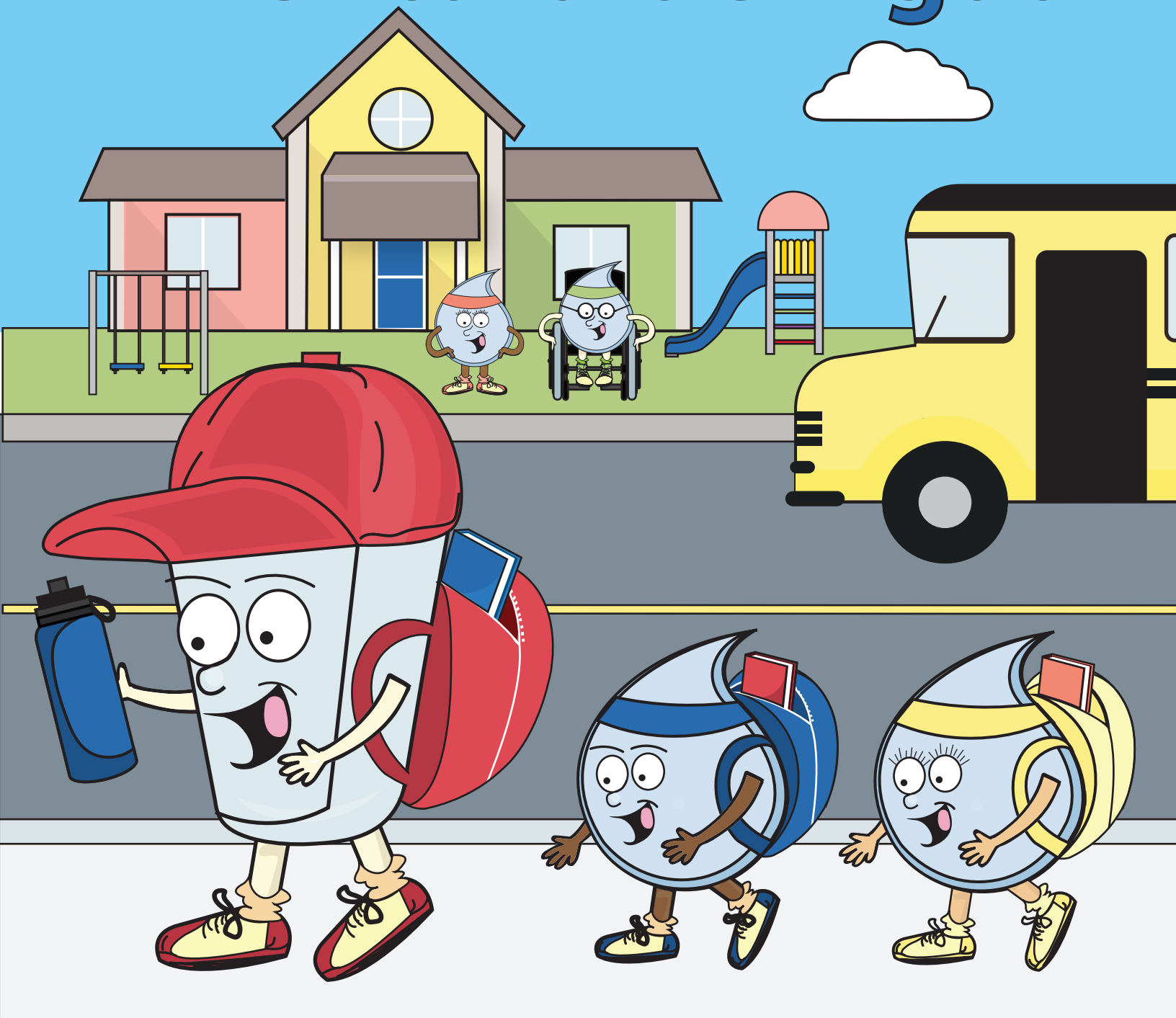
Sediento y su CHIFLADA Aventura de Agua

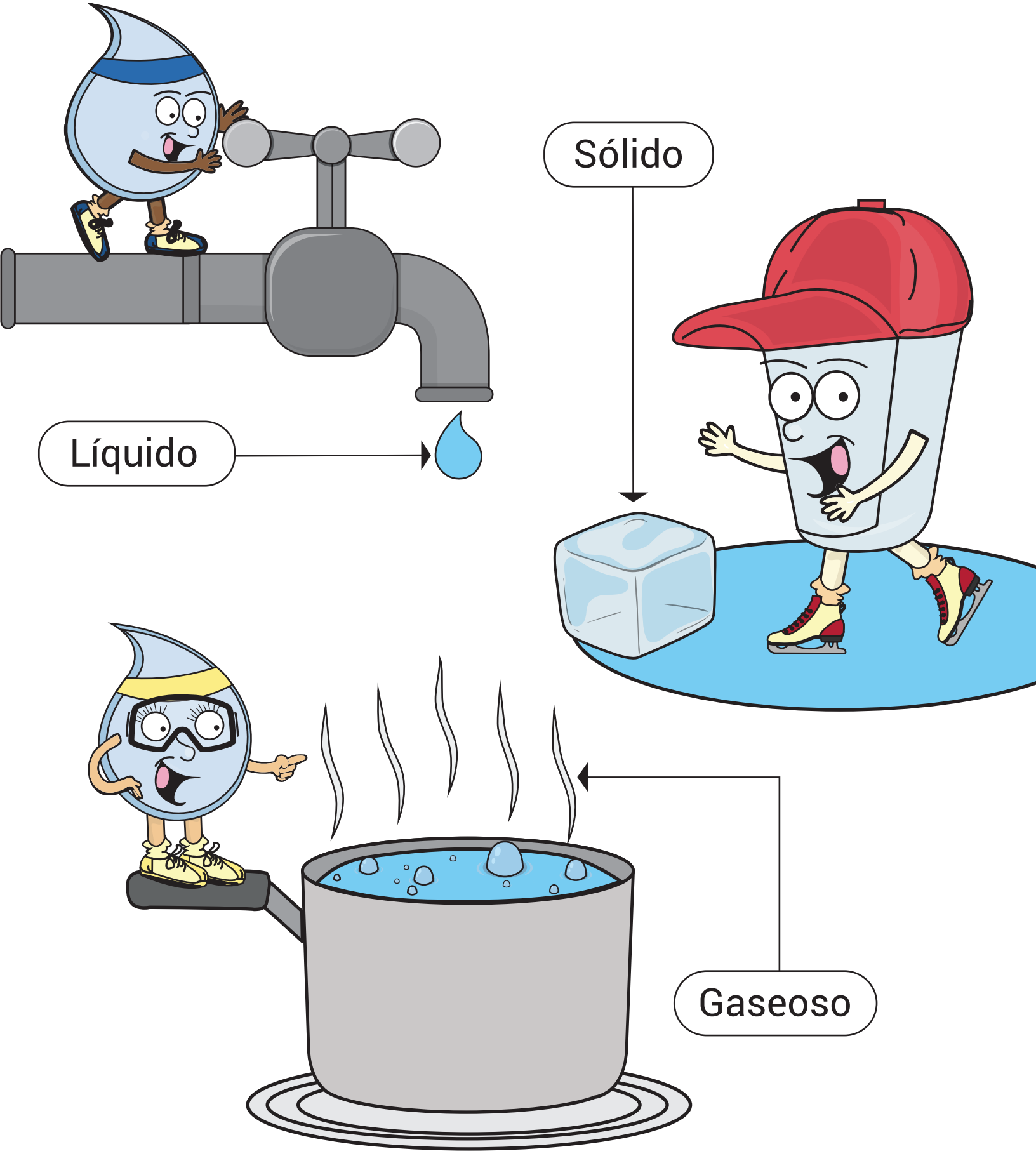


Sediento y su CHIFLADA Aventura de Agua

