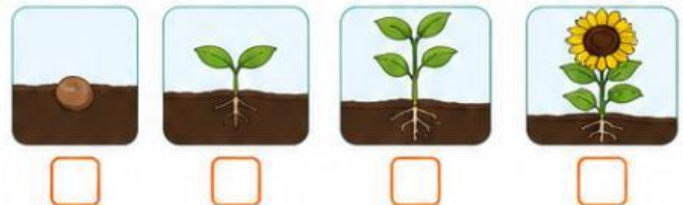
2 Relaciona cada parte de la célula con su función.

Núcleo	•	•	Es donde se realizan muchas funciones importantes.
Citoplasma	•	•	Protege la célula y permite el paso de sustancias.
Membrana celular	•	•	Dirige todas las actividades de la célula.

3 Escribe V si es verdadero o F si es falso.

- La célula es la unidad más grande de los seres vivos. ☐
- Todos los seres vivos están formados por células. ☐
- El núcleo de la célula dirige las actividades. ☐
- Las células no realizan ninguna función. ☐
- Podemos ver las células a simple vista. ☐

4 Ordena las imágenes del proceso de vida de la planta.



Escribe: 1 (primero) 2 (segundo) 3 (tercero) 4 (cuarto)

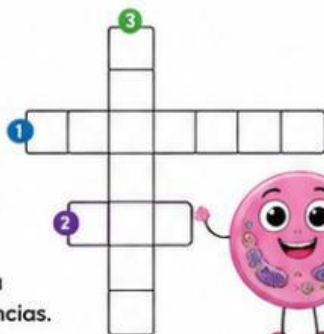
5 Resuelve el crucigrama.

Horizontales

- Parte de la célula que dirige las actividades.
- Parte de la célula donde ocurren muchas funciones.

Vertical

- Parte que protege la célula y permite el paso de sustancias.



6 Dibuja una célula y escribe el nombre de sus partes.



- _____
- _____
- _____

