



*Institución Educativa Privada
"Leónidas Yerovi"*

Examen Virtual Julio

QUÍMICA

2021

Nombres y Apellidos :

Fecha :

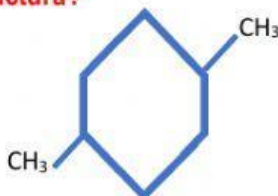
Grado : 4to

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

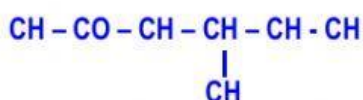


2) ¿determinar la formula global de la siguiente estructura organica?

- 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:



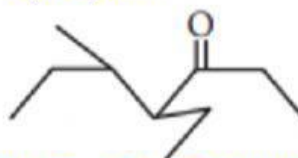
- a) 3 - metil - 4 - hexanol
- b) 3 - metil - 2 hexanona
- c) 4 - metil - 2 - hexanona
- d) 4 - metil - 2 hexanol

4) Nombrar el siguiente Compuesto Orgánico:



- 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