



LAS MEZCLAS Y SU SEPARACIÓN



1. Señala la afirmación correcta:

- a. Las sustancias son las diferentes formas en las que podemos presentar la materia.
- b. Hay tres tipos de sustancias: las puras, las mezclas y las químicas
- c. La madera, el aire y el agua no son sustancias

2. ¿Qué es una mezcla?

- a. Un conjunto de varias sustancias diferentes.
- b. Un conjunto de varias sustancias iguales.
- c. Un conjunto de de varias sustancias: iguales o diferentes

3. Las sustancias puras son:

- a. Sustancias formadas por dos tipos de materia.
- b. Sustancias formadas por un solo tipo de materia.
- c. Sustancias formadas por oxígeno y oro.



4. Señala la respuesta correcta sobre los dos tipos de mezclas:

- a. Las mezclas heterogéneas son aquellas en las que no se pueden distinguir sus componentes y en las homogéneas si se pueden distinguir sus componentes.
- b. Las mezclas heterogéneas son aquellas en las que se pueden distinguir sus componentes, mientras que en las las homogéneas se pueden distinguir solo algunos de sus componentes.
- c. Las mezclas heterogéneas son aquellas en las que se pueden distinguir sus componentes, mientras que en las homogéneas no es posible.

5. La separación de mezclas puede ser a partir de distintos procedimientos:

- a. Filtración, condensación, destilación y evaporación.
- b. Evaporación, destilación, filtración y recolección.
- c. Filtración, evaporación, destilación y decantación.

