

# CIENCIAS-PREKAB-OA2-GUIA24-SEMANA25

Educadora: Ximena Camus G.

Ámbito: Interacción y comprensión del Entorno

Núcleo: Exploración del entorno Natural

Objetivo de la clase: Reconocer la indagación y la experimentación, observando a partir de sus conocimientos.

OA 2. Formular conjeturas y predicciones acerca de las causas o consecuencias de fenómenos naturales que observa, a partir de sus conocimientos y experiencias previas.

Contenido: Indagar, a través, de la experimentación.

Habilidad: Experimentar-Indagar.

Fecha: Semana 5 al 9 de Octubre.

1. NOMBRE:

---

2. CURSO: PREKÍNDER

*Marca solo un óvalo.*

PREKÍNDER A

PREKÍNDER B

En la guía anterior aprendimos sobre la Germinación, las plantas nacen de una semilla su tiempo de descanso termina, la semilla absorbe el agua transformándose en una planta necesitando: agua, sol, y los nutrientes de la tierra.

### GERMINACIÓN DE UNA PLANTA



¿Que es la GERMINACIÓN ?	Sus fases
<p>La germinación es el cambio que le sucede a una semilla para convertirse en una joven planta.</p> <p>La germinación sucede en varias fases.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. La semilla hincha porque absorbe agua.</li> <li>2. La semilla se abre un poquito cuando la cáscara que la envuelve se rompe</li> <li>3. La plantita nace y sale por la abertura de la fase anterior.</li> </ol>

Antes de comenzar la guía te invito a observar el video: Como crecen las plantas.



<http://youtube.com/watch?v=1zlkquwO-tQ>

En esta guía vamos aprender lo que necesitan las plantas para crecer, la imagen nos muestra lo que necesitan las plantas para crecer. Como ves Mimi descubrió que las plantas necesitan: sol, agua, pero falta algo más.



3. ¿Puedes ayudar a Mimi para que sepa que más necesita una planta para crecer?

---

Igual que las personas como tu, las plantas también son seres vivos, como muestra en la imagen las plantas para poder vivir necesitan: tierra, aire, agua y luz.



Trabajo en casa: En la guía anterior hicimos el experimento de descubrir lo que sucede cuando ponemos lentejas en un vaso con algodón con agua, si no lo pudiste hacer te invito a observar el video que muestra las lentejas. Te invito a dibujar los cambios que has observado.

**Recuerdas que en la guía anterior plantaste lentejas, te invito a dibujar los cambios que has observado.**

<p><b>Dibuja el vaso con las lentejas dentro.</b></p>	<p><b>Dibuja los cambios que has visto en tu planta.</b></p>
---	--

Nuevo desafío en casa, hazlo en tu cuaderno de acuerdo a las indicaciones dadas:



Nuevo desafío ¿ Qué necesita una plantita para crecer?



4. ¿ Qué necesita una plantita para crecer? Marca con una X tu respuesta.

*Marca solo un óvalo.*

- Necesita la luz del sol.
- Necesita un abrigo y bufanda para que no le de frío.

Materiales: Cuaderno, lápiz de mina, plantita de su casa, video. Las actividades según instrucciones las debe hacer en el cuaderno y en la guía. Si no tienes los materiales, responde la guía con lo observado en el video. La persona que aplique esta actividad con el niño(a) escribirá como la abordó.



---

Este contenido no ha sido creado ni aprobado por Google.

Google Formularios