

Ciencias

4.º curso

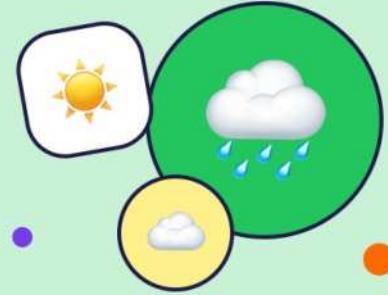
Solucionario

El viaje de una gota de lluvia

Sigue el agua desde el mar hasta las nubes y de vuelta.



Sé describir las etapas del ciclo del agua.



1



Une las palabras

Traza una línea de cada palabra a su significado.

B

Evaporación



D

Condensación



A

Precipitación



C

Acumulación



A.

El agua cae en forma de lluvia, nieve o granizo.



B.

El sol calienta el agua y se convierte en vapor.



C.

El agua se junta en ríos, lagos y océanos.



D.

El vapor se enfría y forma nubes.

2 Ordena los pasos

Escribe del 1 al 4 en las casillas.



- 3 Las nubes pesan mucho y empieza a llover.
- 1 El sol calienta el mar.
- 4 El agua de lluvia vuelve al mar.
- 2 El vapor de agua sube y se enfría formando nubes.

3 Completa los huecos

Usa el banco de palabras para completar cada frase.

BANCO DE PALABRAS

vapor

nubes

sol

gravedad

- 1. El sol da la energía que hace que el agua se evapore.
- 2. Cuando el agua se evapora, se convierte en vapor.
- 3. Las gotitas se juntan y forman nubes.
- 4. La fuerza que hace caer la lluvia se llama gravedad.

4 Verdadero o falso

Rodea la respuesta correcta.

1. El agua de la Tierra se usa una y otra vez.
2. Las nubes están hechas de humo.
3. El agua puede ser sólida, líquida y gaseosa.
4. La evaporación solo ocurre en verano.

Verdadero

Falso

Verdadero

Falso

Verdadero

Falso

Verdadero

Falso

5 Test del ciclo del agua

Rodea la respuesta correcta.

1. ¿De qué está hecha una nube?

A gotitas de agua

B humo

C algodón

2. ¿Qué le pasa a un charco en un día de sol?

A se hace más grande

B se evapora

C se congela

3. ¿Cuál NO es precipitación?

A el granizo

B la nieve

C el viento

4. Se forman gotas de agua en un vaso de zumo frío. ¿Cómo se llama esto?

A evaporación

B condensación

C precipitación

6



¿Evaporación o condensación?

Escribe cada frase en la caja correcta.

La ropa mojada se seca en el tendedero.

El espejo se empaña después de la ducha.

Un charco desaparece al sol.

Se forman gotas en una lata fría.

Por la mañana hay rocío en la hierba.

El agua de una olla hierve hasta desaparecer.

Evaporación

La ropa mojada se seca en el tendedero., Un charco desaparece al sol., El agua de una olla hierve hasta desaparecer.

Condensación

El espejo se empaña después de la ducha., Se forman gotas en una lata fría., Por la mañana hay rocío en la hierba.

7



El agua en tres estados

Escribe sólido, líquido o gas en cada casilla.

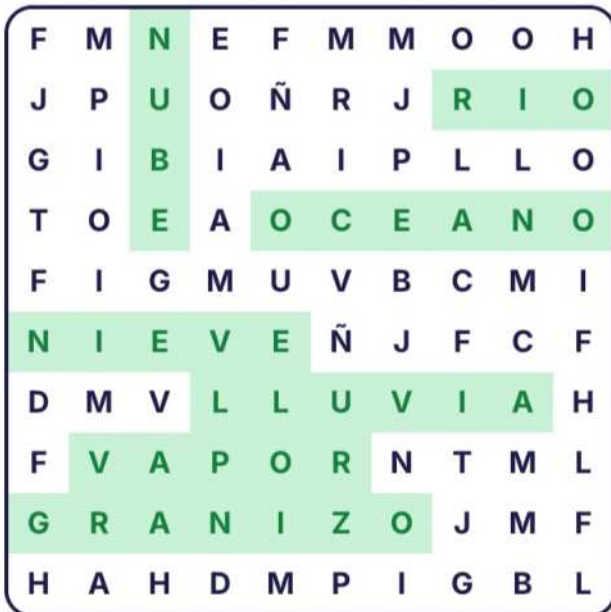
El agua como...	¿Sólido, líquido o gas?
hielo	sólido
lluvia	líquido
vapor de agua	gas
nieve	sólido
agua del mar	líquido
granizo	sólido

8



Sopa de letras del agua

Encuentra las palabras en la sopa de letras.



BUSCA ESTAS PALABRAS

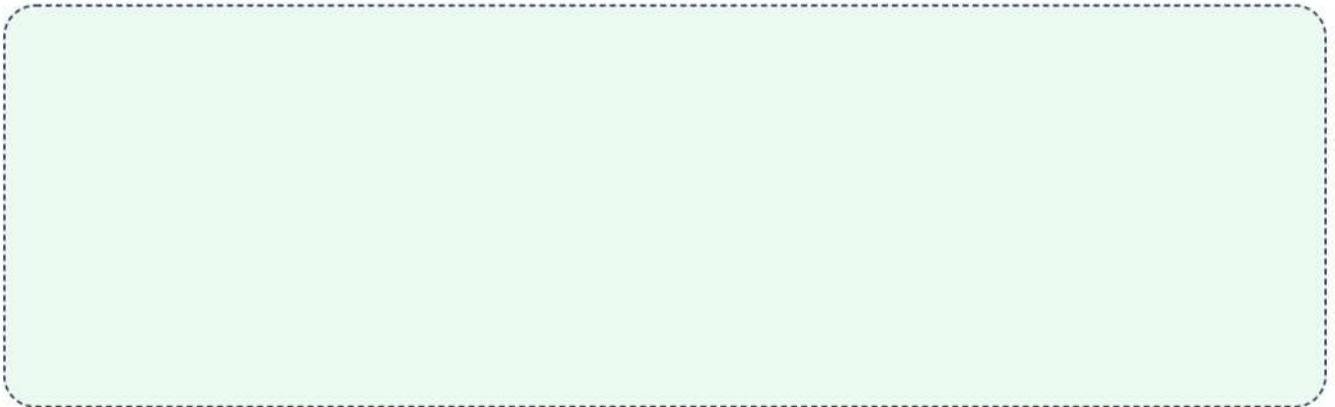
- ☐ Lluvia
- ☐ Nube
- ☐ Vapor
- ☐ Nieve
- ☐ Océano
- ☐ Río
- ☐ Granizo

9



Dibuja el ciclo

Dibuja el ciclo del agua con flechas y ponle nombres.



¿Qué tal te fue?



Hecho con GradeAid