

CONTAMINACIÓN DEL AIRE

Nombre del alumno (a) _____

- Lee con atención cada actividad y contesta.

Clasifica las acciones según la forma como impactan en el ambiente.

Arrojar desechos de fábricas a los ríos
Caza ilegal de especies
Tirar basura en las playas
No separar la basura
Venta de pieles exóticas

Captura de crías
Tráfico de maderas preciosas
Abuso en la captura de especies pesqueras
Agricultura intensiva y sobrepastoreo

Contaminación de agua, aire y suelos	Extinción de animales y plantas	Sobreexplotación de recursos naturales

Lee el texto y responde.

¿De dónde más salen los gases del efecto invernadero?

Una cantidad importante de los gases de efecto invernadero se producen en las actividades en las que se queman combustibles fósiles, pero algunas emisiones de estos gases se originan por fenómenos naturales.

Por ejemplo, cuando un volcán hace erupción se libera metano, dióxido de carbono y vapor de agua. Lo mismo ocurre cuando hay inundaciones. Si se desbordan ríos cerca de bosques o selvas, entonces plantas y animales mueren y, al descomponerse despiden gases contaminantes. Las aguas negras que llegan al drenaje también aportan a la atmósfera gases como el metano.

De manera natural los árboles absorben el dióxido de carbono y lo transforman en oxígeno, pero la deforestación ha ocasionado que cada vez abunde más este gas en la atmósfera.

Algunos de los gases que provocan el efecto invernadero son: _____

Algunas actividades que requieren combustibles fósiles son: _____

Algunas acciones para reducir el consumo de dichos combustibles son: _____

Subraya el Inciso que completa cada expresión.

Los gases de efecto invernadero benefician a la Tierra porque...

- a)** se mueren algunas especies.
- b)** mantienen la temperatura constante.
- c)** el calor provoca que las plantas crezcan.
- d)** la atmósfera es más rica en gases.

Los gases de efecto invernadero se producen por...

- a)** los residuos industriales.
- b)** la quema de materiales inflamables y los volcanes.
- c)** las capas de la atmósfera.
- d)** la quema de combustibles fósiles y los procesos naturales.

El calentamiento global afecta el clima, y como consecuencia, se...

- a)** pierden especies de seres vivos.
- b)** pierden seres humanos.
- c)** conserva el calor.
- d)** llena de humo.

Profesora Dulce Pilar Romero García

