

¡HAGAMOS UNA CUEVA EN NUESTRA COCINA!

EXPERIMENTOS PASO A PASO

Duración de 15 minutos.
A partir de 7 años.

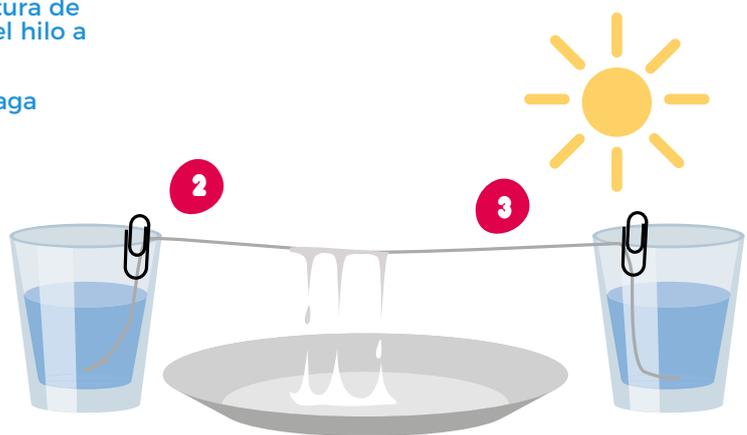
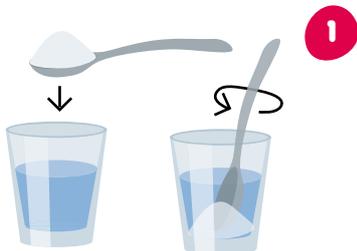
¿QUÉ NECESITAS?

- Algunos clips
- Dos vasos de cristal iguales
- Un trozo de hilo de algodón grueso
- 1/2 kg de sal
- Una cuchara
- Un plato pequeño



INSTRUCCIONES:

- 1 Llena los dos vasos de agua hasta la mitad y añade 1/4 de kg. de sal en cada uno de ellos de forma lenta mientras la disuelves con la cuchara.
- 2 Introducimos unos 4 cm. del extremo del hilo de algodón en cada uno de los vasos y en el medio de ambos colocamos el plato. Asegúrate que el hilo queda colgando, más o menos a la altura de la solución de dentro de los vasos. Sujeta el hilo a los vasos con un clip.
- 3 ¡Ahora nos toca esperar a que la ciencia haga su magia! Coloca tu experimento, durante cuatro días, en un lugar fresco y dónde no reciba directamente los rayos del sol.



EXPLICACIÓN

La solución (agua con sal) pasa por la cuerda como si fuera el techo de una cueva. Cuando llega al punto medio y más bajo del hilo gotea en el plato. El agua se evapora dejando depósitos de sal que forman estalactitas colgantes.

¡CUÉNTANOS TU EXPERIENCIA!

- 1 Reflexiona sobre qué has aprendido haciendo esta actividad.
- 2 Haz una foto con el resultado de tu trabajo.
- 3 Pídele a un adulto que te ayude a publicarlo en redes sociales con #ExperimentosEnCasaMetrogas e invita a otros amigos a hacerlo.
- 4 Si lo has pasado bien, muy pronto te enviaremos más actividades para realizar.

MUCHAS GRACIAS