



INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA MILAGROSA

Sede Santo Tomás de Aquino

Actividades de apoyo. Grado: segundo- 2025

NOMBRE: _____

1. Completa el texto con la opción correcta.

Las plantas son _____.

Nacen, _____, se _____, y _____.

2. Escribe lo que necesitan las plantas para vivir.

agua - aire - luz del sol - tierra



3. Coloca cada parte de la planta en su lugar.

raíz

tallo

hojas

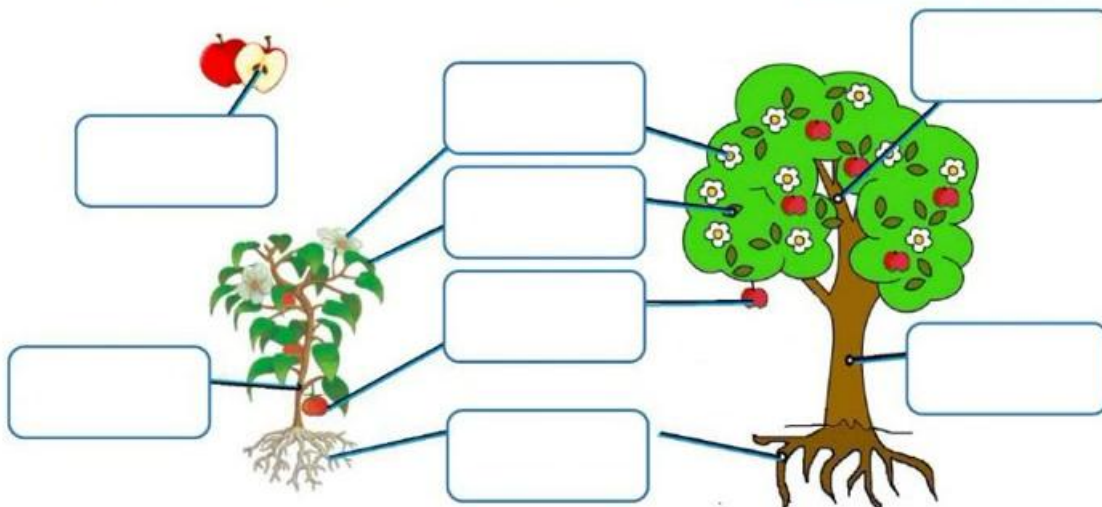
ramas

semilla

flor

tronco

fruto





INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA MILAGROSA

Sede Santo Tomás de Aquino

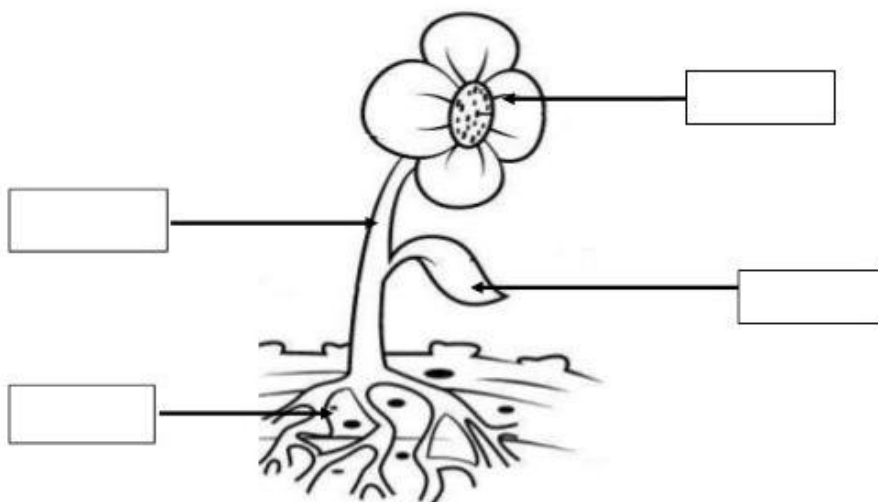
Actividades de apoyo. Grado: segundo- 2025

3. Responde **SI**, si es verdadera y **NO**, si es falsa.

- a. _____ Las plantas se alimentan por el tallo.
 - b. _____ En las hojas las plantas captan la luz.
 - c. _____ Todas las plantas tiene flores.
 - d. _____ Las plantas desde la raíz observen los nutrientes de la tierra.
 - e. _____ Las plantas necesitan sol y agua para vivir.
 - f. _____ Las semillas pueden ser de diferente tamaño, forma y color.
-

4. Identifica las partes de la planta escribiendo el número en el recuadro correspondiente.

1. Hoja	2. Raíz	3. Hoja	4. Flor
---------	---------	---------	---------



5. Colorea el ALIMENTO que necesitan las plantas para vivir.



Sol	Agua	Pan	Aire
-----	------	-----	------



INDAGAMOS QUE NECESITAN LAS PLANTAS (PARTE 1)

1.-¿Qué necesitan las plantas para vivir?

agua

aire

maceta

rocas

electricidad

suelo

luz



2.-¿Qué significa la palabra **germinación**?

