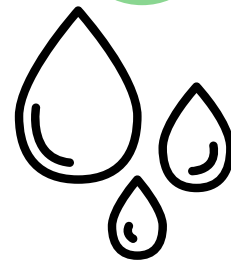


¿Cómo cambia el agua líquida con la temperatura?



1. ¿Qué pasaría con un helado si lo dejas todo el día al sol? Escribe y dibuja los tres estados por los que pasaría.

Al principio

Durante

Después

2. ¿De qué forma cambia el agua cuando se le aumenta la temperatura?

- a) El agua se congela
- b) El agua se evapora
- c) El agua se pone roja

3. ¿De qué forma cambia el agua cuando baja mucho la temperatura?

- a) El agua se congela
- b) El agua se evapora
- c) El agua se pone roja

4. ¿Qué sucede con el agua al calentarla en una olla? Explica



5. ¿Qué sucede con los cubos de hielo al dejarlos al sol? Explica



6. ¿Qué sucede si dejamos una lata de bebida en el refrigerador? Explica



7. ¿Cuál de los siguientes objetos tiene mayor temperatura?

a)



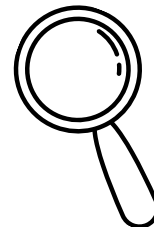
b)



c)



Resultados:



1. Al principio Durante Después

		
sólido	sólido	gaseoso

2. Alternativa b.

3. Alternativa a.

4. Se espera que los alumnos puedan responder que el agua de la olla se calienta, comienza a hervir y luego debido al aumento en la temperatura se comienza a evaporar.

5. Se espera que los alumnos puedan responder que los cubos de hielo al sol se calientan, derriten y luego se evaporan, pasando por tres estados del agua.

6. Se espera que los alumnos puedan responder que al dejar la lata en el refrigerador que esta y su contenido se enfriarán o incluso se congelarán dependiendo de la temperatura que alcance.

7. Alternativa c.