

Nutrición de las plantas



1. Para fabricar su alimentos, las plantas necesitan... (varias respuestas son correctas)

☐

Agua

☐

Minerales

☐

Dióxido de carbono

☐

Luz

☐

Raíces

☐

Oxígeno

2. ¿Cómo se llama el proceso por el cual las plantas obtienen su alimentos y expulsan oxígeno?

☐

Fotogénesis

☐

Respiración

☐

Fotosíntesis

3. Las plantas solo realizan la fotosíntesis por el día...

☐

Verdadero

☐

Falso



4. La fotosíntesis ocurre en...

☐

Raíces

☐

Hojas

☐

Ramas

☐

Tallo

5. Las plantas producen un gas para que podamos respirar...

Dióxido de carbono

☐

Nitrógeno

☐

Oxígeno

☐

Argón

☐

6. ¿Cómo se llama la sustancia que le da el color verde a las hojas?

Hierbabuena

☐

Clorofila

☐

Cloroformo

☐

7. ¿Qué es la savia bruta?

Es la mezcla de agua y sales minerales

☐

Es la mezcla de oxígeno y sales minerales

☐

Es la mezcla de agua y luz artificial

☐

8. ¿Qué contiene la savia elaborada?

Contiene agua y sales minerales

☐

Contiene luz solar y dióxido de carbono

☐

Contiene savia bruta, luz solar y dióxido de carbono

☐

9. Escribe del 1 al 6 para ordenar el proceso de alimentación de las plantas

☐

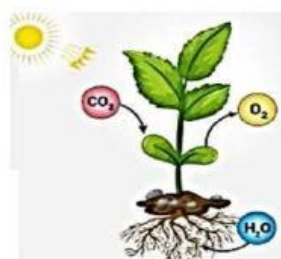
Las hojas toman luz del sol y dióxido de carbono.

☐

La raíz absorbe agua y sales minerales.

☐

Se produce la fotosíntesis. el alimento(savia elaborada) para las plantas.

☐

La savia bruta sube por los vasos leñosos hasta llegar a las hojas.

☐

Se distribuye el alimento a toda la planta.

☐

Se expulsa el oxígeno.