

Nombre del(a) Alumno(a): _____

INDICACIÓN: Lee detenidamente la información que se te brinda para que después respondas las preguntas.

EL CALENTAMIENTO GLOBAL.

Básicamente el calentamiento global se genera a partir del dióxido de carbono y otros gases contaminantes conocidos como gases de efecto invernadero (GEI) de origen humano (metano, óxido nitroso y tres gases industriales fluorados) que se liberan a la atmósfera debido a la quema de combustibles fósiles que son carbón, petróleo y gas. Al producir electricidad y otras formas de energía dependientes de estos combustibles, se emiten hacia la atmósfera una enorme cantidad de estos gases que, a su vez, no dejan salir al espacio la energía que emana la Tierra cuando se calienta con la radiación procedente del Sol. Este proceso se conoce como “efecto invernadero” y es por eso que la temperatura promedio en el planeta está aumentando y genera lo que conocemos como calentamiento global. El dióxido de carbono es necesario para nuestra supervivencia pero se ha demostrado que en exceso altera el clima al potenciar el efecto invernadero natural de la atmósfera.

1) Para ti, ¿qué es el calentamiento global?

2) ¿Cómo se genera el calentamiento global?

3) ¿Cuáles son los efectos provocados por el calentamiento global?

4) ¿Qué puedes hacer tú como ciudadano para disminuir el calentamiento global?

Cada uno de nosotros puede realizar actividades sencillas que contribuyan a mitigar el calentamiento global.

INDICACIÓN: Arrastra una carita feliz a las acciones positivas y una carita triste a las negativas.



 Desechar toda la basura	 Utilizar focos incandescentes	 Utilizar la bicicleta
 Separar la basura y reciclar	 Utilizar focos ahorradores	 Utilizar el automóvil

¡BIEN HECHO!

¡HASTA LA PRÓXIMA!

