



AUTOEVALUACION DE QUIMICA HIDROCARBUROS: LINEALES Y RAMIFICADOS

- Hola chicos, esta es una pequeña autoevaluación de lo trabajado hasta ahora, la idea no es calificarlos con números, sino que ustedes vayan practicando y autoevaluando para ver si van entendiendo el contenido.
- Aquí deberán poner el nombre de los compuestos (el primero va de ejemplo) y solo hay una respuesta que es la correcta, así que los invito a practicar...

HIDROCARBURO	NOMENCLATURA
$\begin{array}{c} \text{CH}_3 \quad \quad \text{CH}_3 \\ \quad \quad \\ \text{CH}_3 - \text{C} - \text{CH}_2 - \text{CH} - \text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_3 \end{array}$	2,2,4 tri metil; pentano
$\begin{array}{c} \text{CH}_3 - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH} - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_2 \\ \\ \text{CH}_2 \\ \\ \text{CH}_3 \end{array}$	
$\text{CH}_3 - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_3$	
$\begin{array}{c} \text{CH}_3 - \text{CH}_2 \quad \quad \text{CH}_3 \\ \quad \quad \\ \text{CH}_3 - \text{CH} = \text{CH} - \text{CH} - \text{CH} - \text{C} - \text{CH}_3 \\ \quad \quad \\ \text{CH}_3 \quad \quad \text{CH}_3 \end{array}$	
$\begin{array}{c} \text{CH}_2 = \text{CH} - \text{CH} - \text{CH} - \text{CH}_3 \\ \quad \quad \\ \text{CH}_3 - \text{CH}_2 \quad \text{CH}_3 \end{array}$	
$\begin{array}{c} \text{CH}_3 - \text{C} \equiv \text{C} - \text{CH} - \text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_3 \end{array}$	
$\begin{array}{c} \text{CH}_3 - \text{C} \equiv \text{C} - \text{CH}_2 - \text{CH} - \text{C} \equiv \text{CH} \\ \\ \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_3 \end{array}$	