

CIENCIAS SOCIAIS: O aire e a auga (unidade 3).

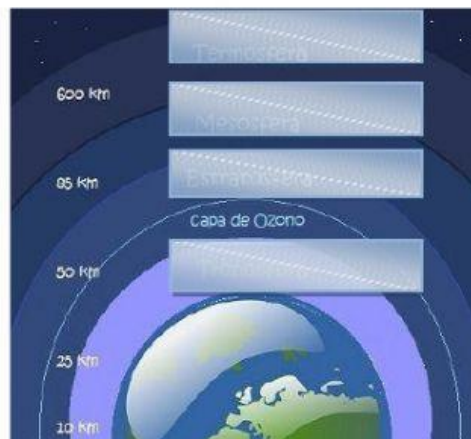
1) Coloca as cinco capas da atmosfera no lugar que lle corresponde.

Troposfera

Estratosfera

Mesosfera

Termosfera



2) Di se as seguintes afirmacións sobre a atmosfera son verdadeiras ou falsas:

- a. A atmosfera é a capa de auga que rodea a Terra.
- b. A atmosfera está composta por varios gases e os máis importantes son o nitróxeno e o ozono.
- c. A atmosfera tamén contén o osíxeno e o dióxido de carbono, que necesitamos os seres vivos para vivir.
- d. A atmosfera regula a temperatura da Terra, evitando que faga moito calor en verán e moito frío en inverno.
- e. Contaminamos o aire atmosférico cando en vez de ir en coche vamos a pé.

3) Completa estas frases:

- a. O conxunto de toda a auga que hai na Terra chamámoslle
- b. A auga que hai no planeta pode ser ou
- c. A auga salgada que hai na Terra atópase nos e nos
- d. A auga doce da Terra atópase sobre todo nos, nos e nos

ríos

lagos

salgada

mares

acuíferos

hidrosfera

doce

océanos

4) Indica en que estado está a auga que aparece nestas imaxes:



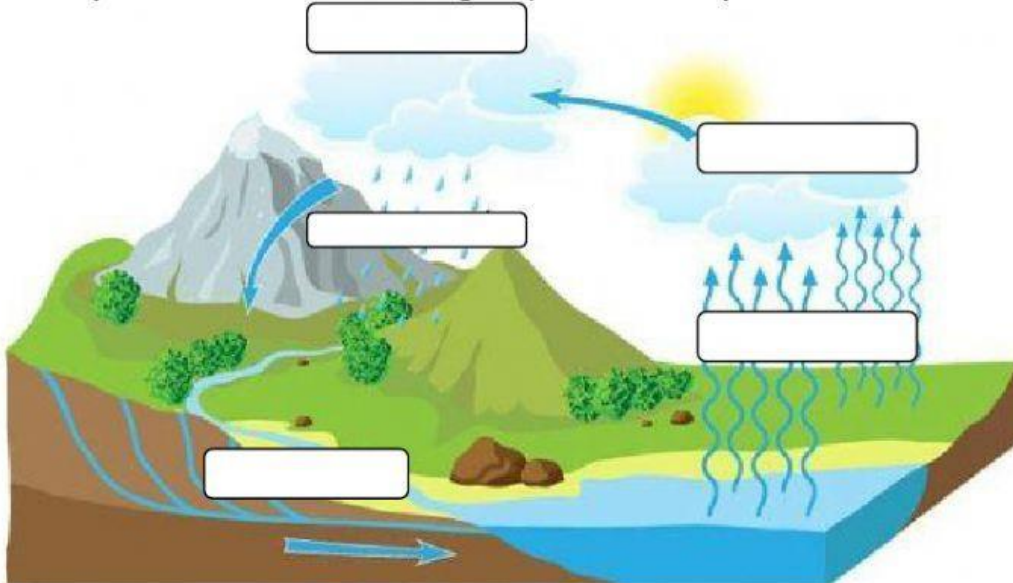
5) Une con frechas os distintos cambios de estado da auga coa súa definición:

- | | |
|--------------------|---|
| a. Vaporización: | · O paso de auga sólida a auga líquida. |
| b. Solidificación: | · O paso de vapor de auga a auga líquida. |
| c. Fusión: | · O paso de auga líquida a vapor de auga. |
| d. Condensación: | · O paso de auga líquida a sólida. |

6) Escolle a opción correcta:

- Cando pomos auga nun cazo e o deixamos ao lume prodúcese
- Cando a auga das nubes cae en forma de sarabia temos un exemplo de
- A auga da roupa tendida evapora pola calor do Sol dáse a
- Cando tardamos en comer o noso xeado prodúcese a
- Cando nos duchamos e o espello do baño está cheo de pequenas pingas de auga estamos diante dun exemplo de

7) Coloca as palabras subliñadas no lugar que lle corresponde:



- **Infiltración**: unha parte desa auga infiltra no solo e forma as augas subterráneas.
- **Precipitación**: dáse cando a auga das nubes cae a terra en forma de chuvia, neve ou sarabia.
- **Nubes**: esas pequenas pingas agrúpanse formando as nubes.
- **Vaporización**: a auga da superficie da Terra evapórase coa calor do Sol.
- **Condensación**: O vapor de auga arrefría en forma de pequenas pingas.

EL CICLO DEL AGUA

Es el recorrido que hace el agua en la naturaleza.

- ① El Sol calienta el agua del mar, de los ríos... y el agua se evapora.
- ② Las gotitas de vapor de agua forman las nubes.
- ③ El agua de las nubes cae de nuevo a la Tierra en forma líquida (la lluvia) o sólida, si hace mucho frío (nieve o granizo).
- ④ El agua vuelve a los ríos, lagos, mares y océanos.

