

UNIDAD 2 LAS PLANTAS

1.- ¿Qué hacen las partes de las plantas?

- fijan la planta al suelo y absorben agua y minerales de la tierra.
- sostiene a la planta y transporta el agua y los minerales a las demás partes de la planta.
- absorben luz solar. Ayudan a la planta a fabricar el alimento.
- producen los frutos con las semillas en su interior que se convierten en nuevas plantas. Son de colores para atraer a los insectos.



2.- Tipos de plantas

Árboles

Hoja perenne

Hoja caduca

Arbustos

Hierbas

A) Si pierden o no sus hojas en otoño

- : pierden sus hojas en otoño.
- se mantienen verdes todo el año.



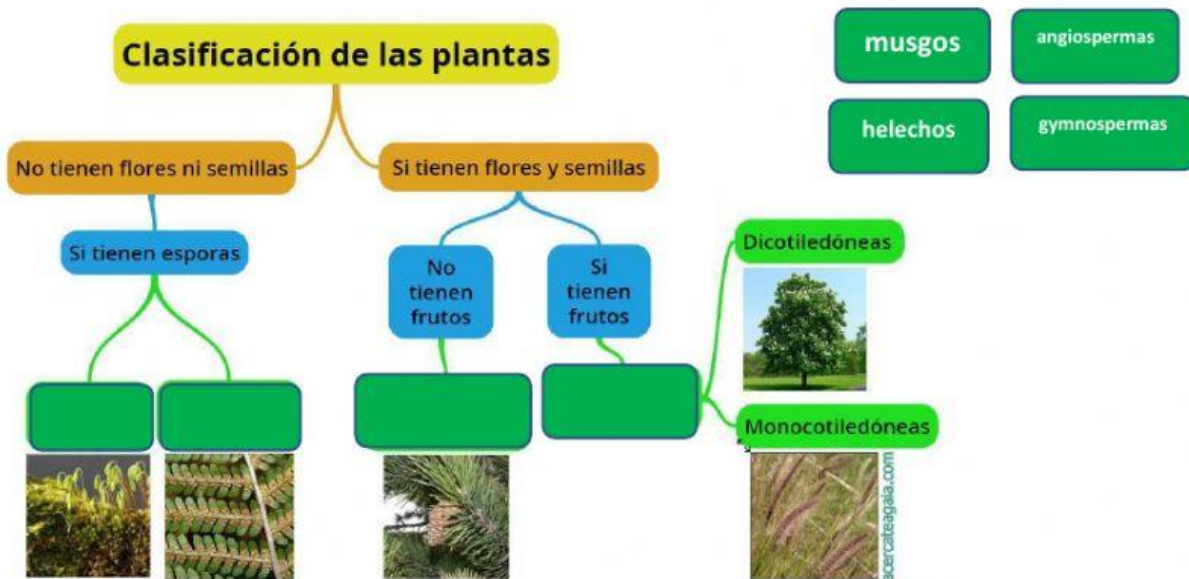
B) Según sus tallos las plantas se clasifican en:

- : Son plantas altas. Tienen un tallo grueso y duro llamado tronco. Tienen ramas.
- : son plantas bajas. Sus ramas crecen cerca del suelo. Tienen tallos cortos y duros.
- : La mayoría son plantas bajas. Tienen un tallo corto, delgado y flexible de color verde.



UNIDAD 2 LAS PLANTAS

C) Según su manera de reproducirse:



3.- La nutrición de las plantas

Las plantas fabrican su propio alimento a través del proceso de la



1. Las raíces absorben el agua y los de la tierra.
2. El agua y los minerales viajan por el tallo de las raíces hasta las .
3. Las hojas toman el dióxido de del aire y absorben la .
4. Las plantas fabrican su alimento (savia elaborada) usando el agua, las sales

minerales el dióxido de carbono y la luz solar. En este proceso desprenden al aire.