

GUÍA N°25 CIENCIAS NATURALES “CUIDANDO EL AGUA”

Nombre			N° de lista	
Curso	2° Básico A-B-C	Fecha	Semana del 05 al 09 de octubre.	
Objetivo de Aprendizaje				
OA 11 Describir el ciclo del agua en la naturaleza, reconociendo que el agua es un recurso preciado y proponiendo acciones cotidianas para su cuidado.				
Contenidos			Habilidades	
Cuidados sobre el agua.			Reconocer-identificar-Aplicar	

Estimado Alumno/a: A continuación, realizarás la guía número 25 en donde conoceremos algunos elementos que contaminan el agua y algunos cuidados que debemos tener. Antes de comenzar a trabajar, visita el siguiente link, donde encontraras un video complementario a esta guía:

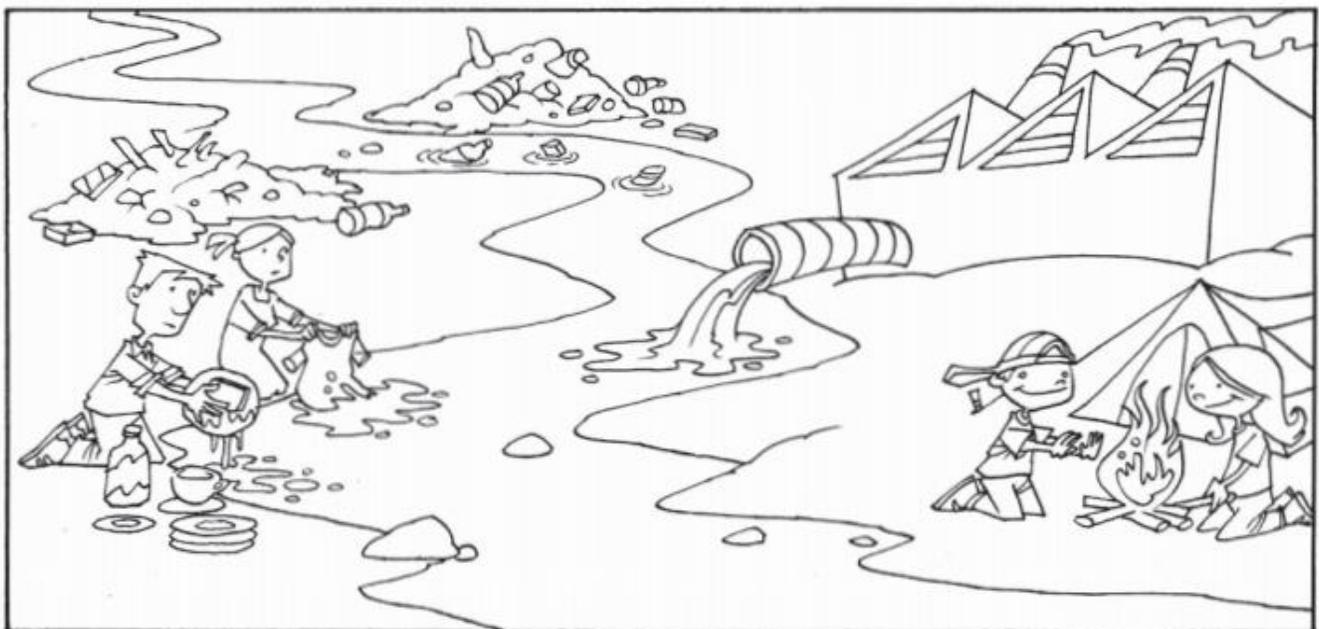
- ❖ 2°básico A: <https://youtu.be/-EC2wp6gFCw>
- ❖ 2° básico B: <https://youtu.be/tBQhicRrvnk>
- ❖ 2°básico C: <https://youtu.be/Ez6zC9YHUSA>

Cuidemos el agua

Contaminación del agua en el planeta

Todos los días consumimos y utilizamos agua. Lamentablemente, muchas veces el agua del planeta está expuesta a la contaminación ocasionada principalmente por las actividades domésticas, como la eliminación de los desechos de la cocina en el desagüe; por las actividades agrícolas, como el uso de pesticidas que penetran en las aguas subterráneas; y por prácticas industriales, como la evacuación al mar de los desechos de algunas fábricas.

