



UNIDAD EDUCATIVA "JUAN MONTALVO"



Asignatura: Ciencias Naturales

Curso: 5to EGB

Tema: La Fotosíntesis

Nombre: _____ **Fecha:** _____

Actividad: Descubriendo la Fotosíntesis

La fotosíntesis es el proceso por el cual las plantas fabrican su propio alimento usando la luz del sol, el agua y el aire. ¡Vamos a aprender más con estas actividades divertidas!

1. Marca si las oraciones son Verdaderas o Falsas:

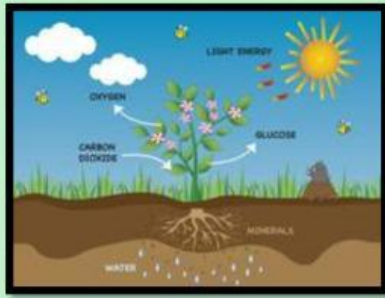
Oración	Verdadero	Falso
 Las plantas necesitan sol para hacer la fotosíntesis.	☐	☐
 La fotosíntesis ocurre en las raíces de la planta.	☐	☐
 El agua y el dióxido de carbono ayudan a las plantas a producir su alimento.	☐	☐

2. Completa las oraciones con las palabras del recuadro:

sol	oxígeno	hojas	alimento
-----	---------	-------	----------

- a) Las plantas necesitan la luz del para hacer la fotosíntesis.
- b) Las plantas producen que respiramos los seres humanos.
- c) La fotosíntesis ocurre en las de las plantas.
- d) Gracias a la fotosíntesis, las plantas fabrican su propio .

3. Elige la respuesta correcta:



¿Qué necesitan las plantas para realizar la fotosíntesis?

- a) Agua, sol y aire
- b) Tierra, lluvia y luna
- c) Sol, viento y fuego

4. Ordena los pasos de la fotosíntesis (escribe los números del 1 al 4):

- Las hojas absorben la luz del sol.
- La planta toma agua del suelo.
- Se produce alimento para la planta.
- La planta usa el dióxido de carbono del aire.

5. Une con líneas las palabras con su significado:

Parte de la planta donde ocurre la fotosíntesis.	
Gas que las plantas liberan.	
Fuente de energía para la planta.	
Elemento que las raíces absorben del suelo.	

6. Escribe si es Verdadero o Falso:

a) Las plantas no necesitan luz para vivir.

b) Sin la fotosíntesis no habría oxígeno.

7. Completa el siguiente texto con las palabras del recuadro:

agua – sol – aire – hojas

Las plantas toman del suelo, usan la luz del , y el del ambiente. Con esto, en sus producen alimento.

8. Escribe con tus propias palabras qué es la fotosíntesis:
