

Nombre _____

Fisiología Vegetal



1. ¿Cuáles son las características que clasifican a un ser vivo como vegetal?

2. Nombrar los 4 grupos de plantas y sus principales características.

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

¿Cuáles son consideradas más simples y cuáles son más complejas?

3. Nombrar las funciones de las partes de la planta:

Raíz _____

Tallo _____

Hoja _____

Fruto _____

Flor _____

Nombre

4. ¿Qué es la fotosíntesis y cuál es su propósito?

¿Qué organismos son capaces de hacer fotosíntesis?

¿Cuál es la fórmula química de la fotosíntesis?

5. ¿Qué es xilema y floema? ¿Cuál es la función de cada uno?

Xilema _____

Floema _____

6. Nombrar 5 hormonas de las plantas y sus funciones.

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

7. ¿Cómo ocurre la transpiración en las plantas?

Nombre _____

¿Cuál es su importancia para el desarrollo?

8. Hablar acerca del gineceo y el androceo, citando sus partes y funciones.

Gineceo _____

Androceo _____

9. Nombrar por lo menos una historia bíblica que compare una planta con la vida espiritual. Explicar.

Fecha Completada: _____

Instructor/Asesor: _____