

Título: COMPARACIÓN DE LÍQUIDOS

Área: Ciencias Naturales

Año: 1° Grado - Primer Ciclo

Contenido: Propiedades de los líquidos

Descripción de la actividad: en esta actividad, continuaremos con el estudio de las propiedades de los líquidos realizando diferentes exploraciones.

Materiales:

- 4 vasos de vidrio
- Leche, vinagre de manzana, agua, aceite
- Linterna
- Hoja blanca de papel



En esta actividad exploraremos sobre otras propiedades de los líquidos.

Ustedes saben: ¿Qué hace diferente al agua líquida de otras sustancias líquidas?

Para responder la pregunta realizaremos unas exploraciones. Para ello necesitamos que observes y manipules las 4 sustancias líquidas:



Agua

Aceite

Vinagre Leche

Ahora vamos a realizar una comparación entre las diferentes sustancias líquidas:

Para poder comparar nos guiaremos de ciertos sentidos:

¿Tienen color? Para averiguarlo vamos a utilizar el sentido de la 

¿Tienen olor? Para averiguarlo vamos a utilizar el sentido del 

Cuáles de los líquidos tienen olor 

Cuáles de los líquidos tienen color 



Ahora, llena 4 vasos de vidrio con las sustancias líquidas



Agua

Aceite

Leche

vinagre

Ilumina con una linterna y observa el paso de la luz a través de las sustancias líquidas.

En la siguiente figura se muestra cómo proceder.



¿Pasa la luz? ¿Cómo se ve?

Cuáles líquidos dejan pasar la luz.....

¡Si quieres puedes dibujar!



Para terminar:

¿Qué aprendiste hoy? Cuéntale a un hermano o un adulto.

En la próxima actividad seguiremos explorando otras propiedades de los líquidos.

Bibliografía:

- MECyT (2006). *Cuaderno para el Aula. Ciencias Naturales 1° grado.* Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología.