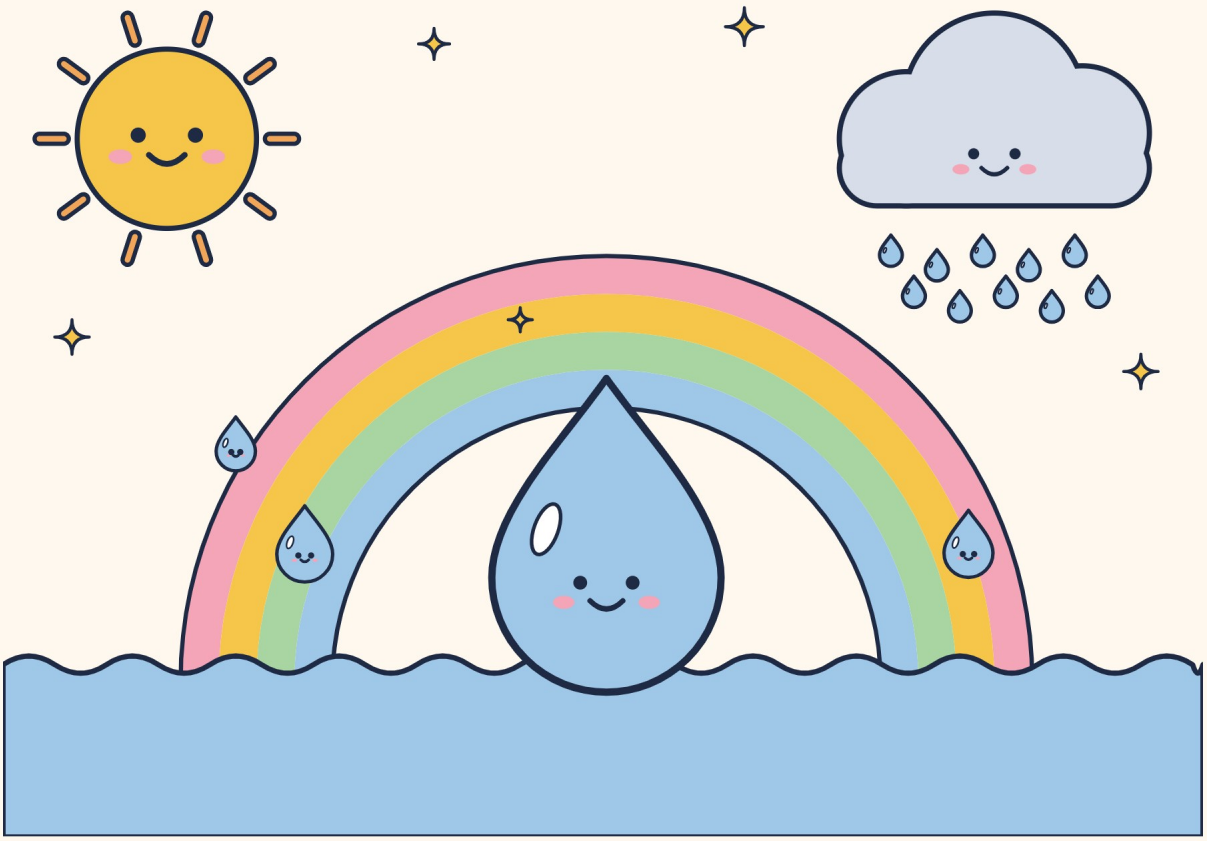
El Ciclo del Agua

¡Acompaña a Gotita en un viaje alrededor del mundo!



Este libro es de: _____

Conoce a Gotita

El gran círculo

Palabras del agua

Pluviómetro casero

Observa las nubes

Cuida el agua

Laberinto de agua

© @momsnet.com.br · Todos los derechos reservados

1 Conoce a Gotita

Saluda a Gotita, una gota de agua con un gran trabajo. ¡Coloréala!



¡Hola! ¡Soy Gotita!

Soy una gotita de agua. Llevo muchísimo tiempo viajando por la Tierra: subo al cielo, bajo con la lluvia y vuelvo al mar. ¡Ven conmigo!

¿Sabías que...? El agua puede ser sólida, líquida o gaseosa. ¡Cambia cuando se enfría o se calienta!

¿Sólido, líquido o gas?

