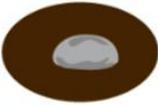


EVALUACIÓN

1. Observa el siguiente link, reproduce el audio y sigue la secuencia para completar la tabla:

https://aprende.colombiaaprende.edu.co/sites/default/files/naspublic/ContenidosAprender/G_1/S/S_G01_U03_L02/S_G01_U03_L02_03_07.html

Registra en la tabla los cambios en tamaño y forma que presentaron la planta y la roca durante el experimento. Compara tus respuestas con las de tus compañeros.

	Semana 1	Semana 2	Semana 3
Semilla 			
Roca 			

Por último, contesta las siguientes preguntas, haz un ✓ en la opción que sea correcta:

Cambio de los seres vivos a través del tiempo:

- La piedra no respondió al agua y a la luz del Sol porque

Es un ser vivo

Es un objeto inerte

- ¿Qué crees que pasaría si la planta no recibiera agua ni luz durante más de un mes?

No pasaría nada

Moriría, pues no podría alimentarse

- De acuerdo con el experimento, una característica que diferencia a los seres vivos de los objetos inertes es

Los seres vivos responden al ambiente

Los objetos inertes responden al ambiente



2. Pequeño científico, ha llegado el momento en el que vas a experimentar y aprender cómo nace una planta a partir de un frijol, vas a necesitar los siguientes materiales:

- Fríjoles en buen estado
- Frasco o recipiente de cristal limpio (para que puedas observar el crecimiento de la planta)
- Algodón
- Agua
- Cinta adhesiva
- Papel
- Marcador



Los pasos para germinar el frijol son los siguientes:

- 1) Coloca algodón en el recipiente de cristal, evita aplastar el algodón.
- 2) Coloca los frijoles con cuidado en diferentes partes del frasco, evita que queden pegados o que queden en el fondo.
- 3) Agrega agua con cuidado para humedecer el algodón. Evita que sea en exceso.
- 4) Con ayuda de la cinta adhesiva, pega un pedazo de papel indicando la fecha en que han colocado el frijol en el frasco, de esta manera será más fácil hacer la observación.
- 5) Coloca el frasco cerca de la luz, por ejemplo, en una ventana.

Recuerda que cada día se debe humedecer el algodón, ya que una parte muy importante en el proceso de germinación es la absorción del agua y recuerda para que la planta crezca necesita la luz del sol, por eso colocamos el frasco cerca de la ventana.

La siguiente va a ser nuestra bitácora de observación, aquí vas a registrar como se va desarrollando tu planta:

Día 1	
Día 2	
Día 3	
Día 4	
Día 5	
Día 6	
Día 7	
Día 8	
Día 9	
Día 10	

Recuerda llevar un registro fotográfico del desarrollo de tu planta y anexarlo como parte de la tarea.



Cuando haya crecido la planta va a ser momento de sembrarla en la tierra, seguirla cuidando y viendo cómo se desarrolla, crece y da frutos.

