

ACTIVIDADES

1- Completa la tabla respondiendo SI o NO, según corresponda.

Estados de la materia	¿Tiene forma definida?	¿Ocupa un lugar en el espacio?	¿Está constituido por materia?
Sólido			
Líquido			
Gaseoso			

2- Une con el cambio de estado que corresponda

Paso de sólido a líquido	Vaporización
Paso de líquido a gas	Fusión
Paso de gas a líquido	Solidificación
Paso de líquido a sólido	Condensación
Paso de sólido a gas	Sublimación

- Escribe el cambio de estado que se produce en cada situación.

Situación	Cambio de estado
Después de una ducha con agua caliente, en el espejo se ven gotitas de agua que escurren.	
Cuando dejamos un trozo de chocolate al sol, se derrite.	
Si se coloca una taza con agua caliente cerca de una ventana, aparecen gotitas de agua en el vidrio.	
Si se deja una tetera con agua al fuego durante mucho tiempo, sale vapor de la tetera.	
Después de unas horas de estar al sol, la ropa húmeda se seca.	
La nieve de la cordillera se derrite.	
Cuando se coloca agua en el congelador, se forma hielo.	
En invierno, nieva en la cordillera.	

4- Marca con una X el casillero que corresponda según los cambios de temperatura que necesite el cambio de estado.

Cambios de estado	Aumento de temperatura	Disminución de temperatura
--------------------------	-------------------------------	-----------------------------------

De líquido a gaseoso		
----------------------	--	--

De líquido a sólido		
---------------------	--	--

De gaseoso a sólido		
---------------------	--	--

De sólido a líquido		
---------------------	--	--