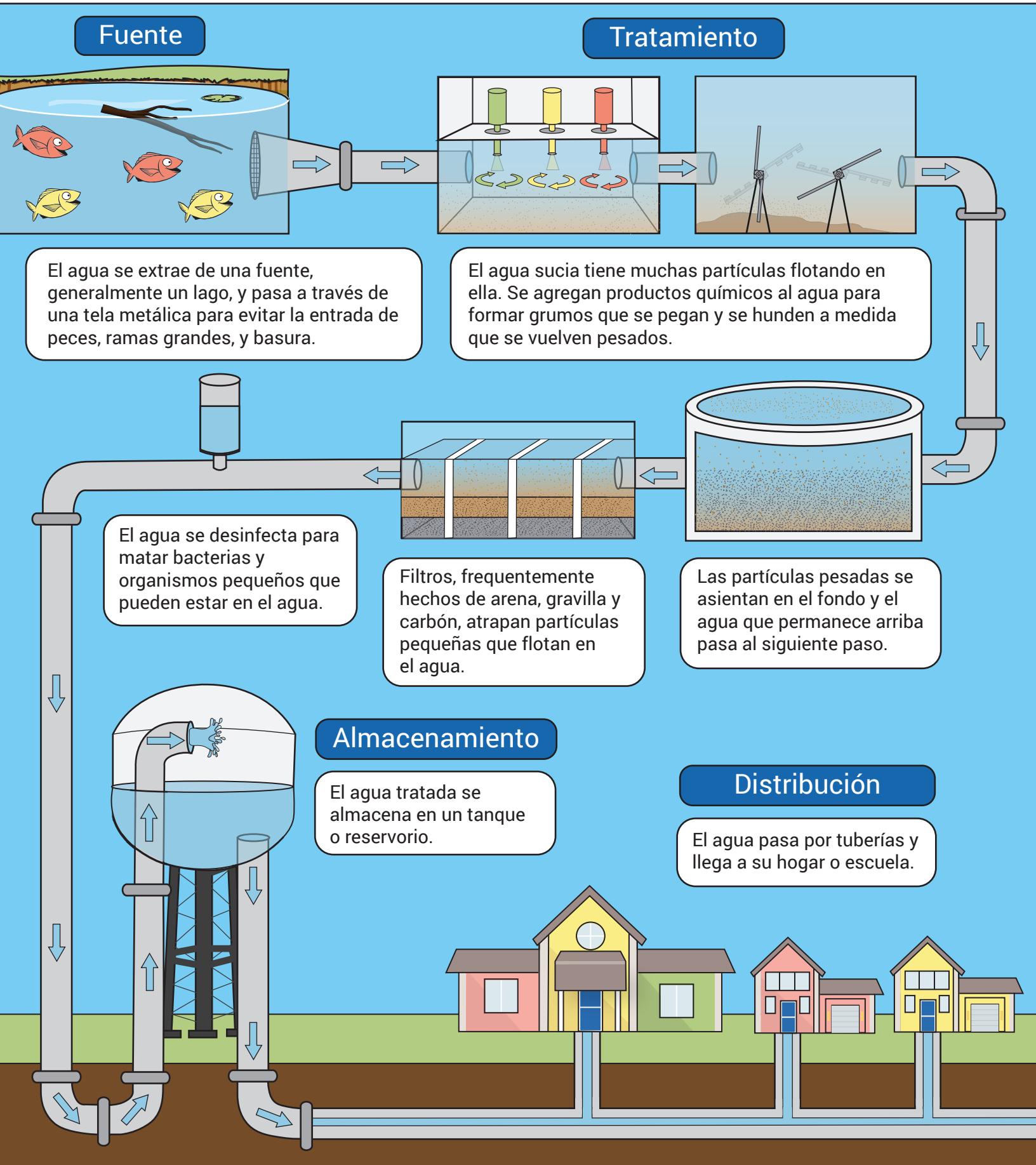
Office of Water (4606M) EPA 816-K-04-002 03/2022 www.epa.gov/safewater

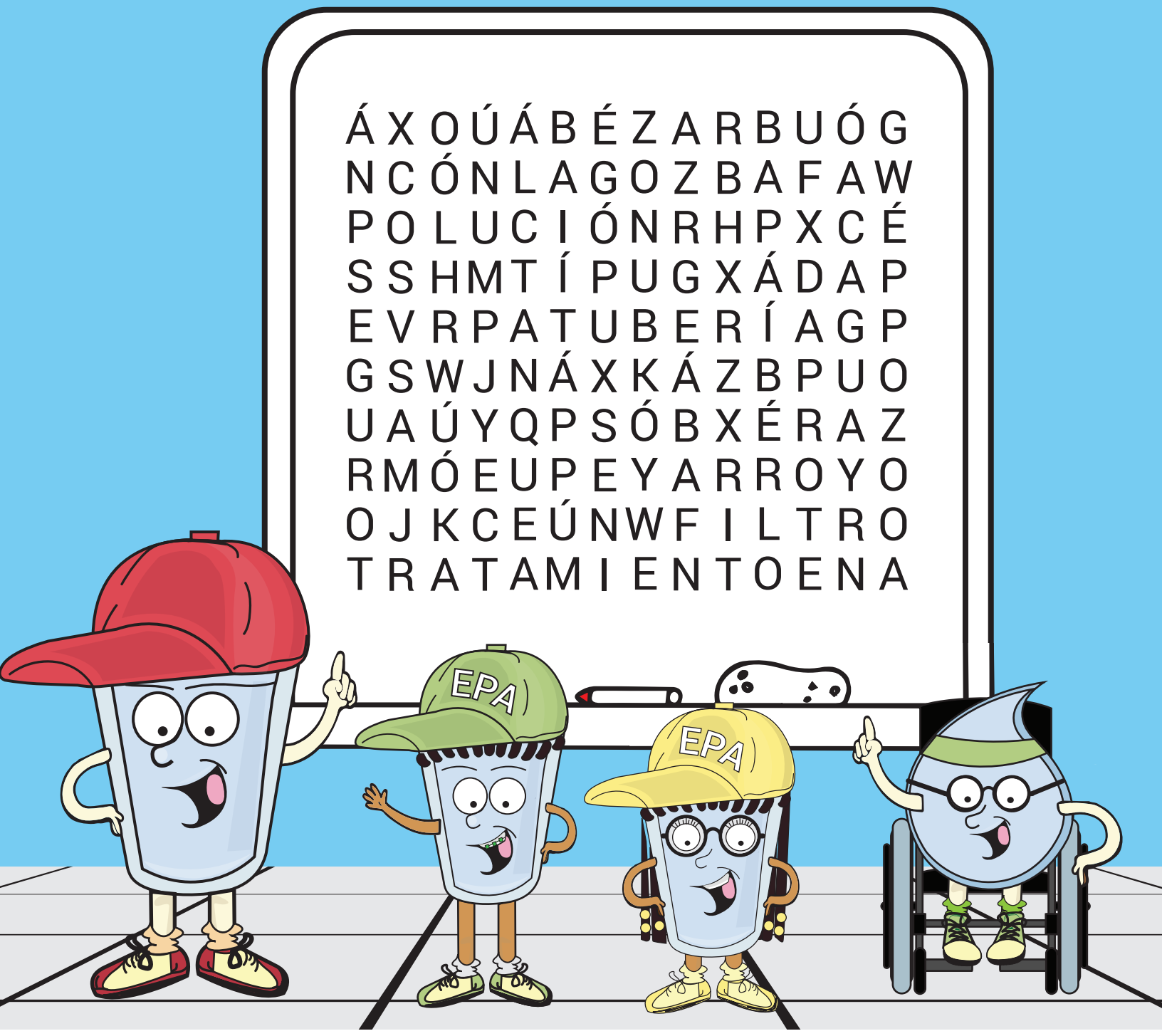
Hola, mi nombre es Sediento.
Estoy aquí para hablar sobre la protección y conservación del AGUA POTABLE.
Sígueme a mí y a mis amigos y te mostraré algunos datos divertidos y actividades sobre el agua.

