

## GUÍA N° 9 DE CIENCIAS NATURALES PARA 3° BÁSICO

NOMBRE \_\_\_\_\_ PTJE. IDEAL 35 PTS./ PTJE. REAL \_\_\_\_\_

OBJETIVO: 1.- Observar y describir las necesidades vitales de las plantas y su relación con la raíz, el tallo y las hojas. 2.- Observar y describir algunos cambios de las plantas durante su ciclo de vida (germinación, crecimiento, reproducción, formación de la flor y del fruto)

I.- Lee atentamente y responde las preguntas ( 15 pts./\_\_\_\_\_)

1. Bárbara se preguntó si las plantas son seres vivos. ¿Qué respuesta le darías? Márcala.

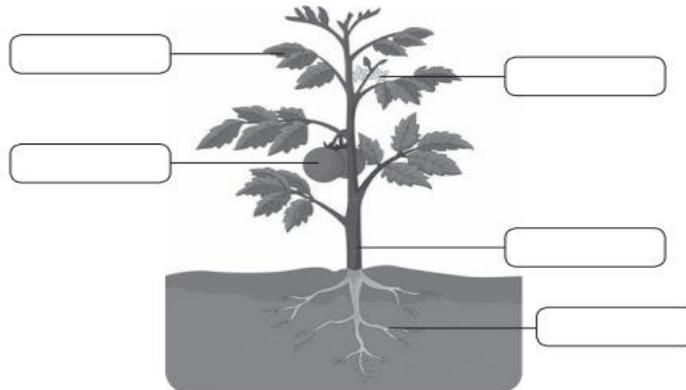
Sí, son seres vivos, ya que nacen, crecen, se reproducen y mueren.

No son seres vivos, ya que no pueden desplazarse.

2. ¿En qué se diferencian las plantas y los animales? Señala al menos una diferencia.

\_\_\_\_\_

3. ¿Cuáles son las partes de una planta? Rotula según corresponda.



4. Si plantaras un árbol nativo del sur de Chile en el desierto, ¿piensas que podría crecer y vivir allí por muchos años? **Genera ideas.**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

5. ¿Por qué son importantes las plantas? Señala al menos dos **argumentos.**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

6. ¿Qué ocurriría si se extinguieran todas las plantas del planeta? Predice.

---



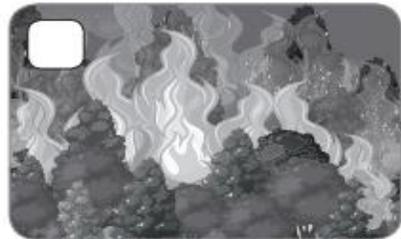
---

7. ¿Qué usos les damos las personas generalmente a las plantas? Marca.

- Las usamos para alimentarnos.  Las usamos como refugio.
- Las usamos como medicina.  Las usamos para decorar.

8. Observa las imágenes y responde.

a. ¿Qué acciones ayudan a proteger al medioambiente? Márcalas.



Ac  
Ve

II.- Une con una línea cada imagen con su nombre ( 4 pts./\_\_\_\_\_)



Raíz

Hoja

Tallo

Flor

III.- Completa la siguiente tabla ( 6 pts./\_\_\_\_\_)

Raíz de la planta	Función
Raíz	
Tallo	
Hojas	

IV.- Une cada etapa del ciclo de vida de una planta con su descripción. (4 pts./\_\_\_\_\_)



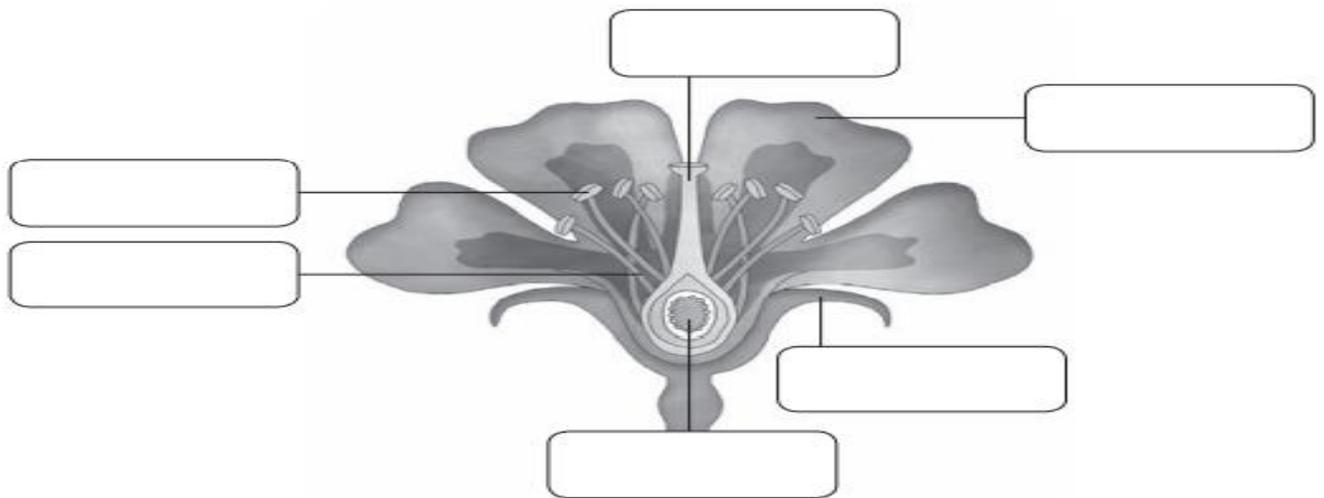
El fruto con semillas cae al suelo

Ocurre el proceso de polinización.

La planta presenta sus estructuras reproductivas.

La semilla está lista para germinar.

V.- Indica el nombre de cada parte de la flor según corresponda (6pts./\_\_\_\_\_)



LICEO ELVIRA SÀNCHEZ DE GARCÈS  
CIENCIAS NATURALES 3° BÀSICO 2021  
PROFESORA VANESSA VERA MAURO  
GUÍA N° 9

