Ruta de Trabajo Semana 4: 22/3 – 26/3 – Química NM2

Objetivo: Desarrollar un modelo que describa cómo el número total de átomos no varía en una reacción química y cómo la masa se conserva aplicando la ley de la conservación de la materia.

Propósito de esta semana: "Reacciones químicas"

¿Por qué conocer acerca de las reacciones químicas?

R: La semana anterior estuvimos revisando conceptos relacionados con la estructura de la materia y las propiedades de los elementos, compuestos y el enlace químico.

En esta ocasión vamos a estudiar generalidades de las reacciones químicas, ¿Cómo nos damos cuenta de que uno de ellos está sucediendo? Y una vez que lo hemos identificado, ¿Cómo se puede registrar, cómo se puede representar?

¿Qué tenemos que hacer hoy?

1° *Descarga la Guía 2 sobre "Reacciones químicas (Parte 1)" desde la web del colegio. Lee la guía y realicen las actividades.*

2° *En esta oportunidad deberás usar el libro en algunas preguntas para desarrollarlo.*

Si no lo tienes físicamente, puedes descargarlo de manera digital en el siguiente link:
https://drive.google.com/file/d/131uGq0CJcgml55Fr1O1GDKYhUBrOvdl7/view

Descarga el libro►

3° *La primera actividad de la guía requiere que visualicen el material disponible en el siguiente link:*

https://flac-pmd-ngeo.akamaized.net/video/FLAC_FOD_LATAM/586/351/1853892163973_4056000_1612465866877.mp4

Si lo quisieras visualizar más adelante puedes acceder al link en el material digital o puedes escanear el siguiente código QR (requiere acceso a internet) que está a la derecha ►

Visualiza el recurso multimedia►

4° La guía está separada en temas, en cada pregunta aparece la página del libro donde debes ir para poder responder la pregunta. Desarróllala completamente.

En resumen

Realiza la Guía 2 sobre los compuestos químicos