



## Sabían que...

El agua potable es necesaria para la vida y la salud, y debería estar disponible y protegida para todos, de manera justa y equitativa.

## Algunos datos sobre mi país

**5,4 millones de personas viven en el Reino hachemita de Jordania**, incluso más de 900.000 refugiados palestinos.

Jordania es un país estable y relativamente próspero.

Sin embargo, **400.000 personas (el siete por ciento de la población)** viven con menos de dos dólares al día y no gozan de seguridad alimentaria.

**Jordania está en el grupo de los diez países más áridos**, con clima seco y pocos ríos. El país depende mucho de las precipitaciones, aunque el 92 por ciento de ellas evapora.

**En Jordania, dos tercios del agua** se utilizan para el riego de los cultivos.

**Un jordano utiliza unos 85 litros de agua al día** de promedio, un australiano 440 litros y un americano, 600 litros diarios aproximadamente.

**Para solucionar el problema de la escasez del agua, Jordania la raciona durante todo el año**, renueva antiguas cisternas, riega con el sistema gota a gota, trata las aguas residuales, instala aparatos para ahorrar agua y tanques en los techos, así como forma a la opinión pública sobre asuntos hídricos.

**La educación es una prioridad para el país**, y un número de niñas cada vez mayor asiste a la escuela. Nueve de cada diez niños acuden a la escuela primaria.



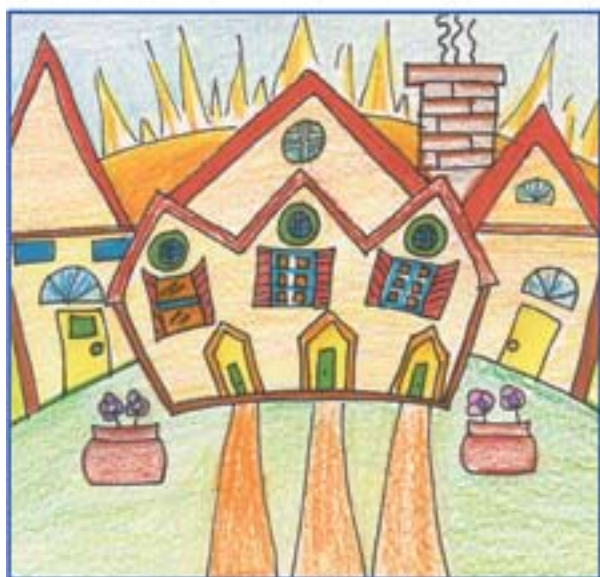
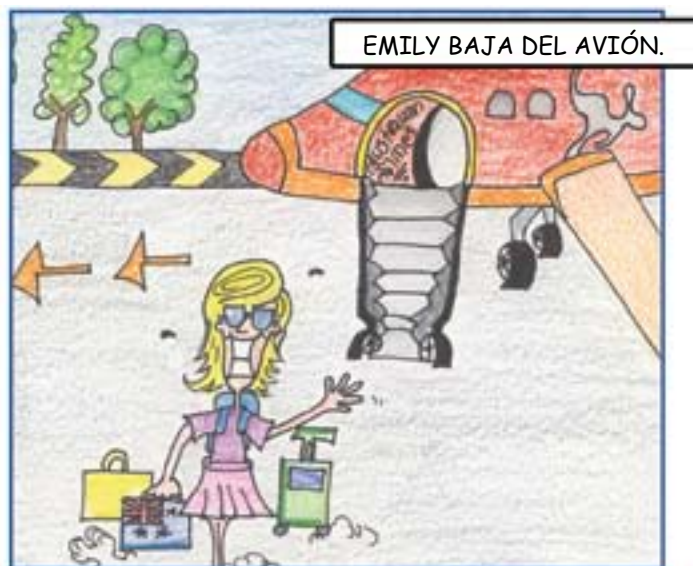
## Lean mi historieta para aprender...

**Por qué** todos necesitamos agua potable para comer bien y para nuestra salud.

**Cómo** se puede ahorrar agua en casas, jardines y granjas.

**Qué** hicimos para ayudar a la gente a conseguir agua potable suficiente.

# Agua, agua en todas partes



# Agua, agua en todas partes



Esto detiene su desarrollo y provoca enfermedades, miseria y muerte. He aquí porque el agua debe estar al alcance de todos.

¡Sí! Pero ¿por qué se hace eso?

**racionar:** dar una cantidad limitada de comida o agua en época de escasez

**evaporación:** proceso por el que el agua se convierte en vapor

**refugiado:** persona obligada a abandonar su casa para buscar seguridad o protección en otro país

**comprimido para depurar el agua:** comprimido que se añade al agua para que se pueda beber sin riesgo



Porque hemos oído que el agua potable allí ha sido **contaminada** y se teme una epidemia.



Ya llegamos, Emily. Este es el campo de los refugiados, aunque se parece más a un barrio de la ciudad. Te presento a la Señora Ahmad, profesora de biología y presidenta de la asociación, y a mis amigas Dina y Sharifa.

