CONTAMINACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Nombre: _____

REALIZA LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES:

Se denomina contaminación ambiental a la presencia de componentes nocivos (ya sean químicos, físicos o biológicos) en el medio ambiente (entorno natural y artificial), que supongan un perjuicio para los seres vivos que lo habitan, incluyendo a los seres humanos.

Relaciona las opciones siguientes sobre la contaminación ambiental:

Causas de la contaminación ambiental	Causada por fenómenos como los incendios forestales, las erupciones volcánicas, los tsunamis o los terremotos.
Consecuencias de la contaminación ambiental	Provocada por la actividad del ser humano. Como por la interrupción de los ciclos naturales del ecosistema, el mal uso de los recursos naturales o la mala gestión de los residuos.
Contaminación Natural	Tala excesiva de árboles. Emisiones y vertidos industriales a la atmósfera y a la hidrosfera. Extracción, procesamiento y refinamiento de combustibles fósiles (petróleo, carbón y gas natural). Producción de energía con combustibles fósiles y otras fuentes no renovables.
Contaminación Artificial	Una de las principales consecuencias de la contaminación ambiental es el calentamiento global, también conocido como cambio climático, por el cual la temperatura del planeta va aumentando de manera progresiva, tanto la temperatura atmosférica como la de mares y océanos.

Selecciona la Respuesta correcta

1. **¿Qué se puede hacer para evitar la contaminación en el mundo?**

   Colocar basureros y contenedores

   Poner la basura en las banquetas

   Tirar la basura en ríos y mares

2. **¿Qué contamina el agua de mares, ríos y lagos?**

   Agua de garrafón

   Agua residuales y aguas negras

   Agua de manantial

3. **¿Qué contamina a la tierra y suelos?**

   Árboles y plantas

   Fauna y Ecosistemas

   Baterías, residuos industriales

Captura las palabras que faltan para completar el texto.

¿Qué es la contaminación ambiental?

La es el ingreso de sustancias nocivas en un entorno determinado. Este fenómeno al equilibrio de dicho entorno y lo convierte en un inseguro. Las causas de la contaminación ambiental dependen de varios agentes y varían según el al que afecten.

Arrastra y suelta los recuadros que se muestran en sus respectivas definiciones.

Las causas de la contaminación del medio ambiente en cualquier entorno cuentan con factores que se especifican dependiendo de si afectan al agua, al aire o al suelo.

- Vertidos de aguas negras: fluidos cloacales, urbanos e industriales que no son tratados de forma adecuada.
- Derrames de petróleo: provienen de perforaciones petroleras que tienen un accidente o una práctica inadecuada.
- Productos fitosanitarios: se usan para rociar los campos. Luego son absorbidos por la tierra y alcanzan las aguas subterráneas.
- Deforestación: la tala indiscriminada de árboles provoca la aparición de bacterias en el suelo. Éstas se filtran en la tierra y contaminan el agua subterránea.

- La extracción de hidrocarburos de los campos de petróleo, de carbón y de gas.
- La combustión de combustibles por el transporte.
- El proceso digestivo de los bovinos por la masiva industria agrícola-ganadera.
- La combustión de bosques tropicales.

- Almacenamientos subterráneos: contienen líquidos y gases derivados del petróleo que entran en contacto con la tierra a través de las filtraciones de los conductos.
- Residuos urbanos: basura doméstica y comercial que no es tratada de manera adecuada para evitar su negativo impacto ambiental. Aquellos desechos que no se descomponen permanecen cientos de años en la tierra y en el agua.
- Residuos industriales: pesticidas, líquidos químicos y restos de combustibles y metales que provienen de la producción textil, papelera, alimentaria y petrolera.
- La minería: el trabajo de una mina genera un enorme impacto ambiental en el ecosistema.

Contaminación del Agua

Contaminación del Aire

Contaminación del Suelo