**Instrucciones:**

Descarga el documento y realiza lo siguiente, al terminar puedes escanear la actividad si lo deseas y enviarlo para su revisión.

Escribe el nombre o la estructura de los siguientes cicloalcanos.

|  |  |
| --- | --- |
| **1)**CH3 l CH2 l CH3 – CH – CH2 – CH3 l CH2 l CH3Nombre*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | **6)**  CH3 CH3 l CH2  CH3Nombre\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  |
| **2)** CH3 CH3 l lCH3 – CH – CH2 – C – CH2 – CH3 l  CH2 l CH3*Nombre\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | **7)** Nombre\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **3)** CH3 lCH3 – CH2 – CH – CH2 – C – CH2 – CH2 – CH3 l l CH CH2 – CH3   CH3 CH3*Nombre\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | **8)** CH3  Nombre\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ CH3 CH3 CH3 |
| **4)**  CH3 – CH2 – CH2 – CH3Nombre\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **9)**1,1-dietil-4-propil-cicloctano |
| **5)***4-etil-3,5-dimetilhexano* | **10)**El nombre que aparece a continuación es incorrecto, escribe la estructura, indica el error, y escribe el nombre completo. 2,3,3-trimetilbutano |

**Evaluación:** se tomará como excelente si el ejercicio está correcto y completo y se tomará como limitado si el ejercicio está incompleto y/o incorrecto. Revisa tu retroalimentación.

Envíala a través de la Plataforma Virtual.

Recuerda que el archivo debe ser nombrado:

**Apellido Paterno\_Primer Nombre\_Estructura\_CicloAlcano**