

MÉTODOS 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 residuos de roca u otras sustancias se recurre... | a) calentar la mezcla para que se evapore el líquido y queden residuos 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 distinta temperatura. |
| <input type="checkbox"/> La destilación es un método de separación de mezclas entre... | d) al tamizado. |

2. ELIJE LA OPCIÓN 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. Elige las mezclas que pueden separarse por imantación.



Confeti 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

