

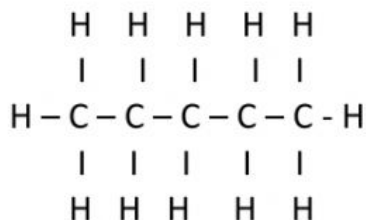


QUIMICA BASICO

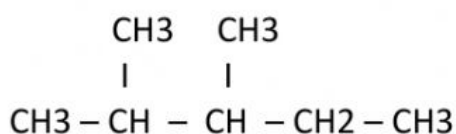


NOMBRE:

1.- Calcula la cantidad de enlaces (s) presentes en el siguiente compuesto

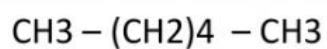


2. Determina el número de carbonos respectivamente en:

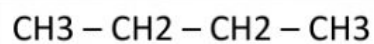


primarios	
secundarios	
terciarios	
cuaternarios	

3.-RELACIONA:



ETANO



HEXANO



BUTANO

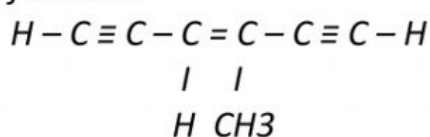


PROPANO

4.-. COMPLETA:

“Los son conocidos como hidrocarburos saturados o

5.- . Calcula la cantidad de enlaces pi (p) y sigmas (α) presentes en la fórmula:



pi	sigmas

6.- Si un elemento químico posee la siguiente Configuración Electrónica. ¿Cuántos electrones posee?

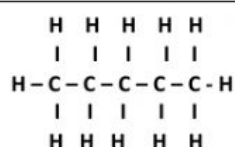
1s², 2s², 2p⁶, 3s², 3p⁶, 4s¹

Aquí tu respuesta:

7.- Halla la atomicidad. Luego RELACIONA:

C₁₁H₂₄

CH₃-CH₃



CH₃-(CH₂)₅-CH₃

■ 17

■ 23

■ 8

■ 35

8.-Escribe la fórmula Semidesarrollada del Hexano

9.- Un elemento químico termina su CE en 4p³ ¿Cuál es el periodo y grupo al que pertenece?

A) periodo:3 y grupo: VIA

B) periodo:4 y grupo: VA

C) periodo:2 y grupo: IVA

C) periodo:5 y grupo: IIIA

10.- Elige V o F:

“El carbono es el elemento más importante de los compuestos orgánicos”.

VERDADERO

FALSO