

SE LLAMA CICLO DEL  
AGUA PORQUE SE REPITE  
UNA Y OTRA VEZ



CUIDEMOS  
EL AGUA  
PARA BEBER

Responda:

En océanos, mares, ríos, lagos, lagunas, nevados hay .

El agua cambia permanentemente de estado. .

Relacione con líneas:

Las gotas de agua se unen con otra. Se hacen pesadas y cae en forma de lluvia, nieve o granizo.

CONDENSACIÓN

Los rayos del sol calientan el agua, ésta se evapora y pasa a un estado gaseoso.

PRECIPITACIÓN

El agua gaseosa al enfriarse se transforma en pequeñísimas gotas de agua, formando las nubes.

EVAPORACIÓN



# Ciencias Naturales

## Procesos de transferencia del calor en la naturaleza



Recuerda: el calor es la transferencia de energía de un cuerpo a otro, o hacia su entorno.



El aire es una mezcla de gases que se encuentran en una capa que rodea a la tierra, también conocida como atmósfera terrestre. Esta capa de aire es incolora, inodora e insípida, lo que quiere decir que no tiene color, olor o sabor.

Está formada por distintos gases, principalmente el nitrógeno y el oxígeno, pero también contiene dióxido de carbono, vapor de agua, argón y otros gases como el ozono y el neón, entre otros.

I.- Selecciona del recuadro la palabra que complementa cada oración..

volúmen - gas - expande - corrientes - densidades - aire - calentarse - disminuye - temperatura-

- 1.- El aire no posee un \_\_\_\_\_ definido y llena los espacios vacíos de manera uniforme.
- 2.- El aire se \_\_\_\_\_ y se contrae, puesto que al \_\_\_\_\_ ocupa un mayor volúmen. Mientras que si se enfría \_\_\_\_\_ su volúmen, se contrae y desciende.
- 3.- Aunque todos piensan que el oxígeno es el principal componente del \_\_\_\_\_, el nitrógeno es el \_\_\_\_\_ más abundante dentro de la mezcla.
- 4.- Dentro de la atmósfera, el aire es afectado por la \_\_\_\_\_ y debido a las diferencias de temperatura en distintos puntos de la tierra, se forman capas de aire con diferentes temperaturas y por lo tanto con diferentes \_\_\_\_\_.
- 5.- Las diferencias en densidades provocan movimientos en las diferentes capas de aires lo que conocemos como \_\_\_\_\_ de aire.