

Mezclas

Resolvé las siguientes actividades

Actividad 1: Completá las frases con el término que corresponda en los espacios disponibles.

- Una mezcla es la combinación de dos o más _____, en la que cada una de ellas conserva sus propiedades distintivas.
- Hay dos tipos de mezclas, las _____ y las _____.
- Las mezclas _____ tienen componentes que se distinguen a simple vista.
- Las mezclas _____ parecen ser completamente uniformes.

Actividad 2: Arrastra y soltó las siguientes mezclas en el siguiente cuadro, dependiendo si son homogéneas o heterogéneas.

Agua con sal

Agua con piedras

Agua con aceite

Agua con hielo

Agua con jugo en polvo

Café con leche

Mezclas

Mezclas

Homogéneas

Heterogéneas

Actividad 3: Uní con flechas de tal manera que cada mezcla formada corresponda con su tipo de clasificación.



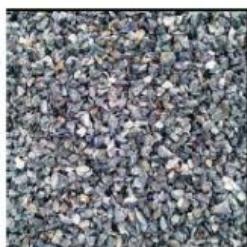
HETEROGÉNEA



HOMOGÉNEA



HOMOGÉNEA



HETEROGÉNEA



HOMOGÉNEA

Actividad 4: Seleccioná la palabra correcta que vaya en cada uno de los espacios disponibles.

- La **filtración** permite la separación de mezclas con componentes sólidos de diferentes tamaños. Retiene y separa a las de mayor tamaño.
 - La **centrifugación** permite separar mezclas de líquidos con diferentes densidades. Al reposar la mezcla, los componentes más densos se depositan en el fondo del recipiente.
 - Mediante la **centrifugación** puede separarse una mezcla con componentes sólidos y líquidos. Los sólidos son retenidos.
 - La **magnetización** se usa para separar una mezcla con componentes sólidos en la que una de ellas contenga hierro. Las atrae y las separa de las demás.

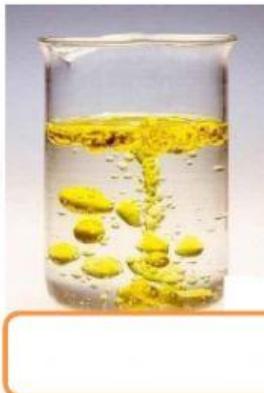
Actividad 5:Arrastra y soltó según el tipo de método que utilizarías para separar las siguientes mezclas. Justificá tu respuesta en el espacio que aparece al final.

Implantación

Tamización

Filtración

Decantación



Justificación de las respuestas (RESPUESTAS LIBRES):