

MÉTODOS DE SEPARACIÓN DE MEZCLAS.

**UNE CON UNA LINEA LA IMAGEN CON EL TIPO DE MEZCLA**

**HOMOGENEA**

**HETEROGENEA**

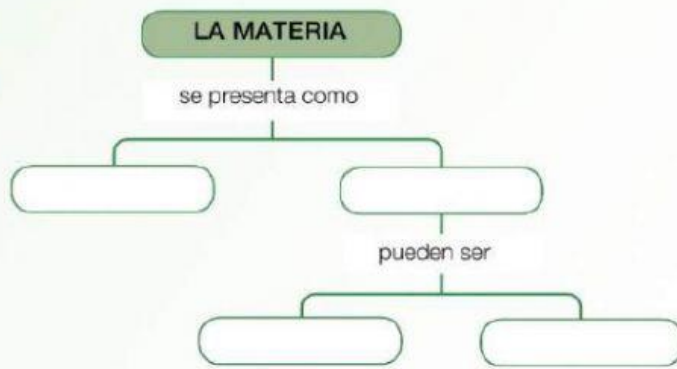
Clasifica estas sustancias seleccionando, en cada caso, la opción correcta.

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

## 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.