



Conozcamos las reacciones químicas más comunes

Autor(a): Yessica García Denova
Esc. Sec. Of. N° 0531 “Dos de Marzo” 15EES0803G
Tultitlán, México
14 de febrero de 2023



Bloque III. La transformación de los materiales: la reacción química

Competencias que se favorecen:

- Comprensión de fenómenos y procesos naturales desde la perspectiva científica.

Contenido:

- Identificación de cambios químicos y el lenguaje de la química.

Aprendizajes esperados:

- Describe algunas manifestaciones de cambios químicos sencillos (efervescencia, emisión de luz o calor, precipitación, cambio de color).
- Representa el cambio químico mediante una ecuación e interpreta la información que contiene.

Descripción del video:

El video fue elaborado con el objetivo de retroalimentar temas de química en este caso la “Identificación del cambio químico y el lenguaje de la química”, donde se busca que las y los estudiantes logren identificar los cambios químicos que ocurren en su vida cotidiana y puedan explicarlos, al mismo tiempo también el poder analizar y comprender los tipos de reacciones sencillas y comunes que ocurren en fenómenos cotidianos utilizando, entre otras habilidades, la interpretación y representación.

Referencias bibliográficas:

SEP. (2011). *Plan de Estudios 2011*. Educación Básica. México: SEP.

SEP. (2011). *Programa de Estudios, (2011)*, Guía para el maestro, Educación Básica, Secundaria, Ciencias. México: SEP.

Zepeda, M. S. y Rodríguez, H. A. (2014). *Química 3o*. Identificación de cambios químicos y el lenguaje de la química. México: McGraw-Hill Educación