



Guía N° 9 La fotosíntesis

Ciencias Naturales

6º básico

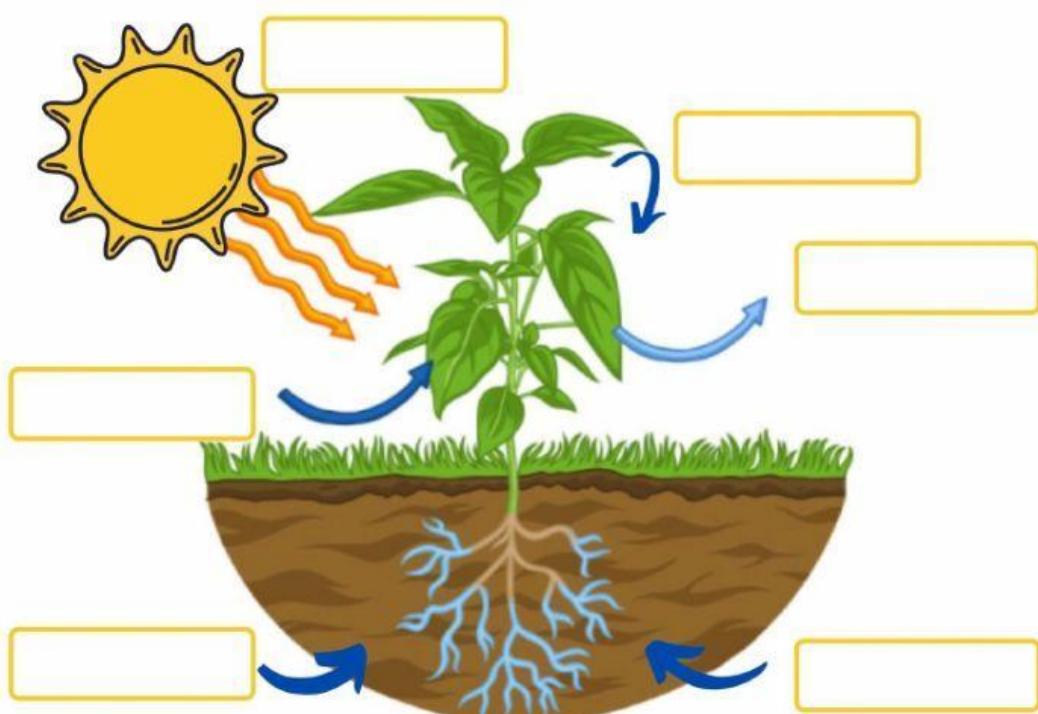
Objetivo: Explicar el proceso de la fotosíntesis e identificar los factores que intervienen en el proceso.

Instrucciones → Para resolver esta guía puedes:

- Leer la pág. 56-57-58 de tu libro de ciencias naturales.

ACTIVIDADES

- 1 Completa el siguiente esquema con la información dada en el cuadro (6 pts.)



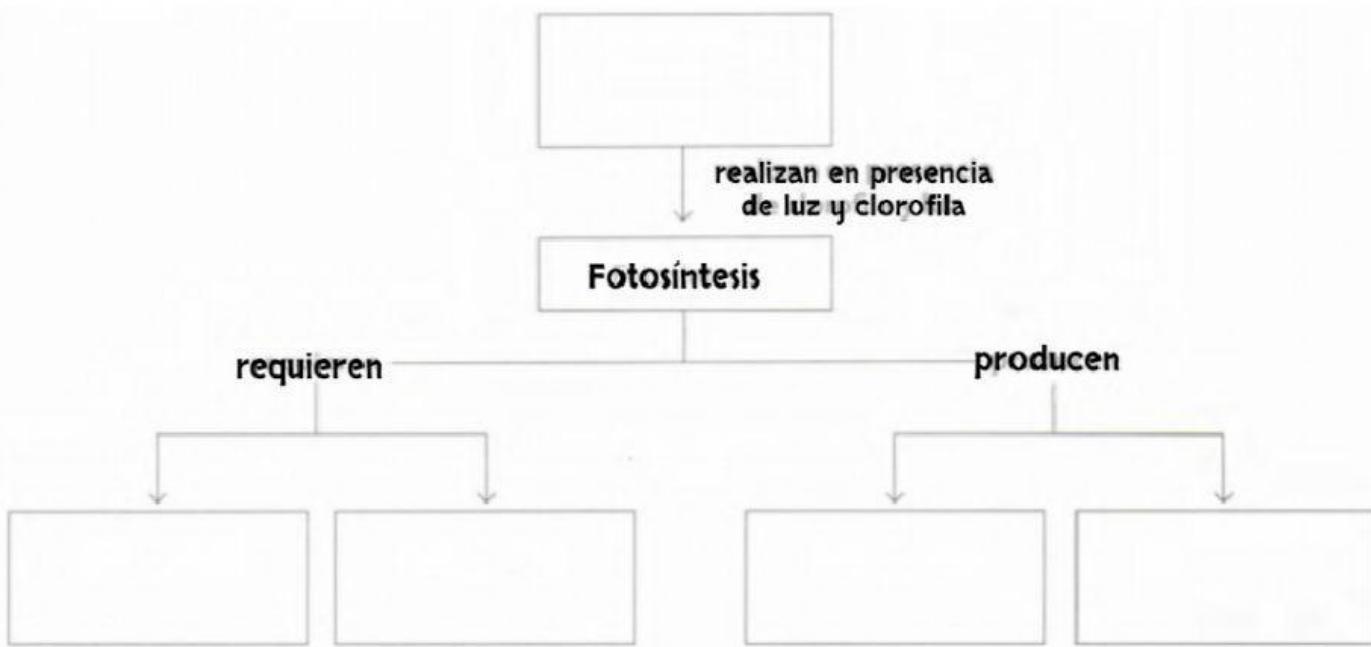
- Absorbe la energía y luz solar.
- Absorbe el dióxido de carbono.
- Libera oxígeno al aire.
- Absorbe sales minerales del suelo.
- Se formula glucosa como alimento.
- Absorbe el agua del suelo.

- 2 Completa las oraciones con las palabras **ABSORBE** o **PRODUCE** según corresponda

- La luz del sol se
- El dióxido de carbono (CO_2) se
- El oxígeno (O_2) se
- El agua (H_2O) se
- La glucosa (azúcar) se

3) ¿De dónde las plantas obtienen la energía para realizar la fotosíntesis? (3 pts.)

4) Completa el siguiente mapa conceptual con las palabras que aparecen en el cuadro (5 pts)



Las plantas - Glucosa - Dióxido de carbono - Oxígeno - Agua y sales minerales

5) ¿Qué necesitan las plantas para realizar la fotosíntesis? (3 pts.)

6) ¿Qué produce la planta al realizar la fotosíntesis? (3 pts.)



¡Ánimo, puedes hacerlo!

Si tienes dudas puedes escribirme por Whatsapp + 569 34042215
o al correo profetaniaescobar@gmail.com