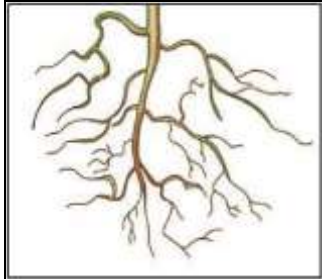


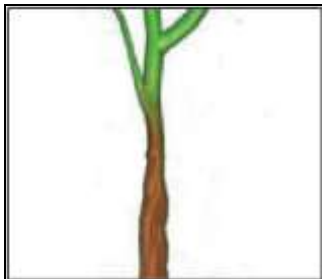
Nombre: _____ Fecha: _____

Objetivo: Complementar los contenidos relacionados con las necesidades de las plantas y fotosíntesis.

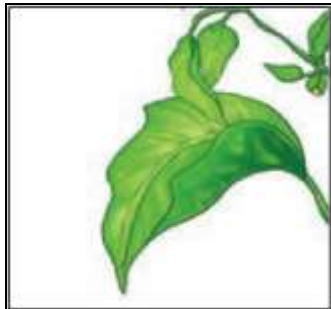
1. Une cada estructura de la planta con la función que realiza.



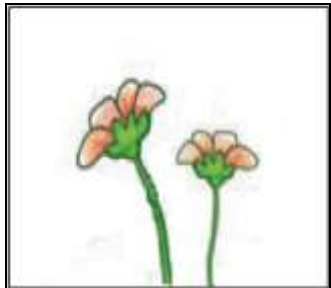
Órgano reproductor de ciertas plantas.



Estructura que incorpora el dióxido de carbono del aire y capta la luz solar.



Órgano que absorbe el agua y las sales minerales del suelo.



Estructura que transporta el agua, los minerales y el "alimento" a todas las partes de la planta.

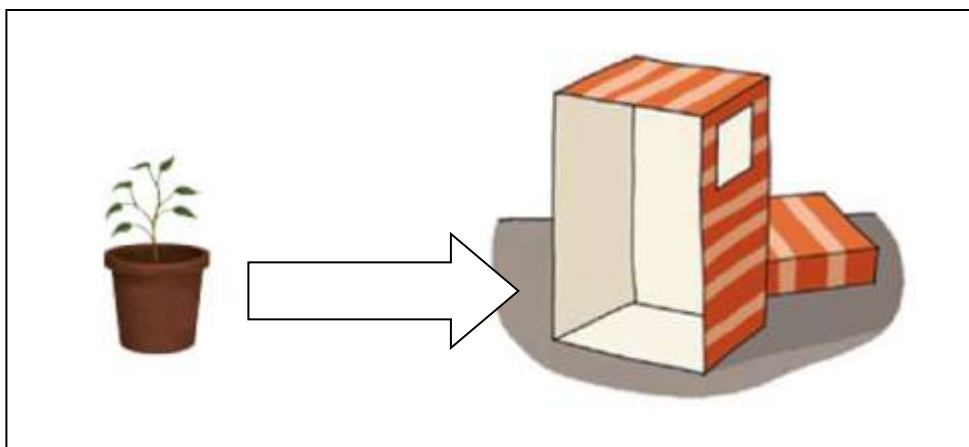
2. Responde las siguientes preguntas considerando la participación de las partes de una planta en la fotosíntesis.

a. ¿Qué le sucedería a una planta si le cortaran las raíces? Explica.

b. ¿Qué le ocurriría a una planta si le sacaran todas sus hojas? Explica.

3. Lee y observa la siguiente situación experimental. Luego, responde las preguntas planteadas.

Un grupo de estudiantes efectuó el siguiente experimento:



Realizaron un agujero en la parte superior de uno de los lados de una caja de zapatos, depositaron en su interior una planta y la taparon. Regaron diariamente la planta y la mantuvieron dentro de la caja de zapatos durante dos semanas.

a. ¿Qué resultados piensas que obtuvieron luego de transcurrir las dos semanas?

b. ¿A qué crees que se deben estos resultados?
