



**GUÍA No. 3**

**DOCENTE:** ROCIO SEPULVEDA SERRANO

**CELULAR :** 312 502 2206 - 321 9863378

**ASIGNATURA:** NATURALES

**GRADO:** 2°

**TEMA:** REPRODUCCION DE LAS PLANTAS

**TIEMPO:** Semana del 3 al 7 de Mayo de 2021

**META DE APRENDIZAJE:** Explica los procesos de cambios físicos que ocurren en el ciclo de vida de las plantas en un periodo determinado.

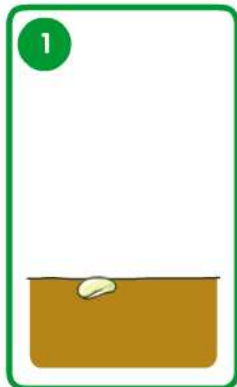
**MOMENTOS PARA EL DESARROLLO DE LA GUIA**



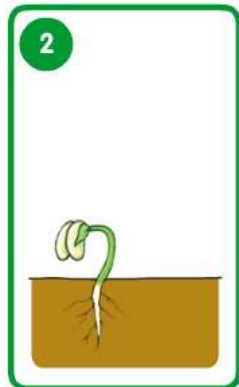
**VIVENCIA**

Escribe en tu cuaderno de Naturales. Recorta y pega la siguiente imagen.

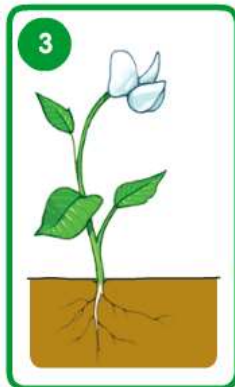
**LA REPRODUCCIÓN DE LAS PLANTAS**



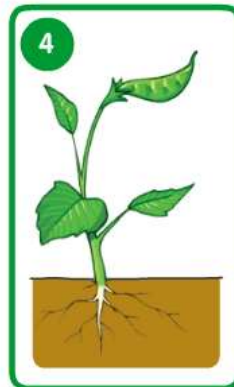
1  
La semilla cae en el suelo húmedo.



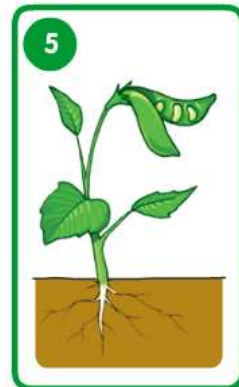
2  
De la semilla nace una plantita.



3  
La plantita crece y llega a ser una planta adulta, a la que le salen flores.



4  
Estas flores se convierten en frutos.



5  
En los frutos se forman las semillas.

Con la ayuda de tus papitos, has un dibujo igual al anterior y explica la reproducción de la planta paso a paso.

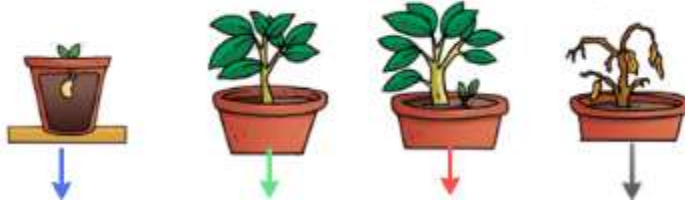


# B

## FUNDAMENTACION CIENTIFICA

Recortay pega la imagen y con la ayuda de tus papitos, escribe el paso que realiza el ciclo de vida de las plantas

### Ciclo de vida de las plantas



# C y D

## ACTIVIDADES DE EJERCITACIÓN Y DE COMPLEMENTACIÓN

Copia en tu cuaderno:

### ❖ LA REPRODUCCION DE LAS PLANTAS

Las plantas son seres vivos que viven sujetos al suelo, es decir, no se pueden desplazasen, pero realizan todas las funciones de los seres vivos Nacen, crecen reproducen y mueren, la mayoría de las plantas son terrestres aun que también las hay acuáticas.

### ❖ REPRODUCCION SEXUAL DE LAS PLANTAS

#### INTERVIENEN LAS FLORES

**1.** Por la acción de un insecto o del viento, el polen llega al pistilo de una flor.

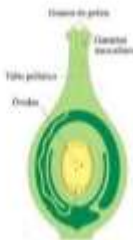
#### POLINIZACIÓN



**3.** La flor se transforma y se forma el **fruto**, el cual contiene en su interior las **semillas**.



**2.** El polen llega a los óvulos y se produce la **FECUNDACIÓN**.



**4.** Las semillas caen a la tierra y con humedad **GERMINAN**. Crece entonces una nueva planta con flores.



**TAREA :** Realiza con la ayuda de tus papitos mediante dibujo, las partes de la planta de una en una, grandecita, utilice colores.