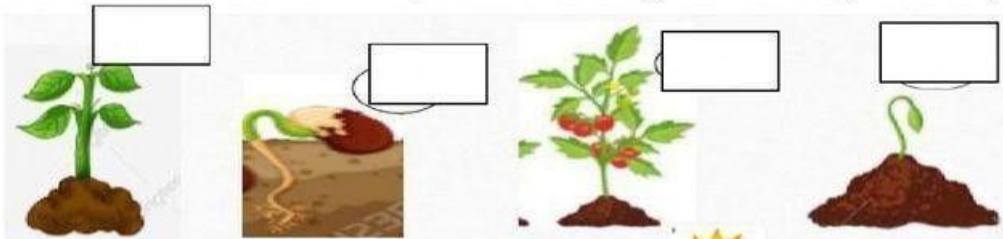
Muerte de una planta

Nacimiento de una nueva planta

Nacimiento de un fruto

Cuando una planta no nace ni crece

3.-Escribe en el orden de proceso de la germinación (del 1 al 4)



4.- En cuál de los dos vasos crees que crezca una planta.

SIN AGUA



CON AGUA



5.-Para realizar una germinación ¿qué materiales necesitaste?



semillas



piedra



algodón



vasos



aceite



agua

6. Busca en los pupiletras las palabras

aire,



agua



suelo



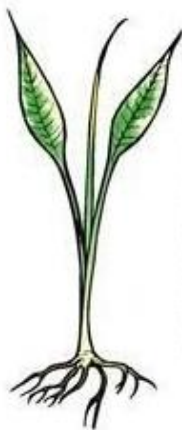
luz



a	g	u	a	e	a
l	r	s	e	y	a
s	a	i	r	e	d
l	s	a	e	r	d
u	s	u	e	l	o
z	s	r	a	g	s



Las partes de una planta

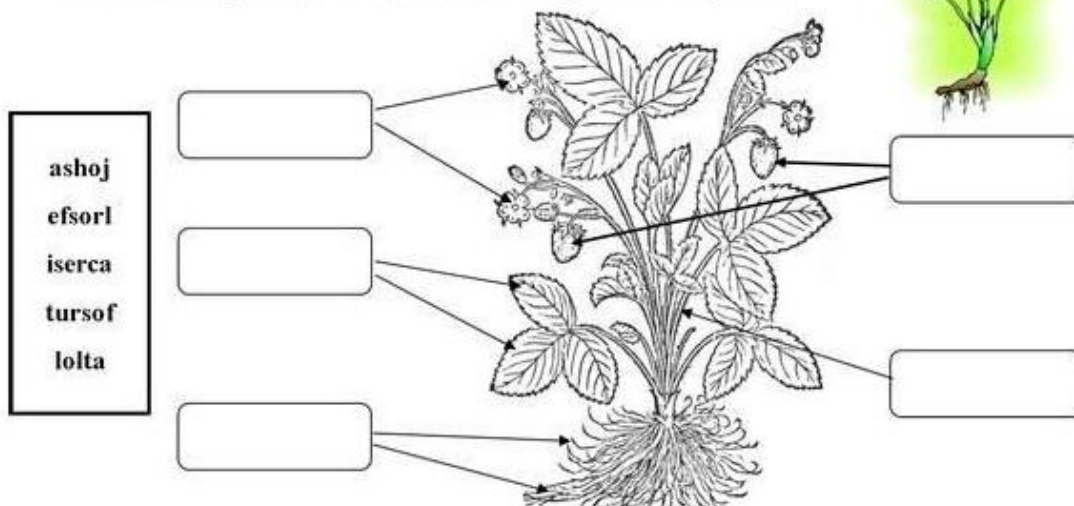


Las plantas tienen tres partes principales: las raíces, el tallo y las hojas. Las raíces crecen bajo tierra y sujetan la planta al suelo. También absorben agua y nutrientes. El tallo crece por encima de la tierra y distribuye el alimento por toda la planta. Las hojas fabrican el alimento para la planta.

