

Plantas depredadoras



1. Tener la especialidad de Flores o Pantanos y ciénagas.
2. ¿Qué características hacen que una planta sea una planta depredadora?
3. ¿Qué es una planta asesina? Explicar la diferencia entre plantas asesinas y depredadoras. Dar un ejemplo de una especie de planta asesina que no sea depredadora.
4. ¿Qué condiciones ambientales favorecen a las plantas depredadoras?
5. ¿Cuáles son las dos categorías de mecanismos utilizados por las plantas depredadoras para atrapar y consumir presas?
6. ¿Cómo es el proceso de «digestión» de estas plantas y cómo obtienen de los insectos los nutrientes necesarios?
7. Descubrir si hay formas en que las plantas asesinas o depredadoras pueden ser dañinas para los seres humanos y explicar cómo.
8. Hacer una lista de las características de los siguientes tipos de plantas depredadoras. Crear un cuaderno de imágenes organizado o una presentación de diapositivas con nombres, breves descripciones e imágenes para ilustrar lo que se aprendió acerca de cada especie.
 - a. Trampa de caída
 - i. Jarra:
 1. Simple (2 especies)
 2. Con capucha (3 especies)
 3. Globo (2 especies)
 - ii. Copa de mono (3 especies)
 - iii. Mocasín (1 especie)
 - iv. Urna (1 especie)
 - b. Trampa pegajosa
 - i. Pinguicula (2 especies)
 - ii. Rocío del sol (2 especies)
 - c. Trampa de cierre (2 especies)
 - d. Trampa de vejiga (2 especies)
 - e. Trampa olla de langosta (1 especie)
 - f. Trampa de combinación (1 especie)
 - g. Protocarnívora (1 especie)
8. Observar en persona tres plantas depredadoras con flores en la naturaleza, jardín botánico o vivero. Obtener una muestra y mantenerla durante un mínimo de dos meses. Hacer observaciones por escrito acerca del cuidado y la alimentación de la planta.
9. Las plantas depredadoras tienen características que se aprovechan para aplicaciones de vida. Encontrar una lección de vida y un pasaje bíblico asociado que surja de su estudio con plantas depredadoras. Compartir esto como un pensamiento devocional en una iglesia o ministerio de jóvenes.