Banco de palabras: sólido | líquido | gas



Hielo

es un _____



Agua

es un _____



Vapor

es un _____

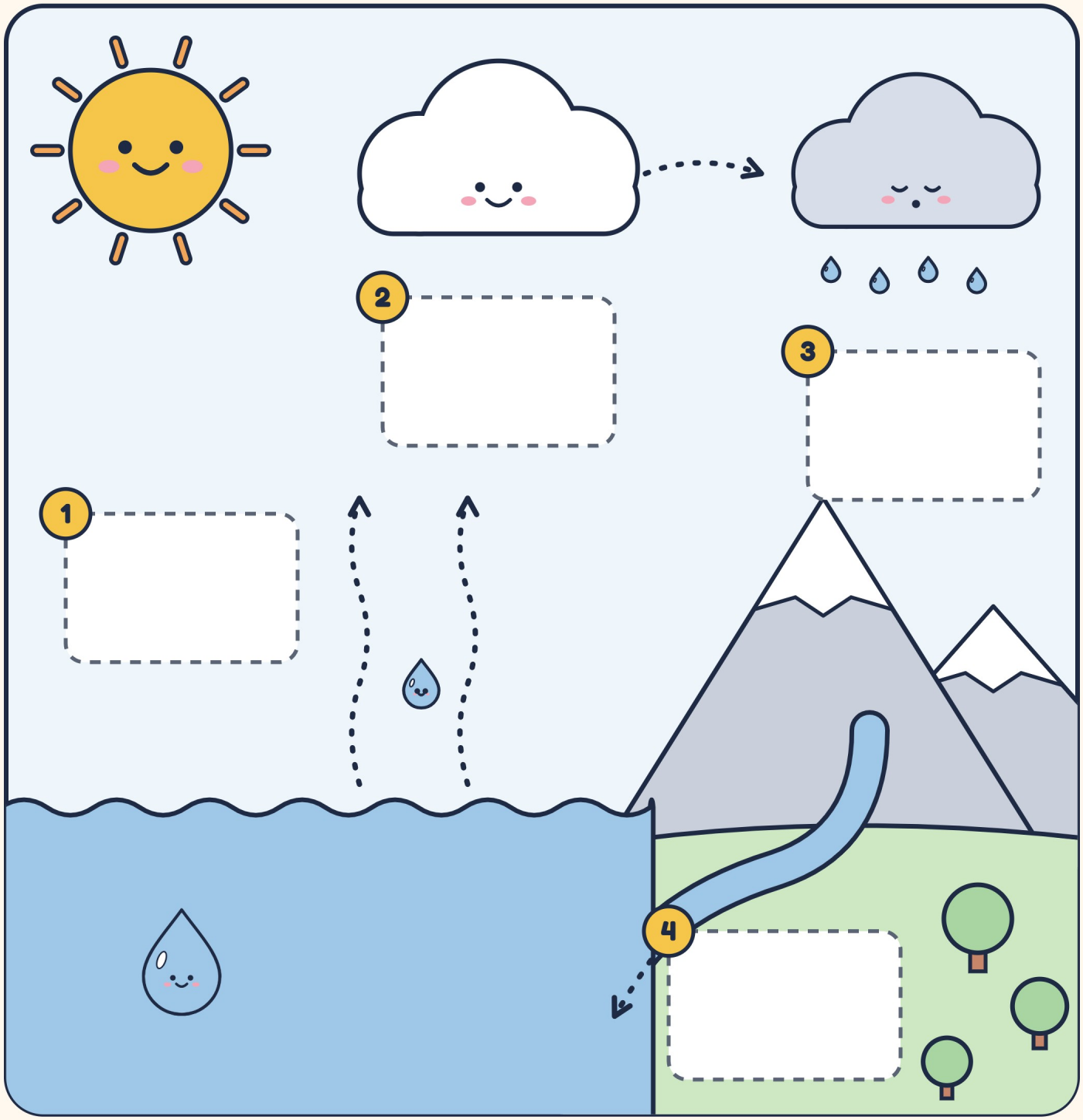
¿Dónde has visto agua hoy?

_____

© @momsnet.com.br · Todos los derechos reservados

2 El Gran Círculo

Recorta las 4 tarjetas de la página siguiente. ¡Pega cada una en su recuadro numerado para mostrar cómo el agua da vueltas y vueltas!



© @momsnet.com.br · Todos los derechos reservados

Tarjetas del Ciclo

Colorea las tarjetas y recórtalas por la línea punteada. Pide ayuda a un adulto con las tijeras.



1 · Evaporación

El Sol calienta el agua de los océanos, lagos y charcos. El agua se convierte en un gas invisible llamado vapor de agua y sube al cielo.



2 · Condensación

Arriba en el cielo el aire es frío. El vapor se enfría y se convierte en gotitas diminutas. ¡Muchas gotitas juntas forman una nube!



