

La Fotosíntesis

Nombre:

1. Acierta la respuesta correcta:

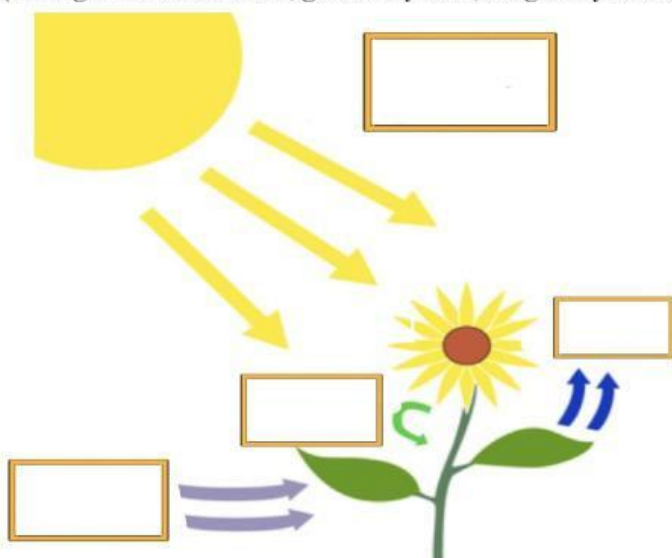
¿ Por qué es importante la fotosíntesis para la vida de la Tierra?

- 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