

EL AGUA

Como ya sabéis por los temas estudiados, el agua (H_2O) es imprescindible para la vida en nuestro planeta.

En esta ficha repasaréis lo que ya sabéis sobre este líquido elemento.

Para ello vais a entrar en el siguiente enlace pinchando en el siguiente recuadro:

Os saldrá una página web en donde os van a aparecer unos ejercicios que implican investigar un poquito. No obstante, en la misma página se os ofrece la posibilidad de mostrar las respuestas, pero os sugiero que hagáis un esfuerzo por averiguarlas por vuestra cuenta y solo usad esa posibilidad si no lo conseguís.

Una vez hechos todos los ejercicios que se os proponen responded a las siguientes cuestiones.

- Completa las palabras que faltan:

“El agua es una sustancia cuya molécula está compuesta por dos átomos de _____ y uno de _____”.

- Haz lo mismo en la siguiente afirmación:

“El agua en la naturaleza se puede encontrar en sus tres estados _____, _____ y _____”.

- Señala los procesos implicados en el ciclo del agua en la naturaleza:

Evaporación

Purificación

Condensación

Precipitación

- Señala las propiedades del agua que se pueden apreciar con los sentidos corporales son:

Incolora

Inodora

Elástica

Insípida

- Indica el proceso mediante el cual el agua en forma de vapor sube y se condensa formando las nubes, constituidas por agua en gotas minúsculas.

Evaporación

Condensación

Precipitación

- Se produce cuando las gotas de agua que forman las nubes se enfrían y uniéndose las gotitas de agua para formar gotas mayores que terminan por precipitarse a la superficie terrestre en razón a su mayor peso:

Infiltración

Precipitación

Solidificación