

Guía de Ciencias Naturales

Nombre: _____

Curso: _____

OA 11

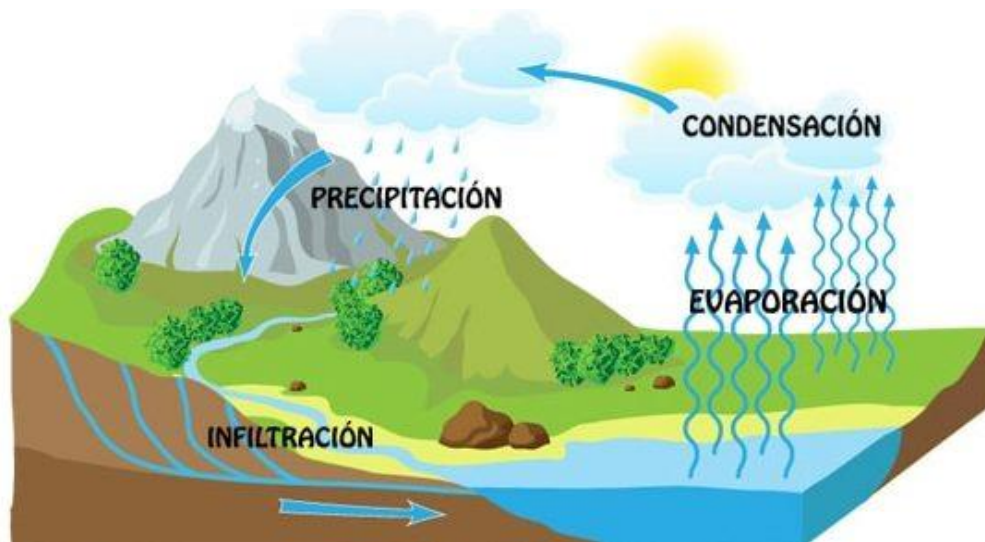
Describir el ciclo del agua en la naturaleza, reconociendo que el agua es un recurso preciado y proponiendo acciones cotidianas.

Clase 1

Objetivo de la clase: Describir el ciclo del agua en la naturaleza.

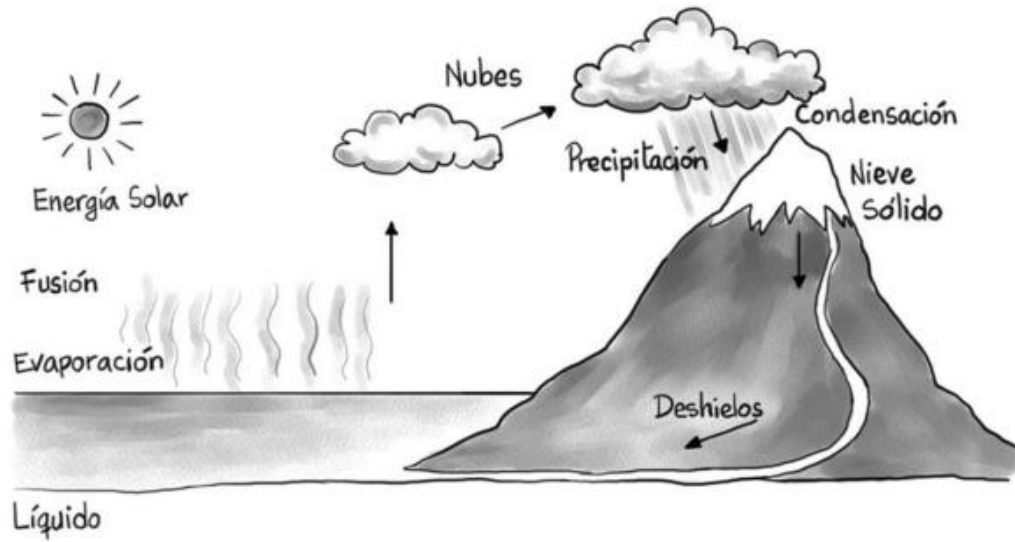


Como ya sabemos, la materia puede cambiar de estado, forma y apariencia. El agua tiene la capacidad de pasar por los diferentes estados.



El agua recorre toda la Tierra pasando de un estado a otro, en un proceso continuo y permanente que se lleva a cabo en todo el planeta.

1. Observa la imagen y luego responde las siguientes preguntas.



a) ¿Qué indica en el dibujo la flecha que sube?

b) ¿Qué indican en el dibujo las flechas que bajan?

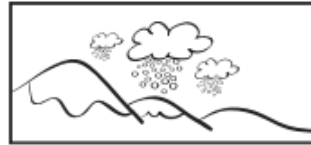
c) Explica con tus palabras la formación de las nubes y las precipitaciones.

