

La Fotosíntesis

Nombre:

1. Acierta la respuesta correcta:

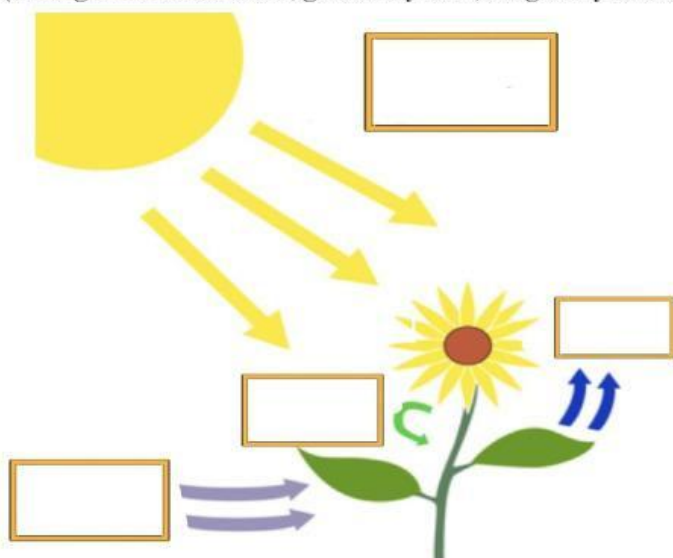
¿ Por qué es importante la fotosíntesis para la vida de la Tierra?

- a) Porque produce oxígeno, que es esencial para la respiración de los seres vivos.
- b) Por qué nos ayuda a poder reproducirnos
- c) Ninguna es la correcta

2. Completa las frases:

- La fotosíntesis es el proceso por el cual las plantas convierten _____ en _____ .
- Las plantas necesitan _____, _____ y _____ para realizar la fotosíntesis.

3. Diagrama de la fotosíntesis. Ordena las siguientes palabras en su hueco correspondiente: (energía de la luz solar, glucosa y ATP, oxígeno y dióxido de carbono) .



3. Verdadero o Falso:

- a. La fotosíntesis solo ocurre en la oscuridad. (V/F)
- b. Las plantas producen oxígeno durante la fotosíntesis (V/F)
- c. Las algas también realizan fotosíntesis (V/F)

4. Relaciona las columnas con flechas:

Proceso	Función
Luz solar	B) Energía para el proceso
Dióxido de carbono	A) Absorción del agua
Agua.	C) Producción de alimento
Glucosa	D) Fuente de carbono para las plantas

5. Acierta la respuesta correcta:

¿ Por qué es importante la fotosíntesis para la vida de la Tierra?

- a) Porque produce oxígeno, que es esencial para la respiración de los seres vivos.
- b) Por qué nos ayuda a poder reproducirnos
- c) Ninguna es la correcta