



# separar mezclas



Existen distintos métodos para separar las sustancias que componen las mezclas. para elegir el correcto es necesario conocer las propiedades de sus componentes individuales.

Escribe la palabra que complementa cada oración.

1. Se la llama \_\_\_\_\_ a los materiales compuestos por varias sustancias como un agua de frutas o la pasta dental.
2. La \_\_\_\_\_ es un método que consiste en separar dos sustancias cuando una de ellas tiene la propiedad de ser atraída por un imán.
3. Con el método de \_\_\_\_\_ se pueden separar partículas sólidas que no se disuelven en un líquido o la de dos líquidos que no se disuelven entre sí.
4. La \_\_\_\_\_ es el método que consiste en calentar la mezcla hasta el punto de ebullición de tal manera que uno de los componentes se evapora y el otro se queda en el recipiente.
5. En el método de \_\_\_\_\_ la mezcla se deposita en una coladera o papel filtro, el componente sólido se quedará en el filtro y el líquido pasará.

¿Qué método usarías para separar las siguientes mezclas? Arrastra a cada casilla el método correcto.

Decantación

Filtración

Separación magnética

Evaporación

Sopa de fideo



Agua con sal



Agua con aceite



Clavos con tierra

