



QUÍMICA

- SEMANA N° : 1 (Desde el 16 al 20 de Marzo)
- CURSO: II° Medio
- DOCENTE: Paola Troncoso
- CORREO ELECTRÓNICO: ptroncoso@americanacademy.cl

OBJETIVO: Formar, identificar y clasificar diversos tipos de mezclas.

CONTENIDO DE LA SEMANA: Mezclas Homogéneas y Heterogéneas.

Instrucciones:

- Cada uno (individualmente) en sus cuadernos debe completar informe científico de la experiencia 'Tipos de mezclas' realizada en laboratorio.
- Se solicita compartirse la información, de las observaciones al preparar las muestras, entre los participantes de los respectivos grupos de forma virtual.
- El trabajo se evaluará de forma individual.

Resultados y Conclusiones del trabajo experimental - Tipos de Mezclas.

De acuerdo a las observaciones que registraron cada uno al momento de realizar la experiencia, es tiempo de obtener resultados y conclusiones, para ello atiende a la siguiente pauta:

- 1.- Vocabulario científico: definan: mezcla, soluto, solvente, solución o disolución, mezcla homogénea, mezcla heterogénea, coloide y suspensión.
- 2.- Dibuja cada una de tus muestras.
- 3.- Determina el soluto y el solvente en cada una de las mezclas producidas.
- 4.- Clasifica tus muestras en homogéneas y heterogéneas, realizando un cuadro para separarlas.
- 5.- ¿Qué variables pueden apreciar en las mezclas realizadas? (variables de masa, volumen, tamaño....etc)