

Ejercicios Tema 10

- 1.- ¿Qué es mayor, un cm^3 o un mL?
- 2.- ¿Qué diferencias encuentras entre un vaso de agua del grifo y un vaso que contiene cubitos de hielo?
- 3.- Cita procesos físicos y químicos que se realicen en tu cuerpo
- 4.- Clasifica como fenómeno físico o químico: clavar un clavo, oxidarse el hierro, reflejarse la luz de un espejo, el arco iris, llover, nevar, quemar madera, evaporar agua.
- 5.- Enumera y clasifica, en fenómenos físicos o químicos, las actividades que se realizan en un bosque, tanto humanas como debidas a los componentes del bosque: plantas y animales.
- 6.- Completa la siguiente tabla indicando, además del nombre o el símbolo, si es un metal, un no metal o un semimetal.

<i>Símbolo</i>	<i>Nombre</i>	<i>Metal/No metal/ Semimetal</i>
Na		
	Calcio	
I		
Br		
	Titanio	
	Oro	
Si		
	Selenio	
N		
	Oxígeno	
S		

7.- Los símbolos de los elementos coinciden, generalmente, con las iniciales de sus nombres. Señala, al menos, cinco elementos en que eso no sea así.

8.- Relaciona mediante flechas:

Cu	Aluminio	Ca	Fósforo
Br	Silicio	Cd	Calcio
Hg	Azufre	P	Magnesio
S	Bromo	Fe	Hierro
Al	Cobre	Mg	Nitrógeno
Si	Mercurio	N	Cadmio
Au	Oro	O	Oxígeno