

EL AGUA NO SE CAE

Esta actividad les permitirá aprender sobre distintos tipos de energía del agua.

OBJETIVOS

Poner a prueba la tensión superficial y la fuerza molecular del agua.

MATERIALES

- ✓ 1 lámina de plástico tipo radiografía.
- ✓ 1 vaso grande de plástico.
- ✓ Agua
- ✓ Una palangana

PASO A PASO

1. Se coloca agua hasta la mitad del vaso.
2. Luego, tapar el vaso con la lámina de plástico.
3. Dar vuelta el vaso rápido, pero presionando la lámina.
4. Sacar la lámina deslizando suavemente.

ANÁLISIS DE RESULTADOS

¿Qué fuerza del agua actúa en este experimento?

¿Cómo funciona esa fuerza?

Si se coloca en el agua un poco de leche y volvés a hacer el experimento

¿Sucedió lo mismo? ¿Por qué?