

# ACTIVIDAD

Lea la siguiente información y responda las preguntas planteadas.

## Formas peligrosas de manejar la basura

En muchos lugares, la basura se tira en quebradas, terrenos baldíos o en el río. Esto es muy peligroso para la naturaleza y la salud de las personas porque:

- La basura, al descomponerse, despidе gases venenosos y malos olores.
- La basura atrae moscas, ratas y perros. Estos animales se contaminan y luego transmiten enfermedades a los seres humanos.
- La basura despidе sustancias tóxicas que penetran en la tierra y se mezclan con el agua. Esos terrenos contaminados ya no se pueden utilizar. Además, si el agua contaminada se usa para regar los sembríos o para las labores del hogar puede causar enfermedades graves.
- La basura ocasiona la muerte de muchos animales silvestres que buscando alimento se envenenan, se enredan y se asfixian con la basura, especialmente con plásticos y productos químicos.

Quemar la basura tampoco es una buena solución porque es mentira que el fuego destruye los residuos. La incineración no elimina la basura, solo la concentra y la traslada a la atmósfera en forma de humo y gases contaminantes, y a las fuentes de agua en forma de cenizas. Además, cuando se queman plásticos, pilas, pinturas y otros restos que tienen componentes químicos, se expulsan contaminantes muy peligrosos asociados al cáncer y a otras enfermedades graves.

Enterrar la basura también puede ser peligroso y contaminante. Solo es recomendable enterrar la basura orgánica; es decir, aquella que se descompone de forma natural. Sin embargo, no se puede enterrar la basura en cualquier parte; sino que las autoridades de cada localidad pueden planificar y destinar lugares específicos para el entierro de la basura orgánica que se descompone rápidamente y puede servir como abono.

En otros lugares las personas tiran la basura en quebradas, ríos o muchas veces la queman crees que es correcto o incorrecto ¿por qué? Argumente su respuesta.

La basura atrae muchos animales entre ellos las moscas ¿La mosca es un animal vertebrado o invertebrado a que grupo pertenece? Explique ¿Por qué?



¿Cuál es el tipo de basura que se puede enterrar y por qué?

¿Qué pueden causar los plásticos tirados en quebradas y terrenos baldíos?

¿La basura orgánica puede servir como..... por qué?

La basura es causante de la muerte de muchos animales por la búsqueda de alimento especialmente por ciertos productos y explique ¿por qué?