

# Los problemas del medio ambiente

**Deforestación:** pérdida de bosques.

Se talan para tener terreno para agricultura, carreteras.... Cuando desaparece un bosque desaparece la fauna y el suelo queda desprotegido frente a la erosión.



**Sobreexplotación de recursos**

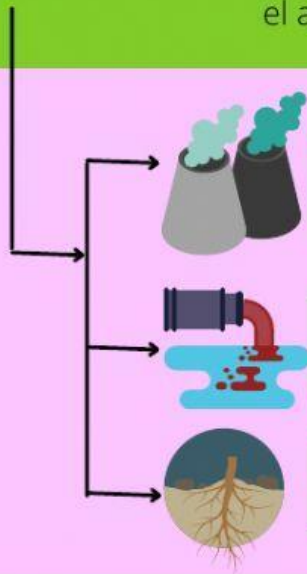
**naturales:** consumimos los recursos sin darle tiempo a que se renueven.

Consecuencias:

- desaparición de especies;
- desaparición de bosques;
- agotamiento de acuíferos.



**Contaminación:** liberar al medio ambiente sustancias que cambian la atmósfera, el agua o el suelo...

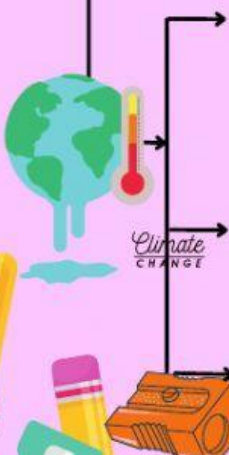


**Atmósfera:** gases de las industrias, automóviles, calefacción, combustibles

**Agua:** vertidos de las industrias, petróleo de los barcos, aguas residuales.

**Suelo:** pesticidas en la agricultura, basura que generamos, residuos industriales.

**Cambio climático:** alteración de las condiciones de los elementos del clima como, temperatura; precipitaciones, viento.....



**Causas:** fenómenos naturales (volcanes) o actividades humanas (Combustibles, industrias), emiten gases de efecto invernadero (dióxido de carbono)

**Efectos:** sequia, inundaciones, deshielo de los polos, aumento del nivel del mar, desaparición de especies...

**Protocolo de Kioto** (1997): acuerdos par evitar los efectos del cambio climático



## Problemas del medio ambiente



- Definición: pérdida de los \_\_\_\_\_,
- Causas: para construir \_\_\_\_\_ y la agricultura
- Consecuencias: desaparece la \_\_\_\_\_ y el suelo queda desprotegido para la \_\_\_\_\_.



- Definición: no da tiempo a \_\_\_\_\_ los recursos.

- Consecuencias:

- \_\_\_\_\_: Desaparición de
- \_\_\_\_\_: Desaparición de
- \_\_\_\_\_: Agotamiento de





- Definición: liberación de \_\_\_\_\_ al medio ambiente
- Atmósfera: los \_\_\_\_\_, los gases de las industrias, calefacción, combustibles...
- Agua: Vertidos de las \_\_\_\_\_, petróleo de los barcos.
- Suelo: pesticidas de la \_\_\_\_\_ basura que generamos, residuos industriales.



- Definición: alteración de las condiciones normales del \_\_\_\_\_ (precipitaciones, viento)
- Causas:
  - \_\_\_\_\_: erupción del volcán
  - \_\_\_\_\_: combustibles, gases de efecto invernadero.
- Efectos: sequia; inundaciones, deshielo de los polos, aumento del nivel del mar.
- **Protocolo de Kioto 1997**





### 1. Completa las siguientes oraciones

- El \_\_\_\_\_ supone la alteración de las condiciones normales del clima como temperatura, precipitaciones, viento....
- La \_\_\_\_\_ hace que se alteren las condiciones del suelo y quede desprotegido frente a la erosión.
- Consumimos los recursos de forma muy rápida sin dar lugar a que se regeneren. \_\_\_\_\_

### 2. La contaminación supone liberar al medio ambiente sustancias que lo perjudican. Puede ser de tres tipos, relaciónalos y di a cuál se refiere:



- \_\_\_\_\_: La basura que generamos, residuos industriales, fertilizantes en la agricultura-



- \_\_\_\_\_: gases de las industrias, automóviles, calefacción, combustibles,



- \_\_\_\_\_: vertidos de las industrias, petróleo de los barcos, aguas residuales.

### 3. Escribe V si es verdadero y F si es falso después de leer las siguientes afirmaciones:

- El cambio climático no influye en las condiciones del clima como la temperatura y las precipitaciones. \_\_\_\_
- El cambio climático es consecuencia solamente de causas naturales. \_\_\_\_
- Una de las causas del cambio climático es la emisión de gases de efecto invernadero. \_\_\_\_
- Son efectos del cambio climático la sequía, las inundaciones, el deshielo de los polos, la subida del nivel del mar.... \_\_\_\_
- Las medidas para paliar los efectos del cambio climático se recogen en el Protocolo de Kioto de 1997. \_\_\_\_