



QUÍMICA

Nombres y Apellidos :

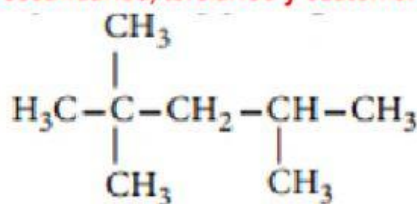
Fecha :

Grado :

Nivel : Secundaria

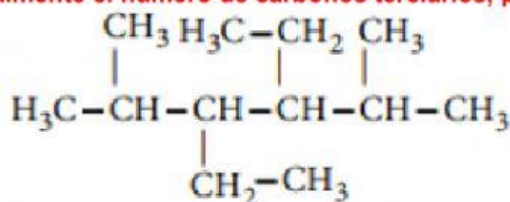
Curso : Química

- 1) Determinar el número de carbonos primarios, secundarios, terciarios y cuaternarios dado al compuesto orgánicos $(CH_3)_3CCH_2CH_2(CH_3)_2$.



- a) 5; 2; 0; 1 b) 4; 1; 1; 1 c) 5; 1; 1; 1 d) 5; 0; 2; 1 e) 3; 1; 2; 3

- 2) Señala secuencialmente el número de carbonos terciarios, primarios y secundarios para el compuesto.



- a) 2; 6; 5 b) 2; 5; 6 c) 3; 6; 4 d) 2; 5; 5 e) 3; 6; 4

- 3) Cual es la Propiedad de los Compuestos orgánicos

- a) Son termoestables b) Son buenos conductores de la electricidad
c) Menor punto de ebullición d) Presenta enlace iónica e) N.A.

- 4) Cual es el Nombre del Alcano: $CH_3 - CH_2 - CH_3$.

- a) Metano b) Propano c) Etano d) Butano e) Pentano

- 5) Cuál es el Nombre del Alcano: $CH_3 - (CH_2)_3 - CH_3$.

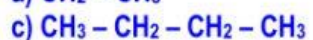
- a) Metano b) Propano c) Etano d) Butano e) Pentano

- 6) Que tipo de Compuestos es la siguiente gráfica

- a) Benceno b) Naftaleno c) Alicíclicos
d) Aromático e) Antraceno



7) ¿Cuál es la Formula semidesarrollada del siguiente Butano?



e) N.A

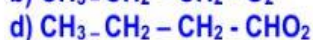
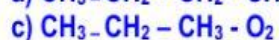
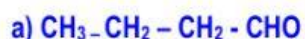


8) Escribe la Formula Global de $\text{CH}_3 - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CHO}$.

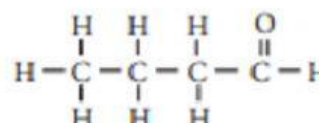


e) N.A

9) ¿Cuál es la Formula desarrollada de la siguiente función?



e) N.A



10) ¿Qué tipo de Compuestos es la siguiente gráfica?

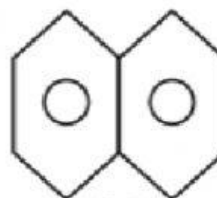
a) Benceno

b) Naftaleno

c) Alicíclicos

d) Aromático

e) Antraceno



Profesor : Hitler Hidalgo Ruiz