El agua se presenta en tres formas diferentes:



El agua puede ensuciarse, así que antes de que podamos beberla, debe estar limpia. El agua se limpia en una Planta de Tratamiento y luego se envía a nuestros hogares a través de tuberías.

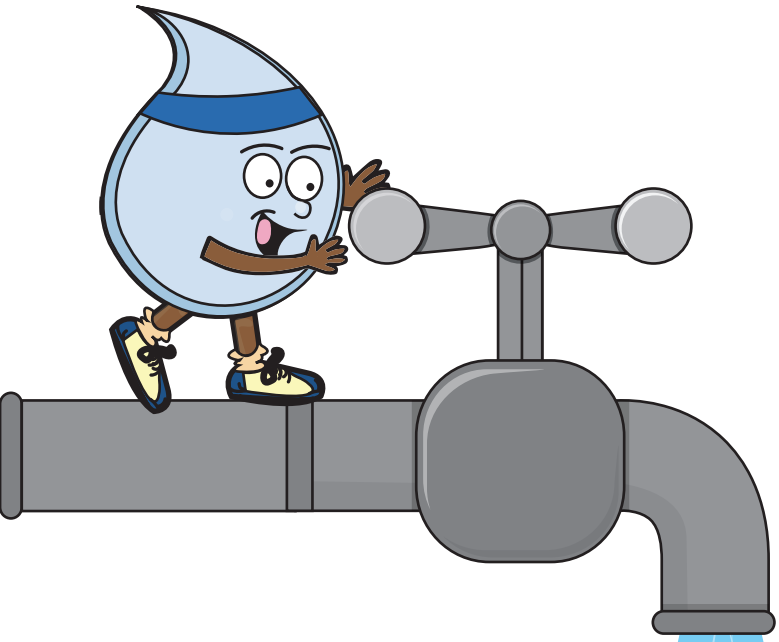




Busca estas palabras:

