

NOMBRE

CURSO:

FECHA:

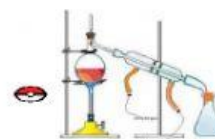
1.- Marca 1 o 2 (2 puntos):

1 Sustancia pura	☐	Están formadas por partículas iguales.
	☐	Están formadas por dos o más componentes.
	☐	Tienen una composición variable.
2 Mezcla	☐	No pueden descomponerse en otras sustancias mediante procesos físicos
	☐	Se separan por métodos físicos.
	☐	Tienen una composición fija.

2.- Une con flechas (3 puntos).

Filtración 

 Embudo de decantación 



Decantación 

 Filtro y embudo 



Destilación 

 Cristalizador 



Cristalización 

 Imán 



Separación Magnética 

 Alambique 



3.- Indica si son mezclas homogéneas o heterogéneas (2 puntos).

Aire:

Ensalada de tomate y lechuga:

Agua mineral:

Agua y aceite:

Zumo de naranja y su pulpa:

4.- Marca 1 o 2 (2 puntos):

1 Homogénea		Sus componentes se distinguen a simple vista
		No se separan fácilmente.
2 Heterogénea		Se distinguen a simple vista o con un microscopio
		Se separan fácilmente
		También se llaman disoluciones

4.- Marca Indica si son verdaderas (V) o falsas (F) (puntos):

	El granito es un ejemplo de mezcla homogénea.
	Para separar la sal del agua se puede utilizar un filtro muy fino.
	El aluminio es una aleación formada por hierro y carbono.
	El agua y el aceite no se pueden separar