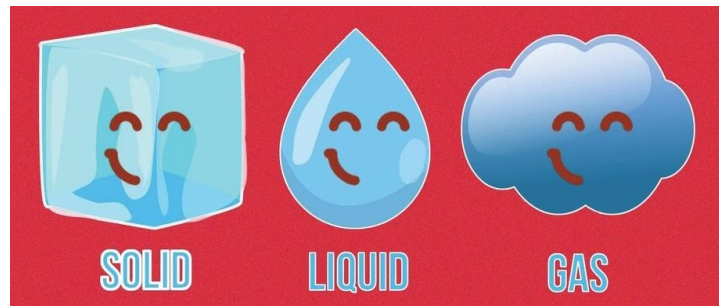


# Experiment time!



Recordar que los materiales se pueden encontrar en tres estados: sólido, líquido y gaseoso.

Solid, liquid or gas.



Nombre del experimento:

Los estados de la materia / States of matter



Para hacer el experimento necesitaremos:

- Una cubitera,
- agua coloreada con colorante alimenticio,
- una bolsa de cierre hermético,
- un congelador
- y una hermosa ventana con sol.

1. Colorear el agua y distribuirla en la cubitera para meterla en el congelador.

2. Al día siguiente, sacar un cubito y meterlo dentro de la bolsa de plástico (comprobar que es un sólido duro). Pegar con celo la bolsa en la ventana con sol.

¿En qué estado se encuentran los cubitos de hielo?

\_\_\_\_\_.

3. Una vez que metes los cubitos de hielo en la bolsa de plástico y pasa una hora, ¿en qué estado se encuentra el agua?

\_\_\_\_\_.

4. Después de unas horas, en la parte de arriba de la bolsa hay unas gotitas, ¿las ves? ¿En qué estado se encuentra el agua ahora?

\_\_\_\_\_.

5. ¿El agua ha ido cambiando de estado? ¿Por qué?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_.