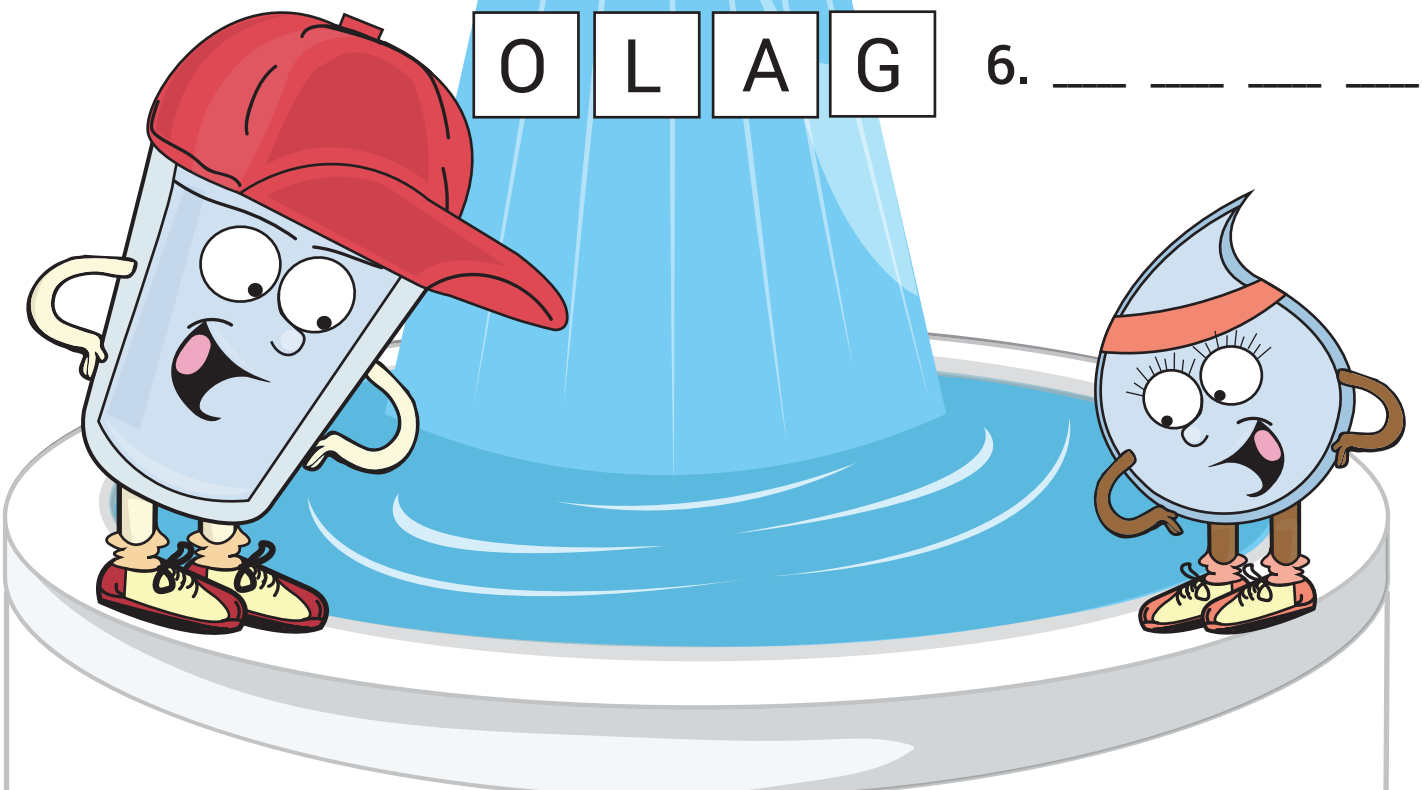
Arroyo	Tubería	Agua	Tanque	Polución
Filtro	Seguro	Pozo	Lago	Tratamiento

