LA MATERIA Y SUS CAMBIOS

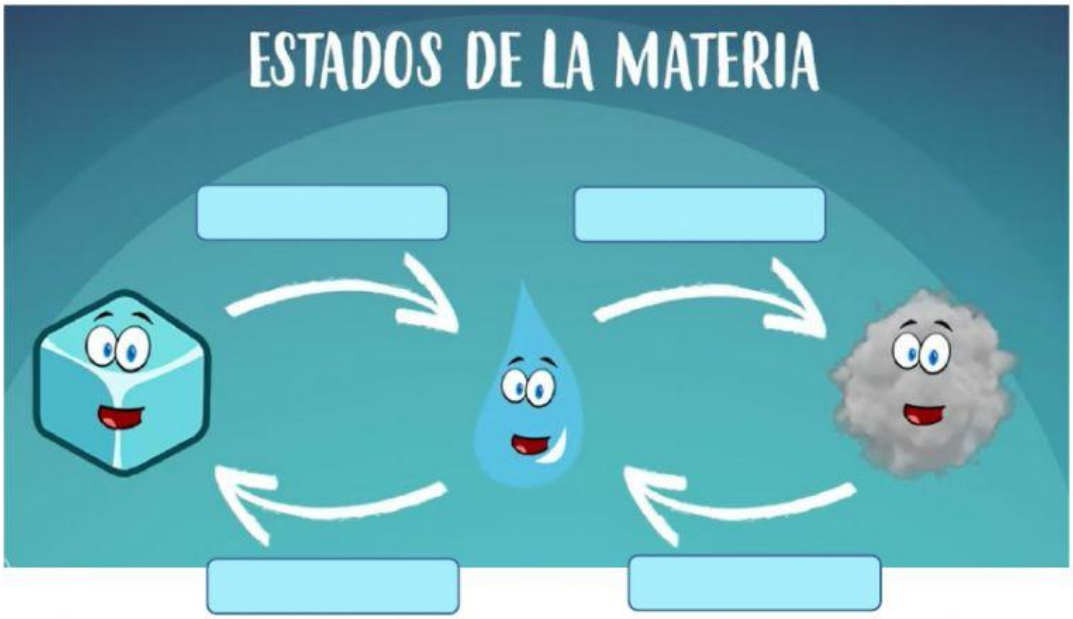
1) Indica si son verdaderas (V) o falsas (F) las siguientes oraciones.

- La materia es todo aquello que tiene masa y volumen. **V** **F**
- Todo tipo de materia se presenta en estado sólido. **V** **F**
- Los líquidos adaptan su forma al recipiente que los contiene. **V** **F**
- Los gases tienen una forma invariable. Siempre tienen la misma forma. **V** **F**
- La fusión es el paso del estado sólido a líquido. **V** **F**
- La vaporización es el paso del estado sólido a gaseoso. **V** **F**
- La solidificación es el paso del estado líquido a sólido. **V** **F**
- La condensación es el paso del estado líquido a gaseoso **V** **F**

2) Arrastra cada etiqueta a su lugar y completa.

GASEOSO | SÓLIDO | LÍQUIDO

3) Arrastra cada cambio de estado a su lugar correspondiente.



SOLIDIFICACIÓN | CONDENSACIÓN | EVAPORACIÓN | FUSIÓN

4) Clasifica los siguientes materiales en la columna correspondiente.

Humo

Leche

Nuez

Zumo

Libro

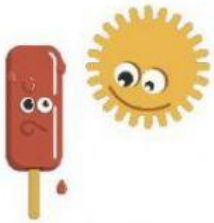
Nube

Estado sólido	Estado líquido

Estado gaseoso

5) Observa las siguientes imágenes y etiquétalas según el cambio que se ha producido en ellas.

DEFORMACIÓN	CAMBIO DE ESTADO	FRAGMENTACIÓN
OXIDACIÓN	COMBUSTIÓN	FERMENTACIÓN



6) Clasifica los siguientes cambios en la materia según sea un cambio físico o químico.

Cambios físicos		Cambios químicos
	Romper un vaso.	
	Mezclar agua y azúcar.	
	Un clavo oxidado.	
	Hacer vino.	
	Quemar papel.	
	Lanzar un balón.	

¡Buen trabajo!
Marta