



Actividades semana del 23 al 27 de Abril 2020

Objetivo	Contenido
OA 14 Investigar experimentalmente y explicar la clasificación de la materia en sustancias puras y mezclas (homogéneas y heterogéneas), los procedimientos de separación de mezclas (decantación, filtración, tamizado y destilación), considerando su aplicación industrial en la metalurgia, la minería y el tratamiento de aguas servidas, entre otros.	- Separación de Mezclas. - Destilación.
Objetivo de la semana	
Comprender las características de las mezclas a través de la realización de guía de trabajo y observación de experimento para conocer el método de destilación para separar mezclas.	

Explicación de la actividad:

A través de la lectura y observación de la página n° 19 del texto de estudios, las y los estudiantes podrán observar el método que se utiliza para separar mezclas llamado destilación. Realizarán guía de trabajo, en la cual definirán con sus propias palabras tres conceptos fundamentales en el proceso de destilación, por lo cual se pide que lo registren en su cuaderno. Luego en el ítem II desarrollarán siete preguntas de verdadero o falso, a través de este ítem identificarán las aseveraciones correctas e incorrectas y justificarán aquellas que consideren falsas. Posteriormente, en el ítem III, mediante la observación de la imagen que aparece en la ya citada página del texto escolar, las y los estudiantes deberán responder seis preguntas orientadas a la determinar la importancia de cada una de las partes, de los objetos materiales involucrados en el método de destilación, lo que se logra observando la imagen y leyendo la explicación que nos proporciona el libro.