Descifra las letras

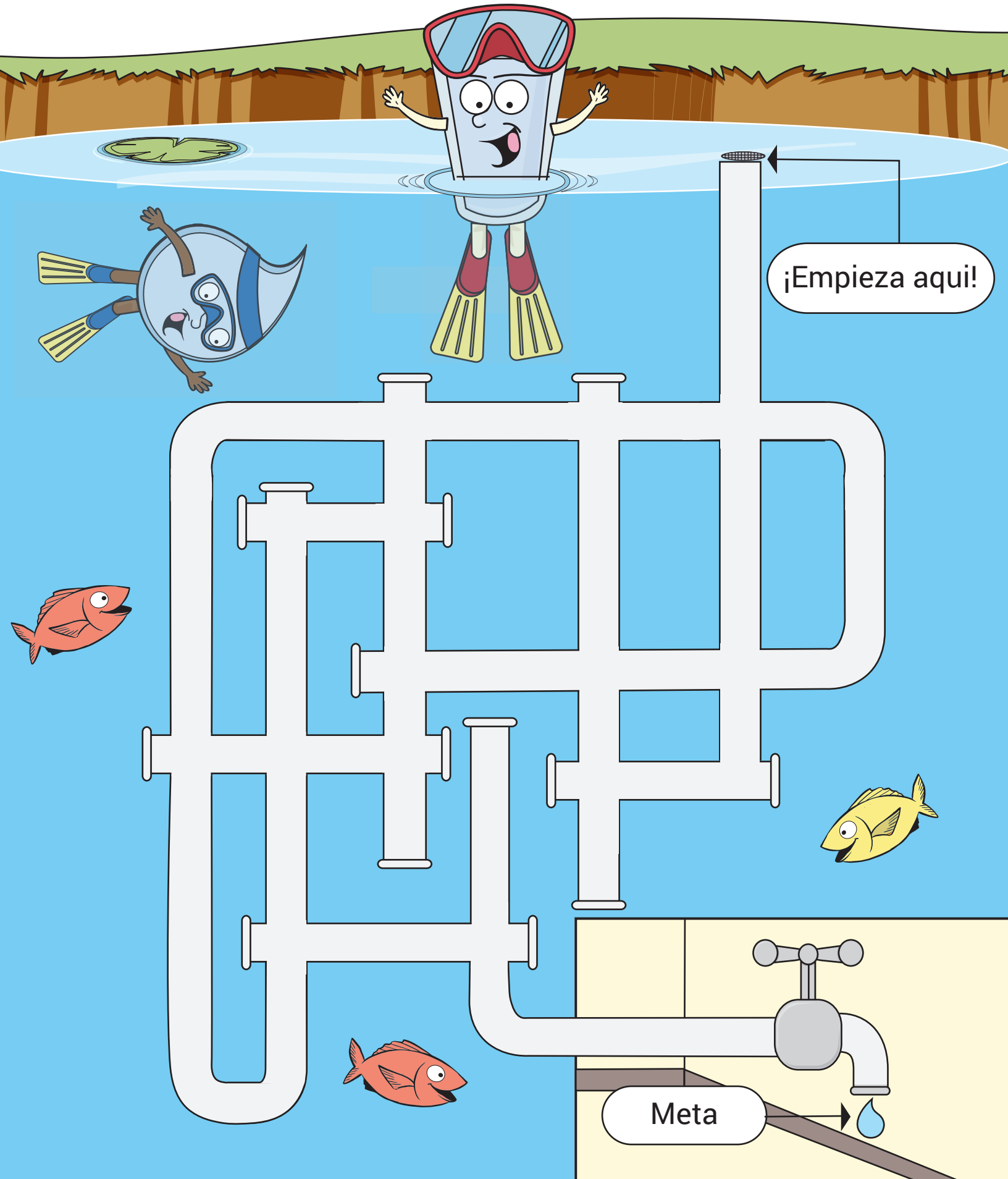


	G	A	U	A
E	E	R	B	B
O	H	I	E	L
V	P	A	O	R
		I	O	R
	O	L	A	G

1. ___ ___ ___ ___
2. ___ ___ ___ ___ ___
3. ___ ___ ___ ___ ___
4. ___ ___ ___ ___ ___
5. ___ ___ ___
6. ___ ___ ___ ___

