



Evaluación Diagnóstica de los Aprendizajes de las Alumnas y los Alumnos de Educación Básica

Fase 4. Tercero y cuarto grados de educación primaria
EIA-02. La falta de agua, un problema que nos afecta a todos

Nombre completo: _____

Grupo: _____ Edad: _____ Niña Niño

¡Hola! Este ejercicio busca conocer lo que han aprendido las niñas y niños como tú, al inicio del ciclo escolar.

Tus respuestas servirán para que las y los maestros tengan una idea más clara sobre lo que aprendiste el año anterior y cómo favorecer tu aprendizaje.

Te invitamos a que hagas tu mejor esfuerzo, que reflexiones tus respuestas y contestes honestamente.

Instrucciones:

1. Lee con atención las situaciones y problemas que se presentan.
2. Escribe tus respuestas con tus propias palabras, haz los cálculos y dibujos en los espacios indicados.
3. Si requieres más espacio para escribir puedes usar tu cuaderno u hojas blancas.
4. Ten a la mano tu lápiz, goma y sacapuntas. También puedes usar colores para los dibujos o esquemas.
5. Si tienes alguna duda, levanta la mano para que se acerque tu maestra(o) y te la aclare.
6. En caso de que tengas dudas para responder una pregunta, déjala pendiente y continúa con la siguiente. Al final regresa y vuelve a intentarlo.
7. Si terminaste, levanta la mano para que tu maestra(o) recoja tu cuadernillo.

La falta de agua, un problema que nos afecta a todos

Dana y Luis platican sobre que el acceso al agua es un derecho humano. Ellos están de acuerdo en que toda persona debe tener suficiente agua que no esté contaminada; que no tenga color, olor ni sabor, y que se pueda usar para beber, cocinar, para el aseo personal, para lavar la ropa, asear la casa y otras actividades.

Ellos ven que la falta de agua es un problema mayor en las temporadas de mucho calor, cuando disminuye la cantidad de agua en los manantiales y ríos. Ante esta situación, es necesario que el agua se distribuya de manera adecuada, promover su cuidado y evitar desperdiciarla.

1. La falta de agua en México se ha convertido en un gran problema y la mayor parte del territorio enfrenta algún grado de sequía.

a) Completa el cuadro de acuerdo con lo que sucede en tu comunidad.

Actividades en tu comunidad que...	
requieren del agua para llevarse a cabo	provocan la falta de agua

b) Reflexiona con cuáles de las actividades que escribiste se gasta una mayor cantidad de agua y provocan su escasez. ¿Por qué crees que sucede? Escribe tu respuesta.

Las personas deben contribuir a cuidar el agua, usarla adecuadamente y evitar contaminarla. Lee lo que dicen Dana y Luis, que tienen opiniones distintas.



2. ¿Qué acciones pueden realizar Dana y Luis para promover el cuidado del agua?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

3. Ante la falta de agua se requieren grandes cambios de todas las formas de consumo, desde el uso individual, colectivo y de las grandes empresas. Es fundamental conocer y tomar conciencia sobre el problema que vamos a afrontar si no la cuidamos.

a) En tu comunidad, ¿cómo apoyarían a alguien si le faltara el agua?

b) Unos vecinos de la comunidad desperdician el agua en su casa continuamente. Cuando se les dice que deben cuidar el agua se molestan. Tacha los valores que deben aplicar los vecinos para el cuidado del agua.

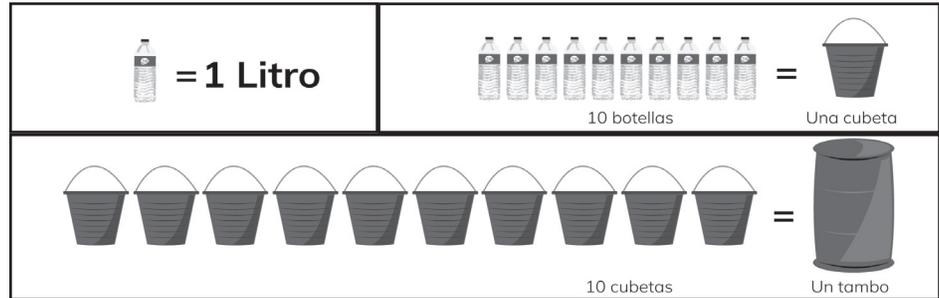
Respeto	Solidaridad	Empatía
Tolerancia	Reciprocidad	Participación

c) Escribe los valores que tachaste en el cuadro y di por qué los vecinos deben aplicar esos valores.

Valores	Porque...

Luis ha observado que, ante la falta de agua, las personas la guardan en diversos recipientes, los cuales contienen diferente cantidad de agua de acuerdo con su tamaño.

Observa con cuidado las siguientes equivalencias.



4. Luis, Dana, Teresa y Felipe juntaron agua en su casa.



a) Cuenta y registra en la tabla lo que se te pide.

Nombre	Tambos		Cubetas		Botellas		Total de agua en litros
	Cantidad	Agua en litros	Cantidad	Agua en litros	Cantidad	Agua en litros	

b) A partir de los resultados que pusiste en la tabla, responde lo siguiente:

- ¿Quién tiene menos agua? ¿Por qué?

- Dana dice que Teresa tiene más agua que Luis, porque tiene muchas botellas. ¿Es cierto? Explica tu respuesta.