2. Une con una línea cada descripción con la imagen que corresponde.

El sol calienta el agua del mar, de los ríos y de los lagos.



El agua se transforma en vapor, es decir, se evapora.



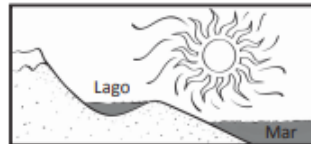
El agua evaporada sube hasta la atmósfera y se transforma en pequeñas gotitas de agua, formando las nubes.



Al enfriarse las nubes, el agua cae a la tierra en forma de lluvia, nieve o granizo.

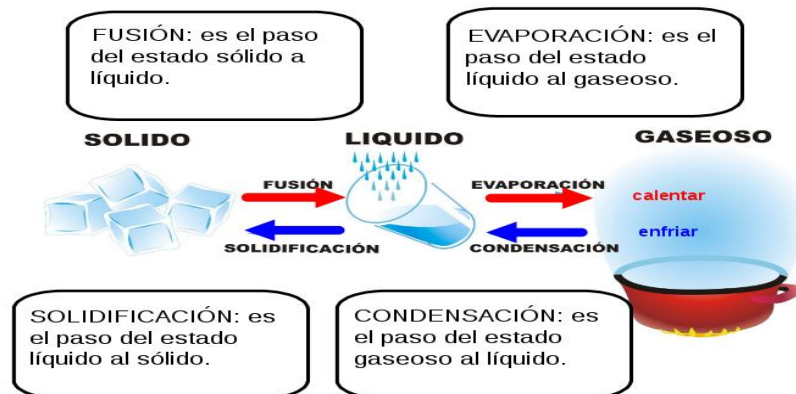


Esta agua vuelve al mar, a los ríos y lagos. Así se cierra el ciclo del agua que empieza otra vez.

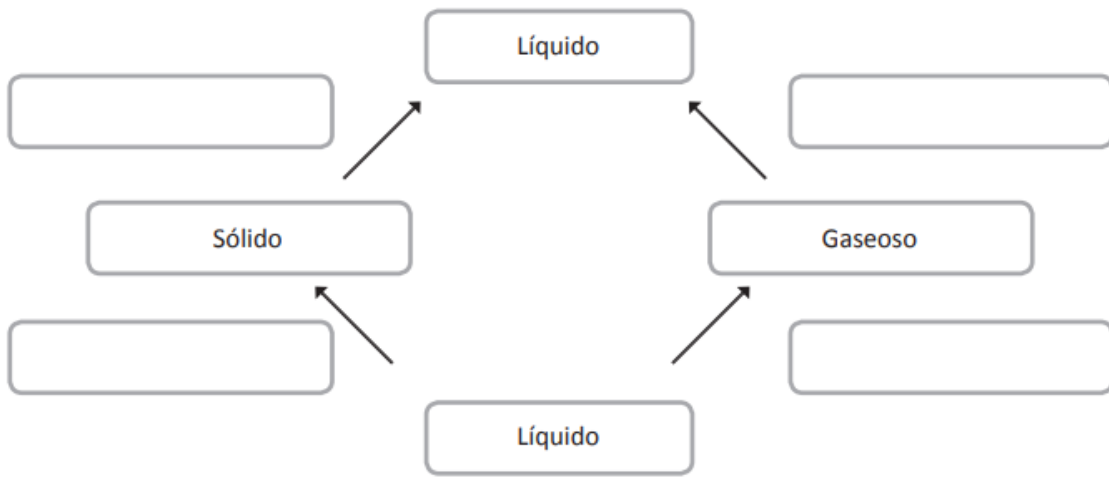


Clase 2

Objetivo de la clases: Conocer los cambios de estado del agua.



1. Escribe los nombres de los cambios de estados del agua, según corresponda.



2. Escribe en cada círculo, una C, si el agua se necesita calor para cambiar de estado o una F, si necesita frío.

			<input type="radio"/>
			<input type="radio"/>
			<input type="radio"/>

Clase 3

Objetivo: Representar y comunicar acciones que promueven el cuidado y uso responsable del agua.



Todos los seres vivos necesitamos agua para vivir. Por ello, es deber de todos cuidarla.

1. Marca con un X las imágenes que se muestre el cuidado responsable del agua.





2. Realiza un listado de acciones que haces tú para cuidar el agua.

- a) _____
- b) _____
- c) _____
- d) _____
- e) _____

Clase 4

Objetivo: Identificar la localización del agua sobre el planeta Tierra.

Actividad

1. Dibuja 4 lugares donde localizamos agua en el planeta.

