



<b>Guía N°2 Ámbito Interacción y Comprensión del Entorno Kínder (Semana del 31 de agosto al 4 de septiembre)</b>	
Núcleo	Exploración del Entono Natural.
Objetivo de Aprendizaje	(10) Formular conjeturas a partir de los cambios observados en mezclas y disoluciones, estableciendo relaciones de posible causalidad y comunicándolas a través de diferentes medios.
Contenido	Estados del agua
Habilidad:	Predecir
Actividad /Instrucción	<p style="text-align: center;"><b><u>“Experimento en Familia”</u>      4-9-2020</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Para desarrollar esta actividad deberás recordar qué es el Método Científico y para qué sirve y luego, nombrar sus pasos. Revisa el link que encontrarás en esta Guía de Trabajo para activar tus conocimientos previos.</li><li>● Responde las siguientes preguntas: ¿Para qué crees que nos sirve el Método Científico? ¿Por qué crees que es importante investigar? ¿Cuándo realizamos una investigación?</li><li>● Ahora, vamos a realizar 2 experimentos. Observa los elementos que tienes sobre tu mesa.</li></ul> <p style="margin-left: 40px;">Experimento 1 Materiales : - Vasos de vidrio o plástico transparente. - Una taza pequeña de aceite. - Una taza de agua. - Colorante líquido azul o témpera.</p> <p style="margin-left: 40px;">Experimento 2 Materiales - Vasos de vidrio o plástico transparente con agua. - Una taza de azúcar. - Una cuchara.</p>



- ¿Qué elementos tenemos?
- ¿Qué crees que sucederá si mezclamos los elementos?
- Con tu respuesta a esta última pregunta, formula los posibles resultados o hipótesis.

**Hipótesis:** Es una idea o un supuesto a partir del cual nos preguntamos el por qué de una cosa, un fenómeno, un hecho o un proceso.

- Trabaja en la página 61 de tu libro del Ministerio de Educación, observa la lámina y realiza tus experimentos.

### **Instrucciones para realizar el Experimento N°1**

Procedimiento:

- Verter el aceite dentro del vaso.
- Agregar gotas de colorante.
- Esperar y observar.
- Agregar el agua.
- Esperar y observar.

### **Instrucciones para realizar el Experimento N°2**

Procedimiento:

- Poner una cucharada de azúcar dentro del vaso con agua, dejando la cuchara dentro.
- Esperar.

En tu libro de actividades dibuja los resultados de tus experimentos.

- Preguntas de cierre:
  - ¿Qué sucedió con los experimentos?
  - ¿Por qué crees que sucedió eso?
  - ¿Se cumplió lo que pensaste?
  - ¿Con qué otros elementos de casa podemos experimentar?



***¡Felicidades por tus logros!***



*Bienvenidos y bienvenidas a la semana N° 22, NO ES NECESARIO IMPRIMIR. Después de ver el video, puede hacer la actividad en hoja de block o cuaderno*

---

Indicador de Evaluación	Formula predicciones
Link	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=dGnd9vF_s2A&amp;t=53s">https://www.youtube.com/watch?v=dGnd9vF_s2A&amp;t=53s</a>
Materiales	Video, vasos de vidrio o plástico transparente, una taza pequeña de aceite, una taza de agua, colorante líquido azul o témpera, vasos de vidrio o plástico transparente con agua, una taza de azúcar, una cuchara, lápices y Libro Mineduc.