3 · Precipitación

Las gotitas se juntan y crecen. Cuando pesan demasiado, caen como lluvia, nieve o granizo.



4 · Acumulación

El agua se junta en océanos, ríos, lagos y hasta debajo de la tierra. ¡Y el ciclo vuelve a empezar!



¡Calcomanías extra! Colorea y recorta 3 Gotitas más. Pégalas en el dibujo para mostrar su viaje.

© @momsnet.com.br · Todos los derechos reservados

3 Palabras del Agua

Traza una línea de cada palabra a lo que significa.

 **Evaporación**	El agua cae de las nubes como lluvia, nieve o granizo.
 **Condensación**	El agua se junta en océanos, lagos y ríos.
 **Precipitación**	El agua se calienta y sube al aire como vapor.
 **Acumulación**	El vapor se enfría y forma nubes.

¡Termina la historia de Gotita!

Un día de sol, Gotita nadaba en el océano. El Sol calentó mucho y...

© @momsnet.com.br · Todos los derechos reservados

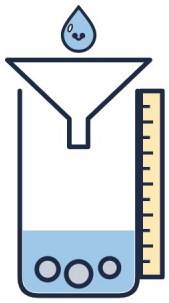
4

Pluviómetro Casero

¡Sé un científico del clima! Mide cuánta lluvia cae durante una semana.

Haz tu propio pluviómetro

1. Pide a un adulto que corte la parte de arriba de una botella de plástico transparente.
2. Pon unas piedritas en el fondo. Agrega agua hasta cubrirlas y marca esa línea con un 0.
3. Pega una regla al costado con el 0 en la línea. Pon la parte de arriba al revés como embudo.
4. Ponlo afuera en un lugar abierto. ¡Revísalo todos los días a la misma hora!



Día	Lluvia (mm)	Encierra el tiempo
Lunes		
Martes		
Miércoles		
Jueves		
Viernes		
Sábado		
Domingo		

¿Qué día llovió más? _____

© @momsnet.com.br · Todos los derechos reservados

5

Observa las Nubes

Las nubes tienen formas diferentes. ¡Marca la casilla cuando veas cada una!



Cúmulo

Grandes y esponjosas, como bolitas de algodón. Salen en días soleados.

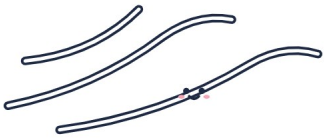
☐ **¡La vi!**



Estrato

Planas y grises, como una manta sobre el cielo. Pueden traer llovizna.

☐ **¡La vi!**



Cirro

Delgadas y finitas, muy altas. ¡Están hechas de trocitos de hielo!

☐ **¡La vi!**

¿Sabías que...? Una nube está hecha de miles de millones de gotitas de agua o trocitos de hielo que flotan juntos en el cielo.

¡Mira hacia arriba! ¿Ves una nube con forma de animal o de alguna cosa? Dibújala aquí.

Mi nube parece un _____

© @momsnet.com.br · Todos los derechos reservados

6

¡Cuida el Agua!

Solo una pequeña parte del agua de la Tierra es agua dulce que podemos usar. Encierra las formas de cuidarla. ¡Tacha las que la desperdician!



