

Nombre: _____ Grado: _____: Grupo: _____ Fecha: **13 mayo 2021**

Aprendizaje esperado: Argumenta acerca de las implicaciones del uso de productos y procesos químicos en la calidad de vida y el medio ambiente

Secuencia 14 La química y el medio ambiente Sesión 1 Pág. 124 Para empezar

SESIÓN 1 Pág. 124 Para empezar

INICIO

Lee el siguiente texto:

■ **Para empezar**

De los procesos químicos se obtiene parte de la energía utilizada día a día, además de productos y materias primas para fabricar diversos materiales. En este tema, analizarás los efectos y consecuencias de dichos procesos y productos en el medio ambiente y la salud humana.

Actividad 1

¿Cómo se modifica el aire por las actividades humanas?

Las imágenes en esta actividad corresponden a una misma ciudad, pero fueron captadas en diferentes días.



La lluvia limpia una parte del esmog de la atmósfera, lo que puede notarse al comparar días de lluvia con otras épocas del año.

1. Obsérvalas y anota en tu cuaderno las diferencias que percibas entre ambas imágenes.

¿hay actividades humanas que provoquen estas diferencias?,
¿cuáles?

Actividad en
tu cuaderno

CIERRE

Ahora que observaste las imágenes anteriores. Contesta lo siguiente: Durante las últimas tres semanas en el estado de Morelos se han tenido situaciones semejantes en la atmosfera. Describe en tu cuaderno ¿Por qué se han producido esos contaminantes?, describe las causas por las que se provocó esa contaminación.

Actividad en
tu cuaderno

Envía tu producción a tu maestr@.