

## METODOS PARA SEPARAR MEZCLAS

1. Escribe la letra del inciso que completa cada texto de manera correcta.

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Para separar la sal mineral de restos de roca u otras sustancias se recurre... | a) calentar la mezcla para que se evapore el líquido y queden restos sólidos.            |
| <input type="checkbox"/> La evaporación o secado es un método de separación que consiste en...          | b) centrifugación, floculación, sublimación y recristalización.                          |
| <input type="checkbox"/> Algunos métodos de separación de mezclas en la industria son...                | c) dos líquidos, en el que cada uno se separa pues se evaporan a distintas temperaturas. |
| <input type="checkbox"/> La destilación es un método de separación de mezclas entre...                  | d) al tamizado.  |

- 2. ELIJE LA OPCION QUE COMPLETE DE MANERA ADECUADA CADA ENUNCIADO**

- Los métodos para separar una mezcla se pueden clasificar en...
    - a) mecánicos y físicos.
    - b) ligeros y pesados.
    - c) industriales y caseros.
    - d) pesados y caseros.
  - La sedimentación y la filtración son ejemplos de métodos de separación de...
    - a) una industria.
    - b) un compuesto.
    - c) una mezcla.
    - d) un producto.

3. | Elije las mezclas que pueden separarse por imantación.



Confetti y clips



### **Agua y aceite**



## Clavos y monedas



## Hierro y carbón

- 4 Arrastra el método de separación de acuerdo con la ilustración de manera correcta.

## Evaporación

## Sedimentación

## Filtración

## Centrifugación

