

Tarea No.1

Materia. Soluciones y separación de mezclas.

1. ¿Qué es una Mezcla? Y mencione 3 ejemplos:
2. ¿Qué es un Compuesto? Y mencione 3 ejemplos:
3. ¿Qué es un elemento? y ¿en qué se diferencia de un compuesto?
4. ¿Qué es un soluto? y ¿que un disolvente?
5. Mencione las diferencias entre mezcla homogénea y mezcla heterogénea:
6. ¿Qué es un coloide?
7. ¿Cuál es el método por el cual se separan sólidos de líquidos de diferente densidad utilizando una fuerza centrífuga?
8. ¿En qué consiste el método de separación de mezclas denominado como cromatografía?
9. ¿Cuál es el método por el cual las moléculas pasan directamente de solido a gaseoso?
10. Describa brevemente el proceso de separación de mezclas llamado tamizado: