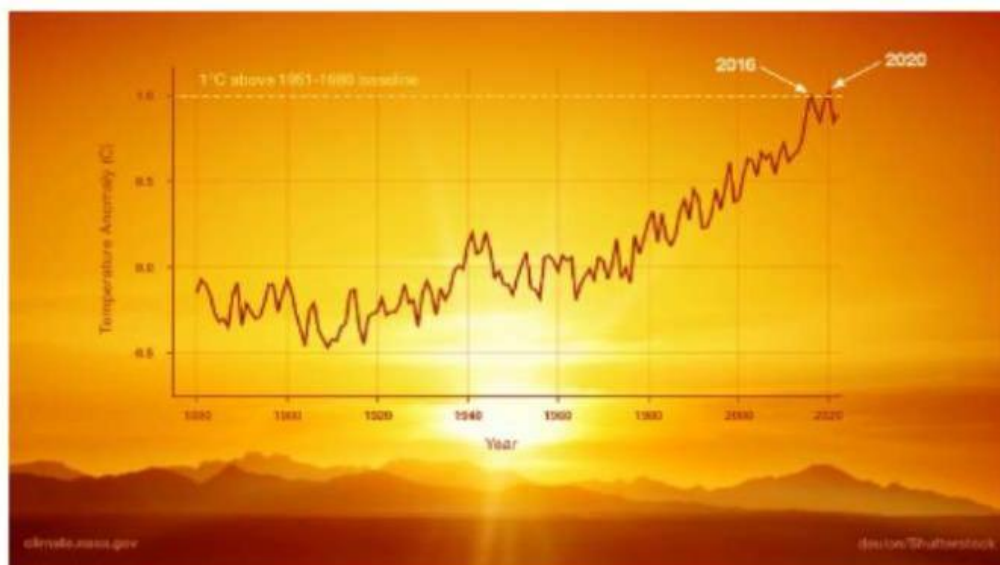


An illustration depicting global warming. In the top left, a thermometer with a red liquid column is shown next to a map of the world. The thermometer's red liquid is dripping down the left side of the page. Several brown leaves are floating in the air. At the bottom, there are silhouettes of trees on fire. The background is a light orange color.

# Global Warming

1- Antes de leer: Observa el siguiente texto. Mirando el título y la imagen ¿de qué piensas va a tratar el mismo?

## What Is Global Warming?



Global warming is the long-term heating of Earth's surface observed since the pre-industrial period (between 1850 and 1900) due to human activities, primarily fossil fuel burning, which increases heat-trapping greenhouse gas levels in Earth's atmosphere. This term is not interchangeable with the term "climate change."



Atención!! Algunas palabras terminadas en -ing pueden ser sustantivos. Por ejemplo: **warming** (calentamiento). Este tema lo ampliaremos en la siguiente clase.

Después de leer:

1- Une con flechas las ideas según la información brindada por el texto

|                                        |                                                               |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| El calentamiento global                | produce la alza en los niveles de gases de efecto invernadero |
| La quema de combustibles fósiles       | no es intercambiable con el término <i>cambio climático</i>   |
| El término <i>calentamiento global</i> | es el calentamiento a largo plazo de la superficie terrestre  |

2- Indica si las siguientes palabras son sustantivos o no

|         |    |    |                 |    |    |
|---------|----|----|-----------------|----|----|
| global  | sí | no | interchangeable | sí | no |
| fuel    | sí | no | gas             | sí | no |
| climate | sí | no | warming         | sí | no |

3- Selecciona solo las frases sustantivas

- global warming
- the long-term heating of Earth's surface
- increases heat-trapping greenhouse gas levels
- fossil fuel burning
- it is not interchangeable with the term "climate change"

4- Arrastra las partes de las siguientes frases sustantivas donde corresponda.

global warming

| determinador | adjetivo | sustantivo | frase preposicional |
|--------------|----------|------------|---------------------|
|              |          |            |                     |

the long-term heating of Earth's surface

| determinador | adjetivo | sustantivo | frase preposicional |
|--------------|----------|------------|---------------------|
|              |          |            |                     |

the pre-industrial period

| determinador | adjetivo | sustantivo | frase preposicional |
|--------------|----------|------------|---------------------|
|              |          |            |                     |

5- Teniendo en cuenta lo explicado en la clase ¿Cuál es la mejor versión en español de las siguientes frases sustantivas? Hacé click solo en la que consideres adecuada.

global warming

calentamiento global

global calentamiento

fossil fuel burning

fósiles de combustibles que se queman

quema de combustibles fósiles

greenhouse gas levels on Earth's surface

gases de efecto invernadero de niveles en la superficie terrestre

los niveles de gases de efecto invernadero sobre la superficie terrestre

6- Completa la regla anotando la palabra apropiada en cada caso (usa letra minúscula)

determinador

adjetivos

sustantivos

frase sustantiva

Las frases sustantivas o nominales tienen como núcleo un \_\_\_\_\_ que puede estar premodificado por un \_\_\_\_\_ y por uno o más \_\_\_\_\_. A su vez el sustantivo puede ser postmodificado por una \_\_\_\_\_.