

TEMA LA MATERIA Y LA ENERGÍA



1.-Ordena la siguiente definición de MATERIA.

todo	que	y	un	aquello
Es	tiene	volumen.	ocupa	masa

2. Ordena cada elemento en su lugar correspondiente.

MASA	VOLUMEN
Es el espacio que ocupa un cuerpo.	Es la cantidad de materia que tiene un cuerpo.
Se utilizan pipetas y probetas.	Se mide en litros.
Se utilizan balanzas o básculas.	Se mide en kilogramos.

3.-Une con flechas.

DENSIDAD

Es la temperatura a la que la materia pasa de estado sólido a líquido.



TEMPERATURA DE EBULLICIÓN

Es la temperatura a la que la materia pasa de estado líquido a gaseoso.

TEMPERATURA DE FUSIÓN

Es la relación entre la masa y el volumen de un cuerpo.

4.-Une con flechas.

ESTADO SÓLIDO

La materia no tiene forma ni volumen constante.

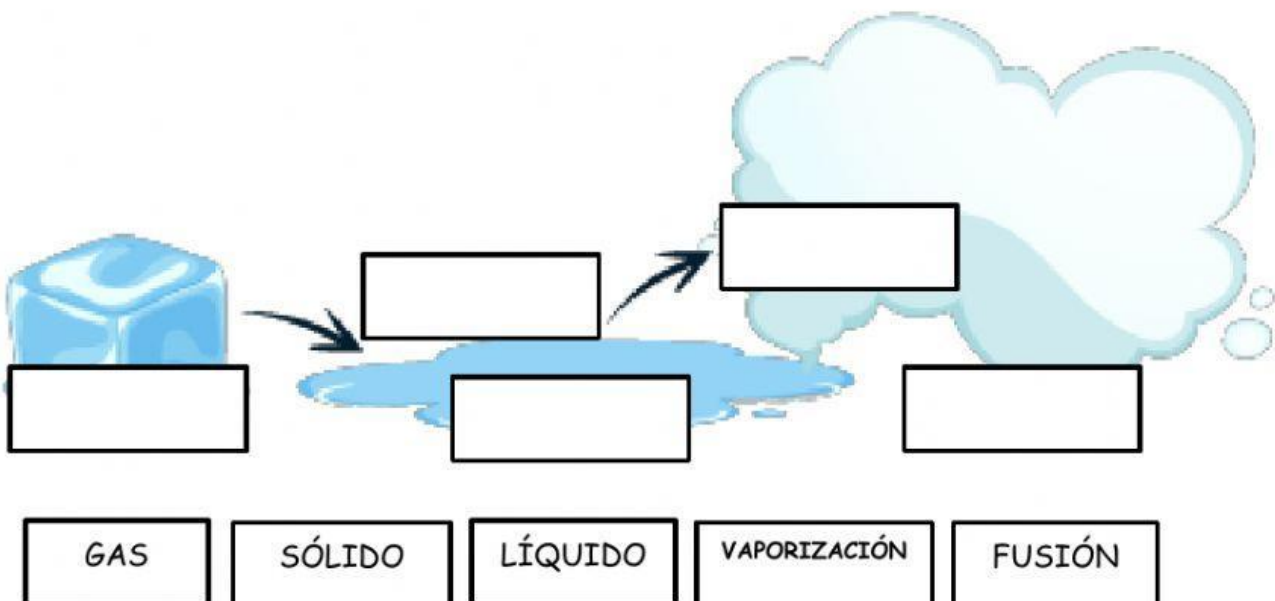
ESTADO LÍQUIDO

La materia no posee forma fija, sin embargo su volumen es constante.

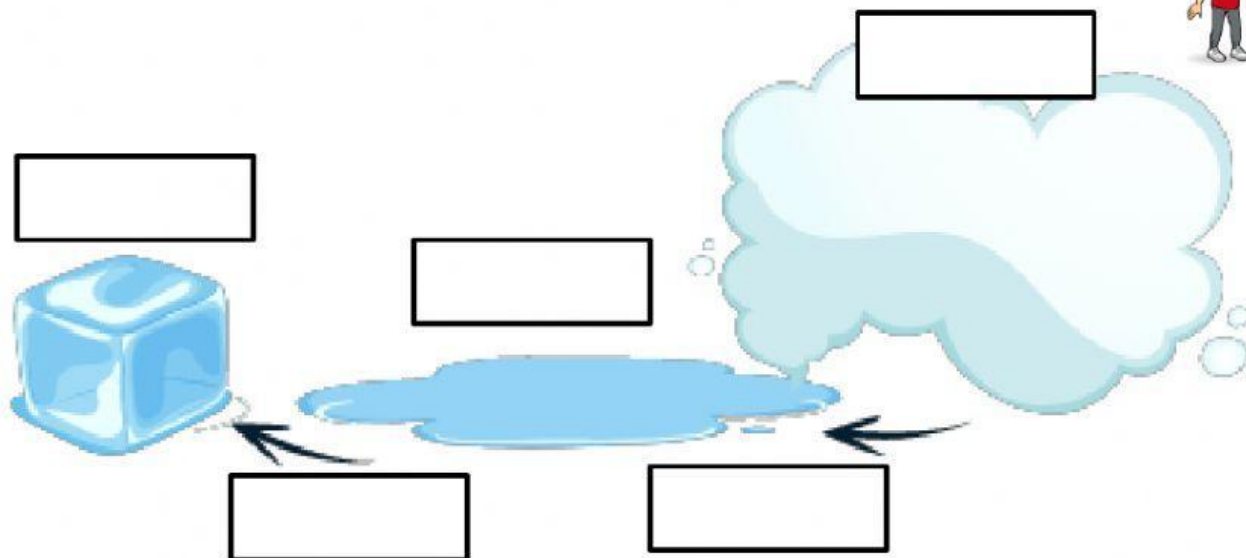
ESTADO GASEOSO

La materia que tiene una forma fija y su volumen constante.

5.-Ordena los siguientes elementos del cambio de estado de la materia cuando sube la temperatura.



6.-Ordena los siguientes elementos del cambio de estado de la materia cuando baja la temperatura.



GAS

SÓLIDO

LÍQUIDO

CONDENSACIÓN

SOLIDIFICACIÓN