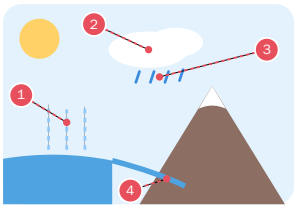
Nombre: _____ Fecha: _____

Dudi te da una pista

Ejemplo: ¿Con qué instrumento medimos la masa? → **con una balanza**

1. La masa se mide con la balanza o la báscula.
2. Se expresa en kilogramos (kg) y gramos (g).

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



1 → ☐ 2 → ☐ 3 → ☐ 4 → ☐

Usa: escorrentía · condensación · evaporación · precipitación

2 ¿En qué estado está: vapor de agua?



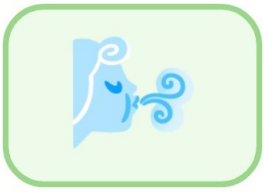
- ○ sólido
- ○ líquido
- ○ gaseoso

3 ¿En qué estado está: leche?



- ○ sólido
- ○ líquido
- ○ gaseoso

4 ¿En qué estado está: aire?



- ○ sólido
- ○ líquido
- ○ gaseoso

5 ¿En qué estado está: lápiz?



- ○ sólido
- ○ líquido
- ○ gaseoso

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

○ condensación ○ evaporación ○ fusión ○ solidificación

7 ¿A qué temperatura se congela el agua?

○ a 0 °C ○ a 20 °C ○ a 50 °C ○ a 100 °C

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

○ a 10 °C ○ a 37 °C ○ a 100 °C ○ a 0 °C

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

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

10 Un charco desaparece con el sol. ¿Cómo cambia el agua?

- ○ de sólido a líquido
- ○ de líquido a sólido
- ○ de líquido a gas
- ○ de gas a líquido

11 ¿En qué unidad medimos el volumen de un líquido?

○ en grados ○ en kilogramos ○ en metros ○ en litros

¿Cómo te ha ido? ○ ☺ ○ ☺ ○ 😐

¡Muy bien! Ficha terminada



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 1 → **evaporación** · 2 → **condensación** · 3 → **precipitación** · 4 → **escorrentía**

Número 4: escorrentía. El agua corre por ríos y vuelve al mar

2 **gaseoso**

Vapor de agua → gaseoso.

3 **líquido**

Leche → líquido.

4 **gaseoso**

Aire → gaseoso.

5 **sólido**

Lápiz → sólido.

6 **solidificación**

El agua se congela en el congelador. Es solidificación.

7 **a 0 °C**

Si el agua se enfría hasta 0 °C se convierte en hielo.

8 **a 100 °C**

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

9 **flota**

Por eso los cubitos y los icebergs flotan.

10 **de líquido a gas**

En este caso el agua pasa de líquido a gas.

11 **en litros**

El volumen de los líquidos se mide en litros (L) y mililitros (mL).