

## A ATMÓSFERA – 1 ESO

**V ó F? Se é falso, xustifica a túa resposta.**

1. O telescopio Hubble está na Termosfera.
2. É o mesmo aire que osíxeno.
3. A chuvia ácida ocorre no mesmo lugar onde se produce.
4. O efecto invernadoiro é un fenómeno artificial.
5. O cultivo de arroz é bo para o medio ambiente.
6. Ao non emitirse CFCs, a capa de ozono estase recuperando rapidamente.
7. O aumento do óxido nitroso é debido ao incremento de gando vacún e de cultivo de arroz.
8. Ao aumentar os gases de efecto invernadoiro, diminúe a temperatura na Terra.
9. A DANA prodúcese pola baixa temperatura do mar Mediterráneo.
10. Se non existise a capa de ozono, a Terra sería una bola de lume.

**Completa:**

1. A \_\_\_\_\_ é a capa onde habitan os seres vivos.
2. Na \_\_\_\_\_ sitúase a capa de ozono.
3. Prodúcese a contaminación \_\_\_\_\_ cando se \_\_\_\_\_ á atmosfera algún tipo de \_\_\_\_\_ ou formas de \_\_\_\_\_ que impliquen risco, \_\_\_\_\_ ou molestia grave para os seres vivos ou teñan consecuencias \_\_\_\_\_.
4. Os contaminantes poden ser naturais ou \_\_\_\_\_.
5. Os principais contaminantes son os gases e as \_\_\_\_\_.
6. Os efectos da chuvia ácida son :
  - a. A \_\_\_\_\_ e a diminución da \_\_\_\_\_.
  - b. \_\_\_\_\_ os solos e a auga de ríos e lagos e provoca a \_\_\_\_\_ dos organismos vivos.
  - c. A \_\_\_\_\_ de materiais: mal de \_\_\_\_\_.
7. O aumento do dióxido de carbono está relacionado coa queima de combustibles \_\_\_\_\_ (industria, automóviles, calefacción...) ou a \_\_\_\_\_.
8. Os efectos do quecemento global son :
  - a. O \_\_\_\_\_ do xeo dos glaciares.
  - b. O \_\_\_\_\_ do nivel do mar.
  - c. A perda de \_\_\_\_\_: extinción de animais e plantas.
  - d. O aumento da \_\_\_\_\_ e da superficie dos desertos: menos auga e alimentos

**Responde:**

1. Por qué capa da atmosfera viaxan os avións comúns?

2. En qué capa da atmósfera está a capa de ozono?
3. Onde se producen as auroras ambientais?
4. Onde se lanzan os globos meteorolóxicos?
5. Cal é o outro nome da termosfera?
6. Cal é a capa superior que apenas contén gases e é o lugar onde se sitúan os satélites meteorolóxicos ?
7. Que son os CFC ?
8. Cita as 5 funcións da atmósfera.
  - 1.
  - 2.
  - 3.
  - 4.
  - 5.
9. Cales son as radiacións ultravioletas máis perigosas ?
10. Cales son os tres principais gases de efecto invernadoiro ?
  - 1.
  - 2.
  - 3.

### Completa:

Medidas adoptadas no protocolo de Kioto:

- ✓ \_\_\_\_\_ as enerxías renovables non contaminantes.
- ✓ \_\_\_\_\_ o uso de combustibles fósiles.
- ✓ \_\_\_\_\_ tecnoloxías de baixa emisión de gases de efecto invernadoiro.
- ✓ \_\_\_\_\_ o uso do transporte público, e dos vehículos híbridos e eléctricos.
- ✓ \_\_\_\_\_ a deforestación fomentando a repoboación forestal.