

EVOLUCIÓN DE CIENCIAS NATURALES

1. Seleccione la respuestas correcta

¿Qué es una mezcla?.

*Combinación de dos elementos un duro y un suave.

*Unión de dos o más sustancias, que conservan sus propiedades iniciales.

*Unión de dos elementos y sustancias para formar otro elemento.

2. Escoja y seleccione la respuesta correcta.

¿Cuántos tipos de mezclas conoce?.

UNA

TRES

DOS

3. Escoja y marque las opciones correctas. ¿Cuáles son los tipos de mezclas?

Homogéneas

Jugos

Frutas

Heterogéneas

4. Despliegue y escoja la respuesta correcta.

Relacione la mezcla con el método que se puede utilizar para separar.

La sangre

Agua y sal

Café

5. Arrastre el nombre del método de separación y coloque debajo del dibujo que corresponde.

Tamización

Cristalización

Filtración

Levigación

Centrifugación

decantación.



6. Una las opciones de la izquierda con el concepto que corresponde de la derecha.

Sólido - líquido	Destilación fraccionada, Decantación y Destilación simple.
Sólido – sólido	Tamización y levigación.
Líquido – Líquido	Centrifugación, Cristalización, decantación y filtración.

1. Una las opciones de la izquierda con la respuesta correcta de la derecha.

CANELAZO	MEZCLA HETEROGÉNEA
JUCHO	MEZCLA HOMOGÉNEA
MOROCHO	MEZCLA HETEROGÉNEA
GUAYUSA	MEZCLA HOMOGÉNEA

2. Arrastre la palabra verdadero o falso y coloca según corresponda.

El método de separación de mezcla llamada la **destilación fraccionada** se utiliza cuando la mezcla contiene sustancias volátiles de diferentes puntos de ebullición. -----

Verdadero

Falso

3. Arrastre los números y coloca en la parte izquierda de acuerdo al orden, pasos para hacer una ensalada de frutas.

1 2 3 4 5 6

	Lavar las frutas
	A disfrutar de una deliciosa ensalada de frutas.
	Poner en recipientes pequeños.
	Picar la fruta en trozos pequeños.
	Cubrir las frutas con crema chantillí
	Mezclar las frutas en jugo de naranja

OMAYRA ALDÁS
CIENCIAS NATURALES
5-03-2021