

MÉTODOS DE SEPARACIÓN DE MEZCLAS.

UNE CON UNA LINEA LA IMAGEN CON EL TIPO DE MEZCLA



HOMOGENEA

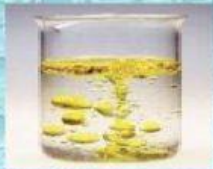








HETEROGENEA



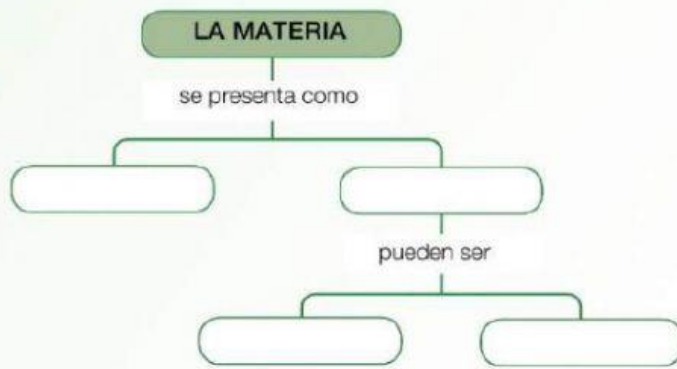
Clasifica estas sustancias seleccionando, en cada caso, la opción correcta.

	<i>SUSTANCIA PURA</i>	<i>MEZCLA HOMOGENEA</i>	<i>MEZCLA HETEROGENEA</i>
Agua de mar	☐	☐	☐
Mayonesa	☐	☐	☐
Ensalada	☐	☐	☐
Aire	☐	☐	☐
Azúcar	☐	☐	☐
Leche con cacao	☐	☐	☐
Oro	☐	☐	☐
Perfume	☐	☐	☐
Sopa con fideos	☐	☐	☐
Oxígeno	☐	☐	☐
Roca de granito	☐	☐	☐
Acero	☐	☐	☐

CLASIFICA ESTAS MEZCLAS:

- SOPA DE FIDEOS:
- VINO:
- PIZZA:
- ZUMO:
- PAELLA

Completa el esquema.



heterogéneas

sustancias puras

homogéneas

mezclas

Escoge el método apropiado de separación que emplearías para separar las siguientes mezclas.

decantación

tamización

imantación

filtración

- Sólidos de diferentes tamaños, como harina y trigo. _____
- Separación de sólidos de líquidos, como café pasado. _____
- Dos líquidos de diferentes densidades, como aceite y mercurio. _____
- Componentes con atracción magnética, se utilizan para separar las partes de un auto. _____

Une con una línea los conceptos correctos.

-  Vaporización
-  Cristalización
-  Destilación

- Obtención de sal a partir de agua de mar.
- Obtención de alcohol rectificado a partir de maíz fermentado.
- Esencias concentradas de soluciones.

Relaciona por medio de una línea cada uno de los ejemplos con el tipo de transformación química.

-  a. Oxidación
-  b. Combustión
-  c. Fermentación
-  d. Descomposición

Paso de cáscara de plátano a fertilizante.

Incineración de madera para producir calor.

Producción de vinagre a partir de alcohol.

Cambio de color de la estatua de la libertad de rojizo a verde.

Producción de pan.