



QUINTO AÑO

ESCUELA SECUNDARIA N° 34 CARLOS VILLAMIL

QUIMICA

Prof: Buffet, Nadia Elizabeth

Cel.: 154090042

Correo: nbapuraquimica@gmail.com

Fecha de entrega: 28/08/2020

Tema: Repaso del Primer Semestre

_Hidrocarburos

Actividad N° 1

Fecha y horario de consultas: viernes 12:45 a 15:55

Fecha de entrega: 28/08/2020

El trabajo se entregará en un punto de encuentro acordado por la Rectora o por medio del correo o WhatsApp.

Apellido y Nombres:

Para completar la presente guía leer atentamente y revise prácticos anteriormente dados

1. Defina Hidrocarburos

Y para nombrar a los hidrocarburos se utilizan prefijos que indican el número de carbonos y dependiendo del tipo de enlace que presenten se usan sufijos tales como: ano, eno e ino.

2. Realice una descripción de las 3 imágenes con la analogía.

<p>Etano</p>	<p>Modelo molecular del etano</p>	<p>Alcano</p>	
<p>Eteno</p>	<p>Modelo molecular del eteno</p>	<p>Alqueno</p>	
<p>Etino</p>	<p>Modelo molecular del etino</p>	<p>Alquino</p>	

3. ESCRIBA Y DESARROLLE 2 EJEMPLOS DE ALCANO- ALQUENO-ALQUINO DONDE SE DETALLEN LOS SIGUIENTES ITEMS.

- formula química desarrollada
- nombre del hidrocarburo
- cantidad de carbono
- cantidad de hidrógenos
- tipo de enlace
- radical libre

4. Observe la siguiente imagen y describa lo que puede ver a partir de los conocimientos que posee.



6_ Una vez entregado el trabajo
Jugaremos en Kahoot para poner a
prueba nuestros conocimientos.



¿¿¿QUIEN SE QUEDARA CON EL PODIO???

