

26-19 Mayo 21

## Propósito

identificar las características de las mezclas

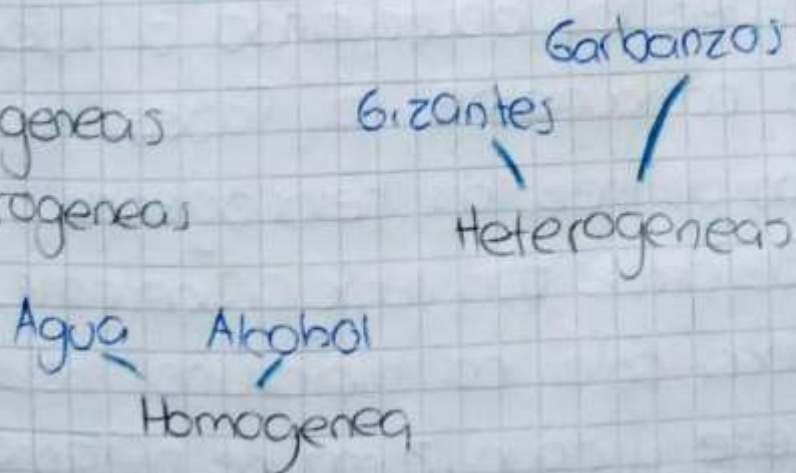
## Mezclas y tipos de Mezclas

¿Que es una mezcla?

Una mezcla es la combinación de dos o más sustancias que permanecen juntas, pero mantienen sus propiedades originales.

## Tipos mezclas

- Homogeneas
- Heterogeneas



## ¿Qué es una Mezcla Heterogénea?

En una mezcla heterogénea se distinguen sus componentes, las propiedades varían en diferentes puntos de la muestra.



Agua  
con  
Arena



Agua  
con  
Aceite



ensalada

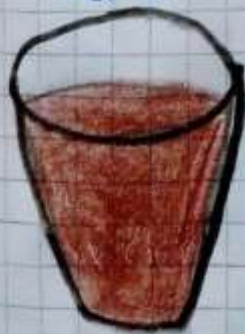
La forma de saber si una mezcla es heterogénea es observando si tiene dos o más componentes o fases materiales. Ejemplos de mezclas heterogéneas son un plato de arroz con lenteja, cereales con leche, coca cola con hielo, una mezcla de aceite y agua, zumo de naranja con

pulpa, tierra con arena. Si se observan desde cerca, se puede apreciar que la tierra y arena están formadas por componentes distintos.

¿Qué es una mezcla homogénea?

Una mezcla homogénea está formada por diferentes componentes que no se pueden ver a simple vista y forman una sola fase.

Café



Agua con Azúcar



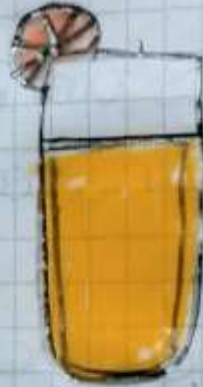
En las mezclas homogéneas no se pueden distinguir sus componentes. Ejemplos:




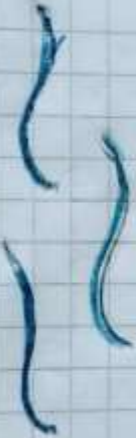







Chocolate



Sopa de  
tomate



zumo de  
naranja

Ejemplos de Mezclas homogéneas		
Sólidas	Gaseosa	Líquida
Bronce 	Aire 	Agua con Alcohol 
Acero 	Oxígeno y CO <sub>2</sub> 	Café 
Chocolate 	Oxígeno y nitrógeno 	Agua con Azúcar 

Act. Mezclas  
Sara C Niño 6°

1	HOMOGENEA
2	HOMOGENEA
3	HOMOGENEA
4	HETEROGENEA
5	HOMOGENEA
6	HETEROGENEA
7	HOMOGENEA
8	HETEROGENEA

Acceder Registrarse

87 PUNTOS 01:23 TIEMPO

Compartir resultado:  

Volver a jugar