¡Hola, Emily!

¡Hola!

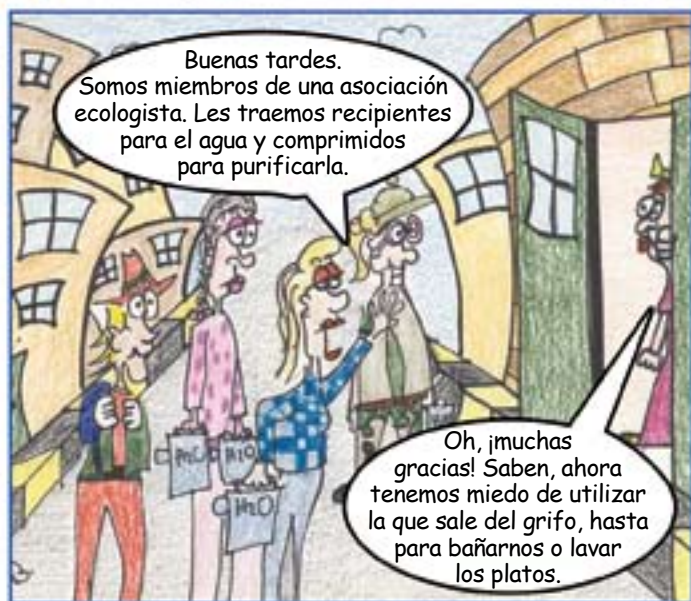


Los refugiados llegaron aquí hace más de 50 años. Al principio vivían en carpas, ya que no se imaginaban que iban a quedarse mucho, pero aún viven aquí.

Parece que hay mucha gente...



No hay espacio suficiente ya que las familias crecen. Hacen falta servicios mejores.

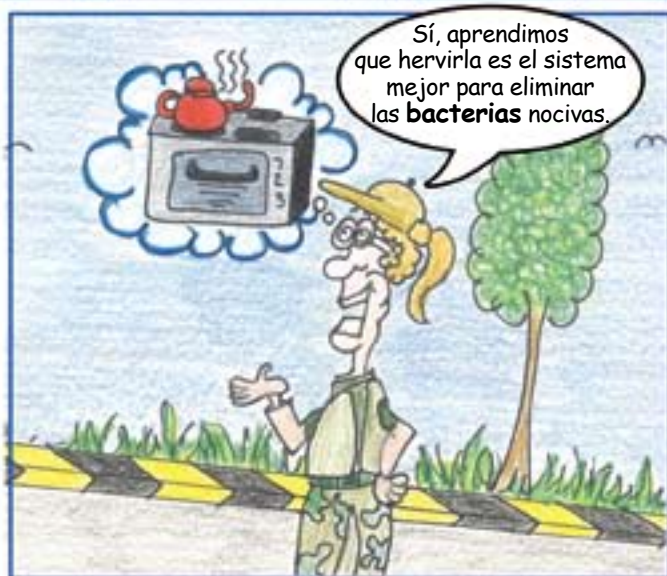


Buenas tardes. Somos miembros de una asociación ecologista. Les traemos recipientes para el agua y comprimidos para purificarla.

Oh, ¡muchas gracias! Saben, ahora tenemos miedo de utilizar la que sale del grifo, hasta para bañarnos o lavar los platos.

**contaminar:** ensuciar, transformar en algo nocivo

# Agua, agua en todas partes



**alcantarillado:** conductos que recogen las aguas sucias

**desinfección:** tratamiento del agua que elimina las bacterias dañinas

**bacteria:** pequeño organismo viviente que no se ve pero que puede causar enfermedades



# Agua, agua en todas partes



**contaminar:** ensuciar, transformar en algo nocivo

**contaminación:** emisión de sustancias nocivas para el medio ambiente

**cisterna:** depósito utilizado para acumular y almacenar agua de lluvia



**riego:** suministrar agua a la tierra árida con bombas y zanjas



# Agua, agua en todas partes



Fin

**abono:** sustancia que se añade al suelo para mejorar el cultivo de las plantas

**insecticida:** sustancia química que se utiliza para matar los insectos que dañan las plantas

**presa:** construcción para contener y almacenar aguas

Entonces, ¿qué opinan?



## Se han preguntado...

¿Cómo cambia la vida cuando hay poca agua potable?

¿Cuánto la vida de Mahmoud es diferente, si se compara a la de Fátima y de Emily?

¿Lo qué quería decir el papá de Mahmoud cuando dijo que las cosas cambiarán para mejor sólo si todos se comprometen a utilizar el agua de manera inteligente?

## Es justo que...

¿Las comunidades pobres no tengan bastante agua potable?

¿Existan personas e industrias que gastan demasiada agua?



## Todos podemos hacer algo

Preparen un plan para utilizar mejor el agua en familia y en el colegio y póngalo en marcha.