

COLEGIO TÉCNICO MARÍA ELVINIA
QUIZ HIDROCARBUROS INSATURADOS
GRADO 11°

Selecciona la respuesta correcta:

Las fórmulas químicas que representan solo los enlaces y los carbonos se llaman:

- A) Molecular B) Semidesarrolladas C) Gráficas D) Desarrolladas

¿Cuál de los siguientes compuestos no corresponde a un hidrocarburo insaturado?

- A. C₃₄H₇₀. B. C₃₂H₅₈. C. C₃₄H₆₂. D. C₃₂H₇₂.

¿Cuál de los siguientes compuestos es un Alquino?

- A. C₁₄H₂₈. B. C₆H₁₂. C. C₄H₆. D. C₁₅H₃₀.

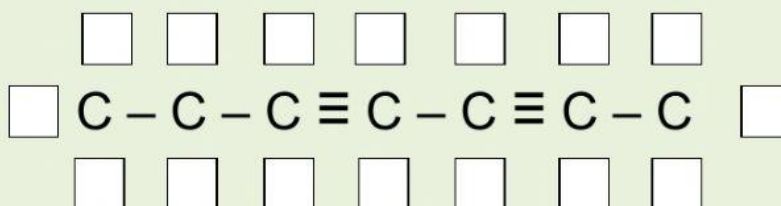
¿Cuál es el nombre de la siguiente estructura?



- A. 1,6-ciclooctadieno C. 1,5-cicloocteno
 B. 1,5-ciclooctadieno D. 1,6-cicloocteno

Represente la siguiente estructura empleando la fórmula semidesarrollada: 4-dodeceno

Completa la siguiente fórmula desarrollada empleando el IUPAC (escribe solo los átomos):



Empleando el IUPAC nombre correctamente la estructura anterior
