Institución Educativa Privada
"Leónidas Yerovi"

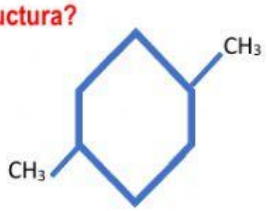
Examen Virtual Julio 2021

QUÍMICA

Nombres y Apellidos : ..... **Fecha :** .....

Grado : 4to **Nivel :** Secundaria **Curso : Química**

1) **¿Cuál es el nombre de la siguiente estructura?**



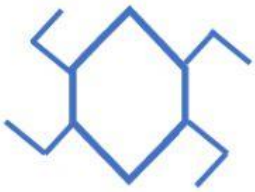
a) 3 etil – 1 metilciclo hexano

b) 1,4 dimetilciclo hexano

c) 2,5 dimetilciclo hexano

d) 5 etil – 2 - metilciclo hexano

2) **¿determinar la formula global de la siguiente estructura organica?**



a) $C_{14}H_{28}$

b) $C_{14}H_{26}$

c) $C_{13}H_{26}$

d) $C_{12}H_{24}$

3) **Nombrar el siguiente Compuesto Orgánico:**

CH – CO – CH – CH – CH - CH
|
CH

a) 3 - metil – 4 – hexanol b) 3 - metil – 2 hexanona

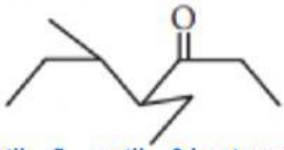
c) 4 – metil – 2 – hexanona d) 4 – metil – 2 hexanol

4) **Nombrar el siguiente Compuesto Orgánico:**

CH3 – CH2 – CH2 – CH2 – CHO

a) Propanal b) Butanal c) Pentanal d) Propenal

5) **Nombrar el siguiente Compuesto Orgánico:**



a) 3 - metil – 4 – etil – 3 heptanona b) 4 - etil – 5 – metil – 3 heptanona

c) 4 – etil – 3 – metil - 3 – heptanona d) 4 – etil – 5 metil – 5 - heptanona

Profesor : Hitler Hidalgo Ruiz

LIVEWORKSHEETS