



5 Observa la imagen y responde:



- ¿Qué proceso representa?

- Describe el proceso brevemente.

- ¿Qué tipo de contaminación es?

6 Describe brevemente las causas de las siguientes consecuencias.

- El deterioro y la muerte de la vida marina.

- La disminución de las fuentes de agua potable para el consumo humano.

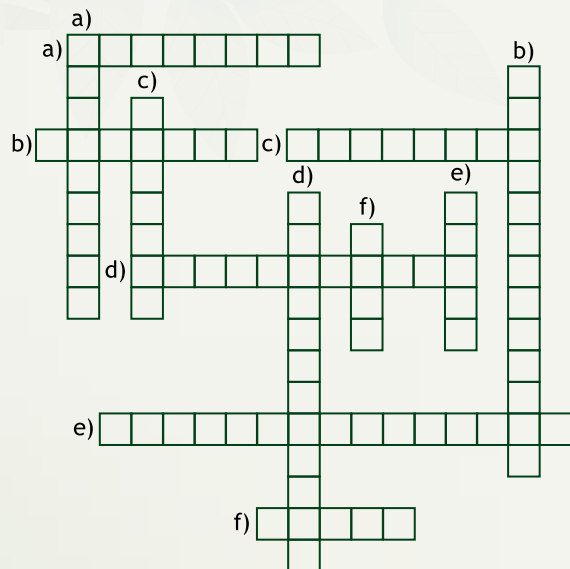
- El cambio de las propiedades del agua, como el color, el sabor y el olor.

7 Observa las siguientes imágenes e indica, para cada una de ellas, de qué manera se contamina el agua, la tierra y el aire.





8 Completa el siguiente crucigrama.



Horizontal:

- a) Combustible fósil. Una de las principales causas de contaminación del agua.
- b) El río más contaminado del mundo.
- c) Nombre que se le da a la contaminación del aire.
- d) Químico utilizado en la agricultura.
- e) Proceso mediante el cual la tierra fértil se convierte en un desierto.
- f) Ciudad donde el nivel de contaminación es 45 veces más alto del que se considera saludable.

Vertical:

- a) Limpiar algo para volverlo a su estado original.
- b) Proceso en el que se introducen sustancias extrañas al medio ambiente, afectando determinantemente recursos fundamentales.
- c) Lugar donde se arrojan los residuos sólidos urbanos.
- d) Es provocada por la acumulación de sedimentos y basura en los ríos.
- e) Capa de la atmósfera que impide ingresar a los rayos UV.
- f) Mezcla de humo y niebla.



9 Realiza las siguientes actividades con la infografía "Chatarra electrónica".

- ¿Qué es la chatarra electrónica?

.....
.....

- ¿Qué tipos de chatarra electrónica hay?

.....
.....

- ¿Qué efectos genera sobre el medio ambiente?

.....
.....

- ¿Cuáles son los países que más chatarra electrónica generan por año? Averigua cuánta chatarra electrónica genera tu país.

.....
.....

- ¿Dónde termina la mayor parte de la basura electrónica mundial?

.....
.....



10 Observa la infografía “Minería a cielo abierto” y responde.

- ¿Qué es la minería a cielo abierto?

.....
- ¿Qué perjuicios ocasiona? Descríbelos brevemente.

.....
.....
.....
.....
.....

- Observa las imágenes e indica a qué tipo de minas pertenecen.



.....



.....

11 Marca con una cruz la opción correcta.

• La contaminación del aire recibe el nombre de:

- a) Polución. [.....]
- b) Suciedad. [.....]
- c) Corrosión. [.....]

• La mezcla de humo y niebla se llama:

- a) Lluvia ácida. [.....]
- b) Smog. [.....]
- c) Ozono. [.....]

• Limpiar algo para volverlo a su estado original se llama:

- a) Desinfectar. [.....]
- b) Limpiar. [.....]
- c) Purificar. [.....]

• El río más contaminado del mundo es:

- a) El río Nilo. [.....]
- b) El río Citarum. [.....]
- c) El río Orinoco. [.....]

• Una causa natural de la contaminación del suelo es:

- a) El monocultivo. [.....]
- b) La deforestación. [.....]
- c) La erupción de un volcán. [.....]

• El ciudadano promedio produce casi:

- a) 4 kilos de basura por día. [.....]
- b) 1 kilo de basura por día. [.....]
- c) 2 kilos de basura por día. [.....]