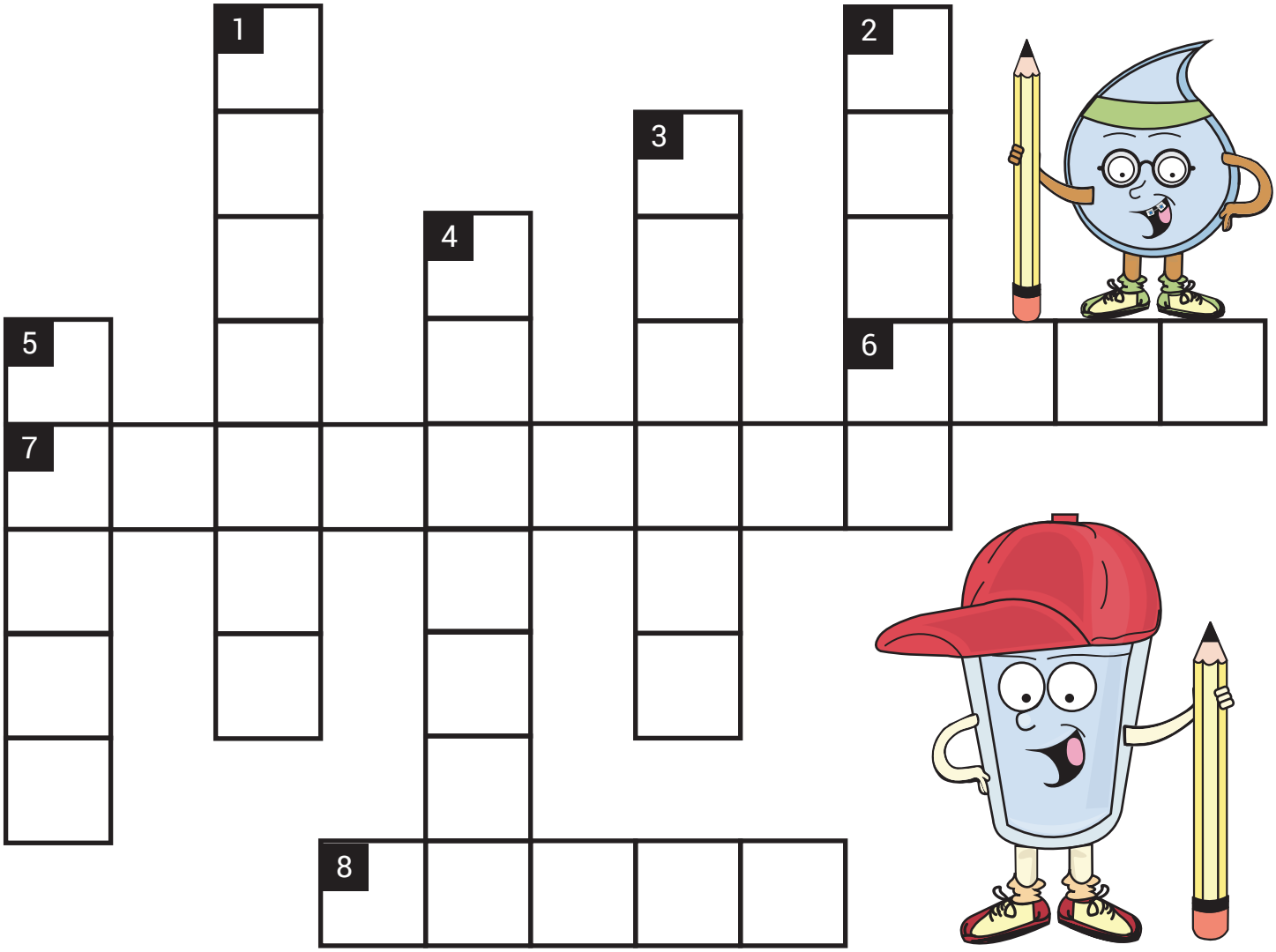


Ayude al agua a encontrar su camino desde el lago hasta su grifo siguiendo el camino correcto a través de las tuberías



El agua potable proviene de lagos, ríos, arroyos o bajo tierra (agua subterránea).

Completa el crucigrama para poner a prueba tu conocimiento del agua.



Vertical

1. Siempre ___ ___ ___ ___ ___ ___ las manos antes de la cena.

2. La gente va a la playa a ___ ___ ___ ___ ___ .

3. Agregue esto al agua para que se enfríe.

4. Pez con forma de serpiente.

5. Gran masa de agua.

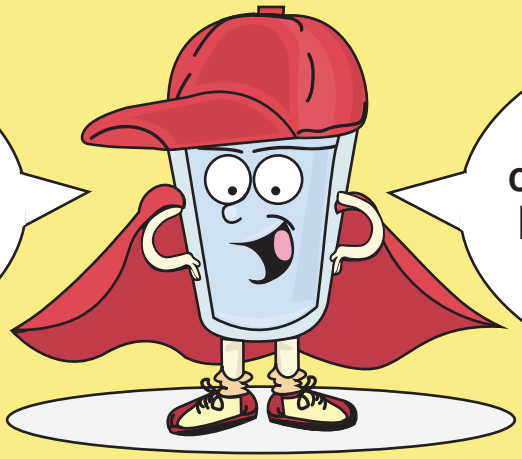
Horizontal

6. El agua viaja a través de estos.

7. Si tiene un grifo que gotea, ___ ___ ___ ___ ___ ___ ___ ___ ___ .

8. Cuando hierves agua, sale ___ ___ ___ ___ ___ de la olla.

Cómo puedes ayudar a conservar el agua

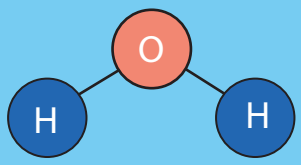


¡Curiosidades del agua! Datos sobre el agua...

¿Cuánta agua puede desperdiciar una manguera por minuto?

6 galones

¿Qué dos elementos forman el agua?

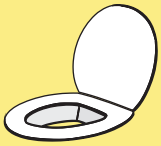


Hidrógeno y Oxígeno
2 Hidrógeno + 1 Oxígeno = H_2O.

¿Cuánto tiempo puede vivir una persona sin agua?

~1 semana, dependiendo de las condiciones

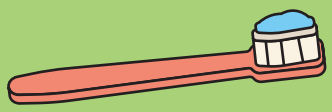
¿Cuánta agua se usa al descargar un inodoro?



Modelos antiguos ~ 6 galones por descarga

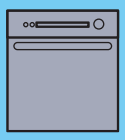
Nuevos modelos ~ 1.3 galones por descarga

¿Cuánta agua puedes ahorrar si cierras el lava manos cuando te cepillas los dientes?



4-6 galones

¿Cuánta agua ahorras si solo prendes el lavavajillas cuando está lleno?



320 galones de agua al año

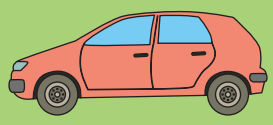
¿Cuánta agua promedio usa un hogar estadounidense común?

~ 300 galones de agua por día

¿Qué gasta menos agua, ducharse o bañarse?

¡Una ducha usa de 10 a 25 galones mientras que un baño usa hasta 70 galones!

¿Cuánta agua se necesita para producir un automóvil común?



39,090 galones

¿Cuánta agua se necesita para cultivar suficiente algodón para hacer un par de jeans?

1,800 galones

¿Adónde se abrieron las primeras obras municipales de filtración de agua y cuándo?

Paisley, Escocia en 1832

¿Cuánto de la superficie de la tierra es agua?

80%

¡Recuerda!