Grifo cerrado al cepillarte



Manguera abierta



Ducha corta



Grifo que gotea



Agua de lluvia para las plantas



Bañera desbordada



Cubeta para lavar el auto



Grifo abierto sin usar



Lavadora llena



Mi promesa del agua

Para cuidar el agua, yo voy a _____

_____

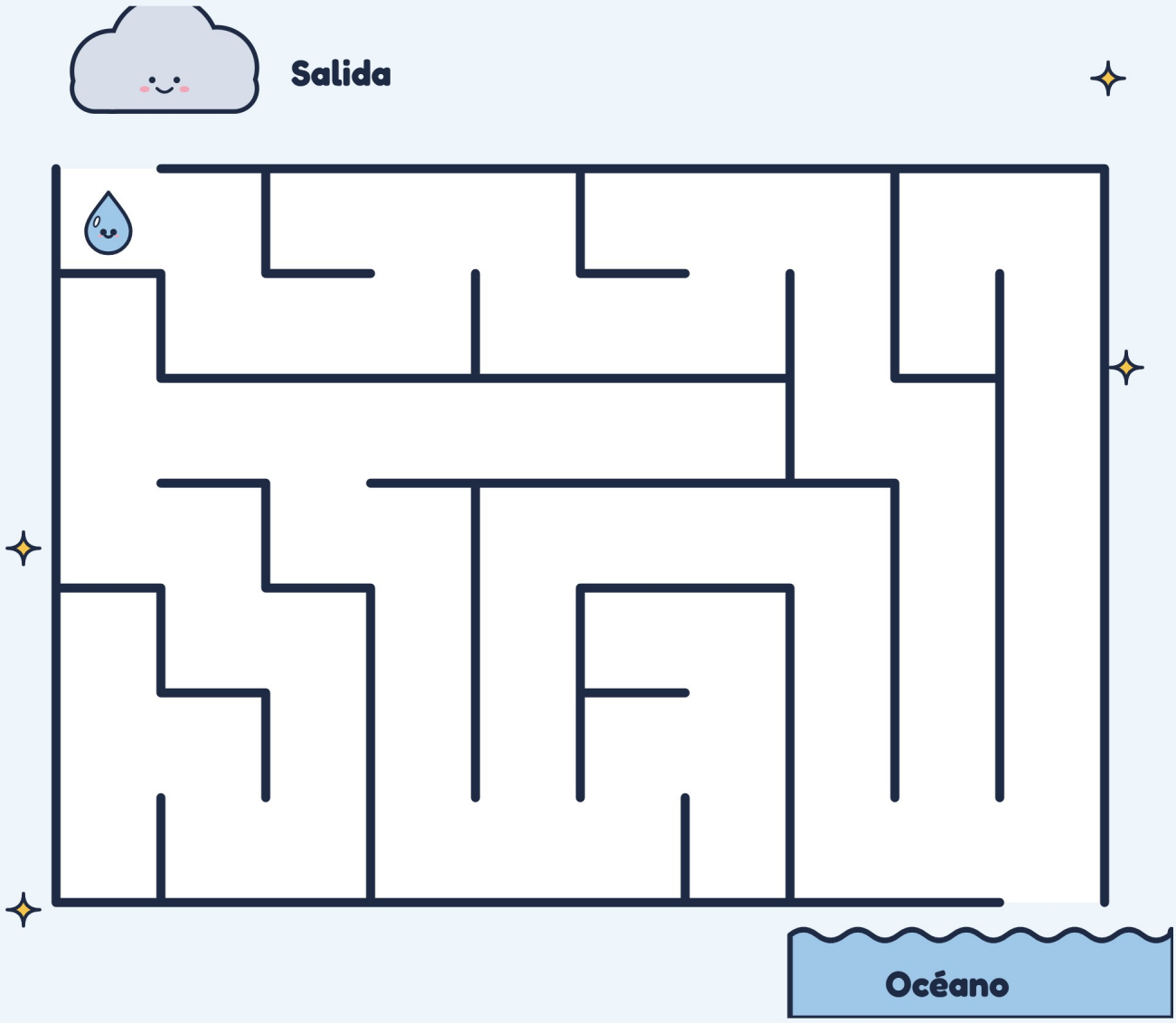
Firma: _____

© @momsnet.com.br · Todos los derechos reservados

7

Laberinto de Agua

Gotita cayó de una nube. ¡Ayúdala a encontrar el camino de vuelta al océano!



¿Sabías que...? Casi toda el agua de la Tierra (unas 97 de cada 100 gotas) es agua salada del océano. Y la Tierra reutiliza la misma agua una y otra vez, ¡así que el agua de tu vaso pudo ser lluvia sobre un dinosaurio!

© @momsnet.com.br · Todos los derechos reservados



OFICIAL

Héroe del Agua

Este certificado se entrega con orgullo a

_____

por acompañar a Gotita por el ciclo del agua, medir la lluvia, observar las nubes y prometer cuidar el agua.

_____ _____

Fecha Firma de un adulto

Para los adultos: respuestas

1 · Conoce a Gotita: hielo – sólido, agua – líquido, vapor – gas.

2 · El gran círculo: 1 evaporación, 2 condensación, 3 precipitación, 4 acumulación.

3 · Palabras del agua: evaporación – sube como vapor; condensación – forma nubes; precipitación – cae como lluvia, nieve o granizo; acumulación – se junta en océanos, lagos y ríos.

6 · Cuida el agua: encierra el grifo cerrado al cepillarte, la ducha corta, el agua de lluvia para las plantas, la cubeta para el auto y la lavadora llena. Tacha la manguera abierta, el grifo que gotea, la bañera desbordada y el grifo abierto.

4, 5 y 7: ¡todas las observaciones son correctas! El laberinto tiene un solo camino de la nube al océano.

© @momsnet.com.br · Todos los derechos reservados