I.- Observa la imagen y pinta de color rojo las actividades que causan problemas para la conservación del agua en el planeta.



Educando en valores

El aceite es un **contaminante** del agua; un poco puede contaminar una gran cantidad de agua. En tu casa, después de que cocinen con aceite, no lo boten al desagüe. Propón que lo envasen en una botella para botarlo a la basura. Así estarás colaborando con el cuidado de las aguas del planeta.



¿Qué significa?

contaminante: sustancia extraña que altera la pureza de un medio.

II.- Marca con una X la alternativa correcta:

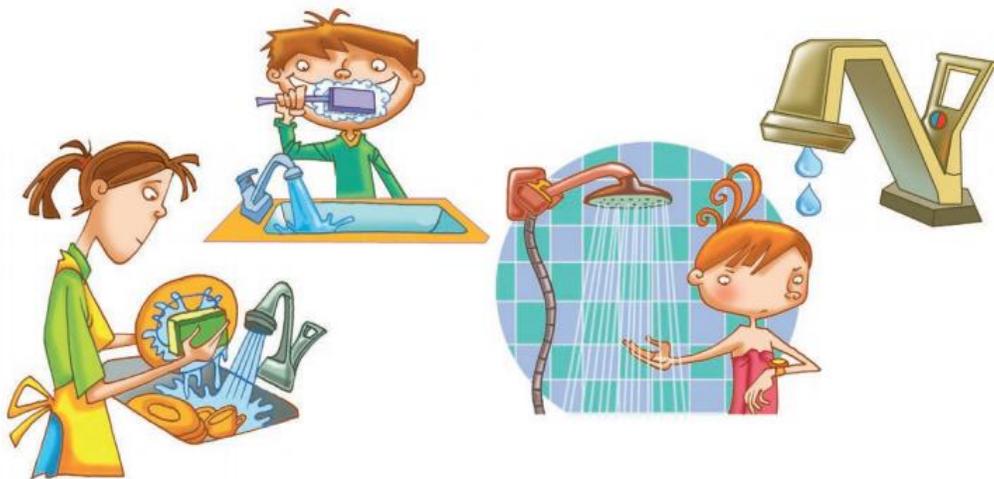
¿A qué actividades humanas se deben principalmente los problemas de conservación del agua en nuestro planeta?

- A. Ganaderas, agrícolas y pesqueras.
- B. Domésticas, agrícolas e industriales.
- C. Pesqueras, agrícolas y mineras.

Cuidados del agua

La Tierra es conocida como el “planeta azul”, porque tiene gran cantidad de agua. Sin embargo, el agua dulce, que sirve para el consumo, es muy poca. Por esto debemos cuidarla y no malgastarla.

III.- Observa las siguientes imágenes y únelas con una línea a la solución para ahorrar agua.



- Utilizar un vaso para ahorrar agua al lavarse los dientes.
- Hacer una lavaza para lavar los platos.
- Arreglar las llaves que tengan goteras.
- Poner un recipiente debajo de la ducha hasta que salga agua caliente, y luego utilizar esa agua para regar las plantas.

IV.- Marca las situaciones en las que se cuida el agua:



V.- Completa la oración:

El agua dulce del planeta es muy escasa. Por esto debemos _____
con _____ diversas _____ acciones, _____ como _____.

VI.- Observa la imagen y encierra de color azul las situaciones que muestran las acciones que cuidan el agua y de color rojo aquellas que muestran el mal uso de esta.



¿Consumes suficiente agua?

Un poco más de la mitad del cuerpo de los seres humanos está formado por agua y diariamente una persona sana pierde alrededor de dos litros y medio por la orina, el sudor y el vapor de agua de la respiración. Para mantener el equilibrio del agua en el cuerpo, y asegurar su correcto funcionamiento, debemos consumir este líquido en una cantidad adecuada, por lo que es necesario que tomemos entre 6 y 8 vasos de agua al día.



Tomar agua durante el día, y no solamente cuando sientes sed, hará que todo tu cuerpo se mantenga saludable. Asegúrate de que tu mascota también tenga siempre agua disponible.



VII.- Responde:

- ¿Cuánta agua consumes diariamente?

- ¿Por qué es importante consumir agua?

