



QUÍMICA

Nombres y Apellidos : **Fecha :**

Grado : 1ero **Nivel :** Secundaria **Curso :** Química

1) Nombra el siguiente Alcano : $\text{CH}_3 - \text{CH}_2 - (\text{CH}_2)_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_3$

- a) Metano b) Etano c) Pentano d) Hexano e) Heptano

2) Nombra el siguiente Alcano : $\text{CH}_3 - (\text{CH}_2)_3 - \text{CH}_2 - \text{CH}_3$

- a) Metano b) Etano c) Pentano d) Hexano e) Heptano

3) Nombra el siguiente Alcano : C_5H_{12}

- a) Metano b) Etano c) Pentano d) Hexano e) Heptano

4) ¿Cuál es la Formula Global del compuesto "Decano"?

Rpta :

5) ¿Cuál es el nombre del siguiente Alqueno: $\text{CH}_3 - \text{CH} = \text{CH} - \text{CH}_3$?

- a) Butano b) 2 - Penteno c) 2 - Buteno d) 2 - Propano e) N.A.

6) ¿Cuál es el Nombre IUPAC del siguiente compuesto: $\text{CH}_3 - \text{CH} = \text{CH} - \text{CH}_2 - \text{CH}_3$?

- a) Pentano b) 2 - Pentano c) 2 - Penteno d) 3 - Penteno e) N.A.

7) ¿Cuál es la Formula Global del "1 - Penteno"?

- a) C_5H_{12} b) C_4H_8 c) C_5H_{10} d) C_4H_{10} e) N.A.

8) ¿Cuál es la Formula Global del "2 - Hexeno"?

- a) C_6H_{12} b) C_6H_{14} c) C_5H_{10} d) C_5H_{12} e) N.A.

Profesor : Hitler Hidalgo Ruiz