Duditopia

La materia y el agua

Ciencias Naturales · 3.º de Primaria

Nombre: _____ **Fecha:** _____

Dudi te da una pista

Ejemplo: ¿A qué temperatura se congela el agua? → **a 0 °C**

1. Si el agua se enfría hasta 0 °C se convierte en hielo.
2. Por eso en invierno los charcos pueden helarse.

1 ¿En qué estado está: hielo?

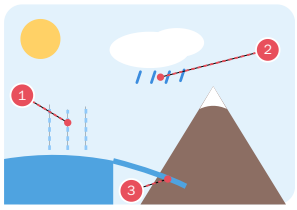


- ◯ sólido
- ◯ líquido
- ◯ gaseoso

2 ¿El hielo flota o se hunde en el agua?

- ◯ se hunde
- ◯ flota
- ◯ desaparece al instante
- ◯ se queda en medio

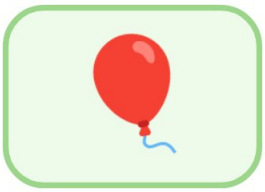
3 El ciclo del agua: escribe cada palabra en su número.



1 → ☐ 2 → ☐ 3 → ☐

Usa: escorrentía | precipitación | evaporación

4 ¿En qué estado está: helio de un globo?



- ◯ sólido
- ◯ líquido
- ◯ gaseoso

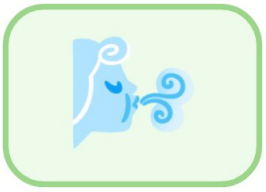
5 El agua se congela en el congelador. ¿Qué cambio de estado es?

- ◯ solidificación
- ◯ fusión
- ◯ condensación
- ◯ evaporación

6 ¿A qué temperatura hierve el agua (al nivel del mar)?

- ◯ a 0 °C
- ◯ a 100 °C
- ◯ a 37 °C
- ◯ a 10 °C

7 ¿En qué estado está: aire?



- ◯ sólido
- ◯ líquido
- ◯ gaseoso

8 ¿En qué estado está: leche?



- ◯ sólido
- ◯ líquido
- ◯ gaseoso

9 ¿En qué estado está: llave de hierro?



- ◯ sólido
- ◯ líquido
- ◯ gaseoso

10 ¿En qué estado está: lápiz?



- ◯ sólido
- ◯ líquido
- ◯ gaseoso

¿Cómo te ha ido? ◯ ◯ ◯

¡Muy bien! Ficha terminada

La materia y el agua

Ciencias Naturales · 3.º de Primaria · Soluciones



Para la persona adulta: estas son las respuestas de la ficha «La materia y el agua». Si se ha equivocado, leed juntos la explicación y probad otra vez: hay más ejercicios resueltos de este tema en duditopia.com/ejercicios.

1 **sólido**
Hielo → sólido.

2 **flota**
Por eso los cubitos y los icebergs flotan.

3 **1 → evaporación · 2 → precipitación · 3 → escorrentía**
Número 3: escorrentía. El agua corre por ríos y vuelve al mar

4 **gaseoso**
Helio de un globo → gaseoso.

5 **solidificación**
El agua se congela en el congelador. Es solidificación.

6 **a 100 °C**
Al calentar el agua, a 100 °C empieza a hervir.

7 **gaseoso**
Aire → gaseoso.

8 **líquido**
Leche → líquido.

9 **sólido**
Llave de hierro → sólido.

10 **sólido**
Lápiz → sólido.