

Nombre _____

Plantas Carnívoras



1. ¿Cuáles son las características de una planta carnívora que las difieren de las plantas normales?

2. ¿Cuáles son los cuidados especiales que deben tomarse en el manejo y conservación de las plantas carnívoras?

3. Realizar una investigación y establecer la relación existente entre: las flores de las plantas carnívoras, el proceso de polinización y los insectos con los que se alimentan.

4. Describir las características de las siguientes 4 familias principales de plantas carnívoras, describiendo sus especies, nombres de algunos ejemplares, origen y características que las definen:

Nepenthaceae _____

Nombre

Sarraceniaceae _____

Droseraceae _____

Lentibulariaceae _____

5. Un mecanismo interesante es cómo utilizan sus trampas para capturar a la presa. Describir cada una, identificando las especies citadas en el punto anterior:

Trampas tipo «jaula» _____

Trampas de succión _____

Hojas pegajosas _____

Otras formas _____

6. ¿Cómo es el proceso de «digestión» de estas plantas y cómo obtienen de los insectos los nutrientes necesarios?

Nombre _____

7. Realizar una de las siguientes actividades:

- a. Tener una colección debidamente catalogada de 3 especies (naturales) diferentes, mencionando para cada una de ellas del nombre común, nombre científico, familia y otros detalles sobre la especie.
- b. Montar un álbum con fotos de 15 especies diferentes como mínimo, mencionando nombre común, científico, familia y otros detalles sobre cada especie. Estas pueden estar catalogadas en forma digital (presentación de diapositivas) o en papel.
- c. Cultivar una planta carnívora de cualquier especie por 3 meses y hacer un informe indicando cuáles son los cuidados diarios.

Fecha Completada: _____

Instructor/Asesor: _____