A continuación haga una lista de otras cosas que puede hacer para ayudar:

_____ _____

_____ _____

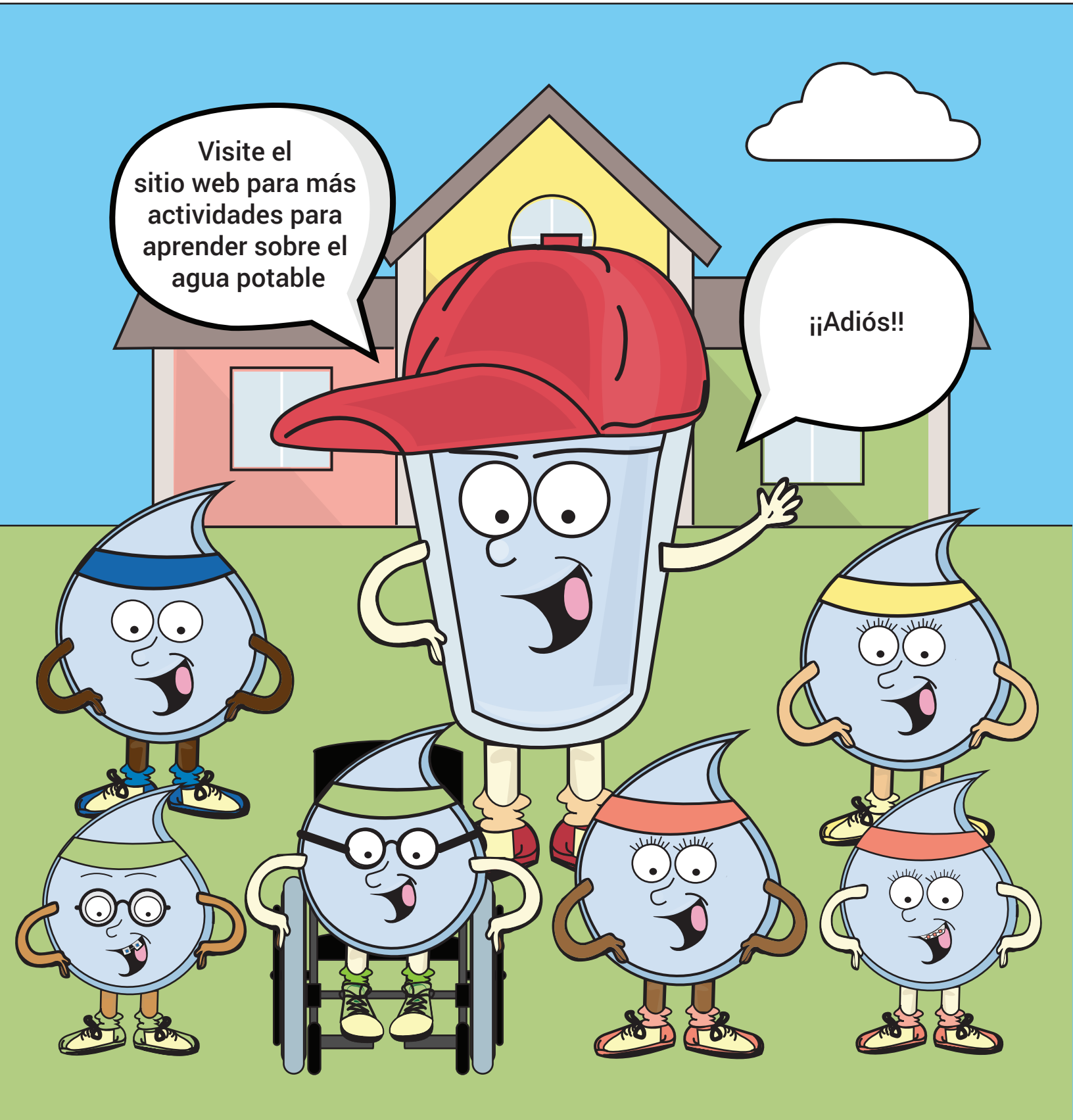
_____ _____

_____ _____

_____ _____

Para más información y actividades, visite nuestro sitio web en:

www.epa.gov/safewater



Respuestas de Juegos

Sopa de Letras

Á X O Ú Á B É Z A R B U Ó G
N C Ó N L A G O Z B A F A W
P O L U C I Ó N R H P X C É
S S H M T Í P U G X Á D A P
E V R P A T U B E R Í A G P
G S W J N Á X K Á Z B P U O
U A Ú Y Q P S Ó B X É R A Z
R M Ó E U P E Y A R R O Y O
O J K C E Ú N W F I L T R O
T R A T A M I E N T O E N A

Juego de Búsqueda de Palabras

1. Agua
2. Beber
3. Hielo
4. Vapor
5. Rio
6. Lago

Crucigrama

Vertical

1. lavese
2. nadar
3. Hielo
4. Anguila
5. Lago

Horizontal

6. Tubería
7. arréglelo
8. vapor