**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  CH3  Nombre*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | **6)**  CH3  CH3 l  CH2    CH3  Nombre\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **2)**  CH3 CH3  l l  CH3 – CH – CH2 – C – CH2 – CH3  l  CH2  l  CH3  *Nombre\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | **7)**  Nombre\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **3)**  CH3  l  CH3 – 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 – CH3  Nombre\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **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**