



Clasificación de la Materia

1.- Observa las siguientes imágenes e indica a que clasificación y subclásificación de la materia pertenecen.



2.- Relaciona con líneas los enunciados con sus respectivos conceptos.

Sust. Pura

Son sustancias puras formadas por la unión de dos o más elementos, cada uno en cantidades fijas. Si la cantidad de uno de los elementos cambia, dejaría de ser ese compuesto.

Elemento

Son uniones de dos o más sustancias en cantidades variables.

Compuesto

Son la unión de átomos de la misma clase. Estas sustancias puras no pueden descomponerse en sustancias más sencillas por ningún procedimiento.

Mezcla

Son materiales formados por un solo tipo de materia, una misma clase de partículas.

3.- Entre la siguiente lista de elemento señale, si pertenece a una sustancia pura o a una mezcla.

MUESTRA	Sust. Pura	Mezcla
AIRE		
PLATA		
ARENA		