



Centro Educativo Hosanna

Hoja de trabajo

Ciencias Naturales Semana 4

Plantas sin semilla

Son aquellas especies vegetales, que no producen semillas de ninguna manera, no cuentan con flores, ni frutos. Ejemplo: helechos y musgos.



Musgo

Helechos

Tipos de plantas por su función

1. Son aquellas plantas que por sus cualidades estéticas se utilizan para adornar el entorno.

2. Son sustancias de origen vegetal que pueden ser funcionales al tratamiento o la prevención de alguna clase de afección.

Plantas medicinales

Plantas ornamentales

Plantas con semilla:

Son plantas vasculares que se producen al formar semillas. Se clasifican en: angiosperma y gimnospermas.

Gimnospermas.	Angiosperma

Semilla desnuda

Semilla protegida

Herbáceas y leñosas

Conos femeninos o masculinos

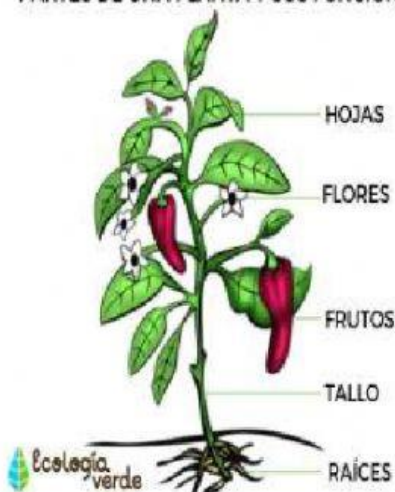
Leñosas

Polinización viento

Polinización por insectos o viento

Flor con los dos sexos o separados

PARTES DE UNA PLANTA Y SUS FUNCIONES



Esta parte sostiene toda la **planta**, transportar los nutrientes y sustancias por el interior de la **planta**.

Su **función** principal es hacer posible la reproducción de las **plantas**.

se encarga de fijarla en el suelo, de donde absorbe el agua y las sales minerales disueltas en ella que son necesarias para la elaboración de sus propios alimentos.

Por medio de este órgano, las **plantas** realizan la fotosíntesis, respiran y producen los alimentos.

Su principal función es proteger las semillas durante su desarrollo.