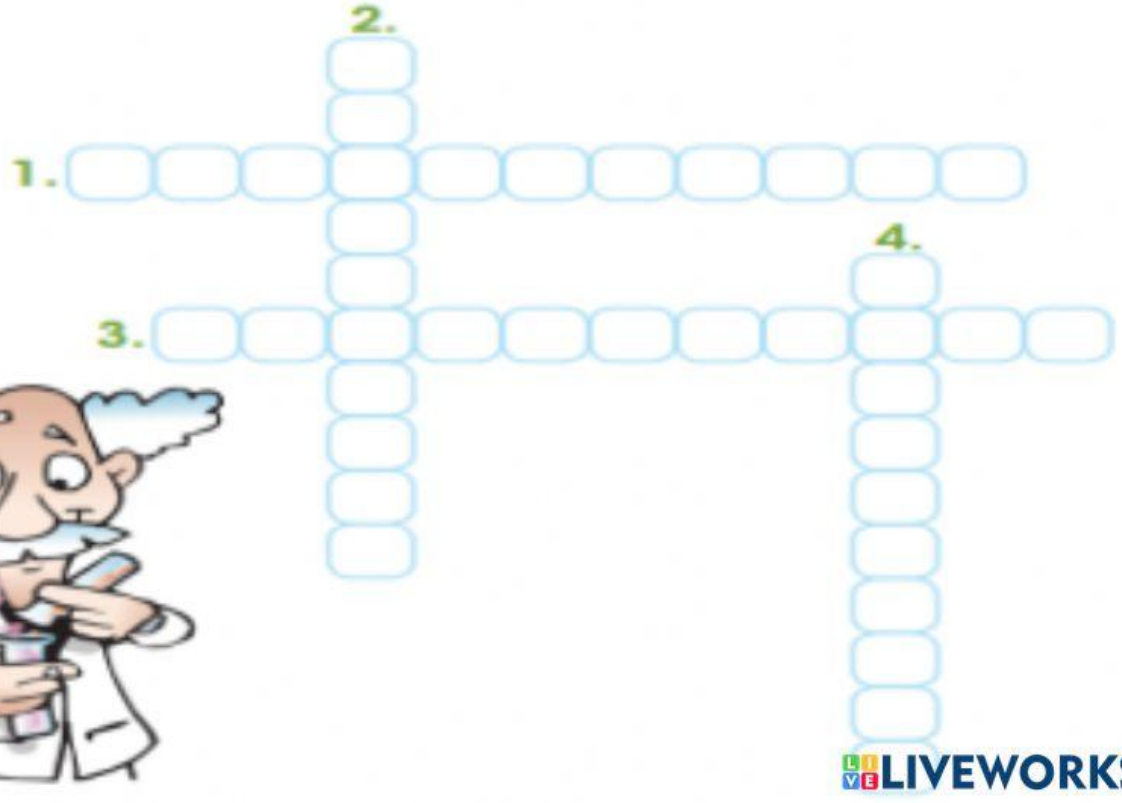
Te cuento que... existen muchos métodos para separar los componentes que forman una mezcla. En realidad, cada mezcla necesitará el uso de uno o más métodos para su separación en los componentes individuales. Algunos son **decantación**, **filtración** y **tamizado**. Este último consiste en hacer pasar una mezcla de partículas de diferente tamaño por un tamiz o colador, los orificios del tamiz suelen ser de diferentes tamaños.

Mezclas- Métodos de separacion.

1. Es la separación de las partículas sólidas que no se disuelven en un líquido, o la de dos líquidos que no se disuelven entre sí.
2. Fenómeno por el que algunos metales que contienen hierro y que, al contactarse con un imán, adquieren la propiedad de atraer a otros metales que también contienen hierro.
3. Consiste en calentar la mezcla hasta el punto de ebullición de uno de los componentes, pues se evapora primero el que tenga el punto de ebullición de menor temperatura. Los otros componentes quedarán en el recipiente cuando aquél se haya evaporado.
4. Se basa en que alguno de los componentes de la mezcla no sea soluble en el otro, de modo que uno permanezca sólido y el otro líquido. La mezcla se deposita en una coladera o un papel filtro; el componente sólido se quedará en el filtro y el otro pasará.



LIVEWORKSHEETS