



# CAMBIO CLIMÁTICO

## Parte 2

**Señala las respuestas verdaderas**

El cambio climático es una alteración general del clima que transforma la superficie del planeta.

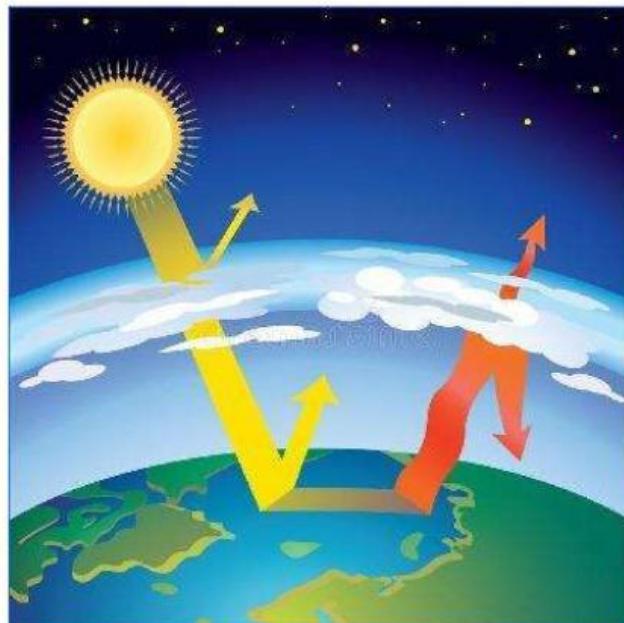
El calentamiento global es debido a gases como el dióxido de carbono o metano que aumentan el efecto invernadero.

El cambio climático es sólo por culpa de la acción humana.

Los cambios climáticos pueden ser por causas como actividad volcánica e impacto de meteoritos.

**Escribe 4 acciones del hombre que aceleran el cambio climático:**


**Une las explicaciones del efecto invernadero con las partes correspondientes del dibujo:**



Parte de la radiación infrarroja es reflejada por la atmósfera

Parte de la radiación infrarroja es reflejada por la tierra

La tierra absorbe la radiación calentándola

La superficie de la tierra emite la radiación hacia la atmósfera

Los GEI (Gases de Efecto Invernadero) re-emiten hacia la tierra la radiación, calentándola



# CAMBIO CLIMÁTICO

## Parte 2

Completa el siguiente texto seleccionando una de las opciones o escribiendo :

Los gases de efecto invernadero (GEI) forman parte de la [ ] son [ ] en pequeñas cantidades, ya que ayudan a conservar la [ ] de la tierra y reflejan parte de la [ ]. Uno de los principales GEI es el [ ].

El aumento de los GEI se debe a la [ ], [ ] y consumo energético. El exceso de GEI está provocando que se acelere el [ ].

Las consecuencias del cambio climático pueden ser de dos tipos: [ ] y para la [ ].

### Elige la respuesta correcta

¿Qué acción cotidiana es la que genera más dióxido de carbono?

- El viaje de un coche de 100 km
- Fabricar un coche
- Ducharse con agua fría
- Ducharse con agua caliente

¿Cuál **NO** es una consecuencia física del cambio climático?

- Aumento de las temperaturas
- Subida del nivel del mar
- Hambrunas
- Escasez de alimentos

¿Cuál es/son una/S consecuencia/s físicas del cambio climático?

- Propagación de insectos
- Calor extremo: riesgo para personas mayores y niños pequeños
- Inundaciones
- Escasez de agua, sequía desertización