

Las plantas son seres vivos

Material de aula
Lámina de pensamiento visual: Las plantas.

Los **seres vivos** nacen, crecen, se reproducen y mueren.
Los animales y las plantas son seres vivos.

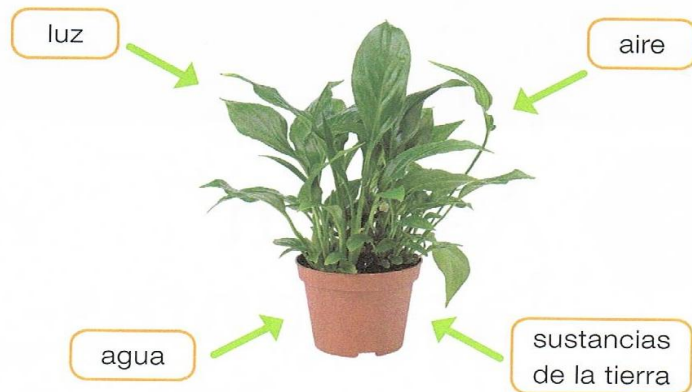


ibroMedia
presentación interactiva: Las características de los seres vivos.



Los **seres inertes** no tienen vida. El sol, el agua, las rocas o las nubes son seres inertes.

Las **plantas** nacen de semillas y no se pueden desplazar.
Para crecer necesitan luz del sol, agua, aire y sustancias de la tierra.



1 Observa y rodea.

-  seres vivos
-  seres inertes

ibroMedia
presentación interactiva: Las necesidades de las plantas.



SUGERENCIAS
Indicar que las plantas no toman alimentos como los animales.

LibroMedia

Actividad interactiva:
Los seres vivos.

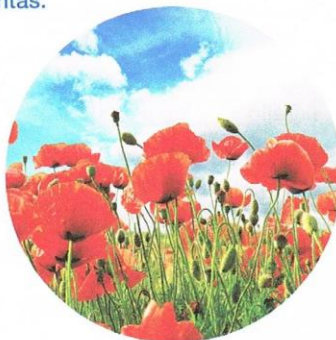
3

Describe características que tienen en común los seres vivos.

Los seres vivos nacen, crecen, se reproducen
y mueren.

Marca las características que comparten las plantas.

- Necesitan agua, aire, luz y tierra para vivir.
- No necesitan aire para vivir.
- Se desplazan.
- Viven fijas en el suelo.
- Nacen de semillas.
- Nacen de huevos.



Escribe qué le falta a cada planta.



luz



aire



agua

LibroMedia

Actividad interactiva:
Necesidades de las plantas.

Las plantas son seres vivos que nacen, crecen, se reproducen y mueren.
Para crecer necesitan luz del sol, agua, aire y tierra.

Las partes de las plantas

Material de aula
Lámina de pensamiento visual: Las plantas.

Todas las plantas tienen **raíz**, **tallo** y **hojas**. Muchas plantas tienen también **flores** y **frutos** en alguna época del año.

Hojas

Suelen ser de color verde. Captan la luz del sol.

Flores

Salen solo en alguna estación. Se transforman en frutos.

Tallo

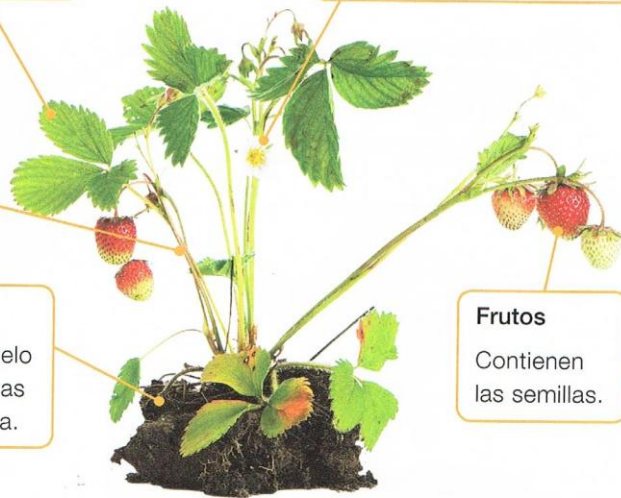
Sirve de soporte a la planta y se divide en ramas.

Raíz

Sujeta la planta al suelo y absorbe el agua y las sustancias de la tierra.

Frutos

Contienen las semillas.



LibroMedia
Presentación interactiva: Las partes de las plantas.

Las flores tienen dos tipos de hojas:

Los **pétalos**. Son las hojas de distintos colores que tienen las flores.



Los **sépalos**. Son las hojas pequeñas y de color verde que están en la base.

46

SUGERENCIAS

Explicar que en la mayoría de las plantas existen varios tallos que, además, se pueden ramificar. Por tanto, el término *tallo* también incluye todas las ramas.

COMPARA Y CONTRASTA

Tacha lo que no necesita cada ser vivo para vivir. Después, contesta.

PLANTAS luz - aire - agua - ~~alimentos~~ - sustancias de la tierra
 ANIMALES ~~luz~~ - aire - agua - alimentos - ~~sustancias de la tierra~~

- ▶ ¿En qué se parecen las plantas y los animales?
- ▶ ¿En qué se diferencian?

Recuerda y une.

Todas las plantas tienen flores y frutos.
 Algunas plantas tienen raíz, tallo y hojas.



LibroMedia
 Actividad interactiva:
 ¿Qué parte de la planta nos comemos?

¿Qué parte de cada planta nos comemos? Escribe.

raíz tallo flor fruto

 tallo	 raíz	 fruto	 flor
-----------	----------	-----------	----------

SUGERENCIAS
 Indicar que otra parte de la plantas que nos comemos es la hoja, como en la lechuga, las acelgas o las espinacas.

Las plantas tienen raíz, tallo y hojas. Algunas también tienen flores y frutos.