Además, algunas plantas tienen también flores y frutos. Las flores son las partes reproductoras de la planta. De ellas se forman los frutos que contienen las semillas.



1. Ordena las palabras. Después, rotula las partes de la planta.



2. Relaciona cada parte de la planta con lo que hace.

hojas ●
raíces ●
frutos ●
tallo ●
flores ●

- permiten que la planta se reproduzca
- toman agua y nutrientes del suelo
- elaboran el alimento
- fijan la planta al suelo
- lleva el alimento a todas las partes de la planta
- incluyen las semillas



INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA MILAGROSA

Sede Santo Tomás de Aquino

Actividades de apoyo. Grado: segundo- 2025

LA FOTOSÍNTESIS

1. **U**bica donde corresponde cada uno de los elementos del proceso de la fotosíntesis.

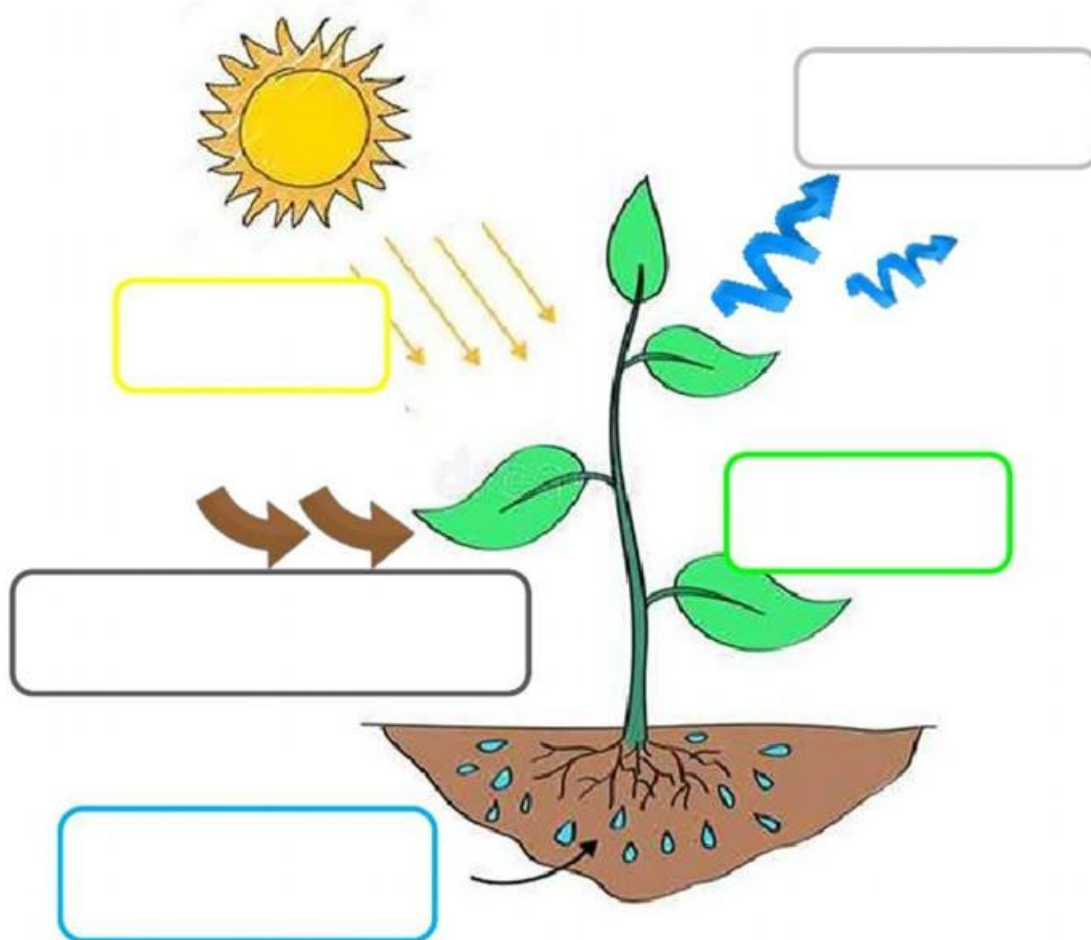
agua y nutrientes

dióxido de carbono

luz solar

oxígeno

clorofila





INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA MILAGROSA

Sede Santo Tomás de Aquino

Actividades de apoyo. Grado: segundo- 2025