**Instrucciones:**

Escribe el nombre o la fórmula de los siguientes alquinos y derivados aromáticos. Al terminar, guarda el archivo y envíalo a la Plataforma.

|  |  |
| --- | --- |
| **1)** *CH3 – C Ξ C – CH – CH3* *I*  *CH3**Nombre\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | **6)**    Nombre\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  |
| **2)**  *CH3* *I* *CH3 – CH2 – CH – CH – C Ξ CH I* *CH2* *I* *CH2* *I* *CH3**Nombre\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | **7)** Nombre\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **3)** *CH Ξ C – C Ξ CH**Nombre\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | **8)**   Nombre\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  |
| **4)**  *CH3 – CH – CH2 – CH2 – CH – CH3 I I* *C CH3* *III* *CH*Nombre\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **9)**metilbenceno (tolueno) |
| **5)***4,5-dimetil-4-isopropil-2-hexino* | **10)**El nombre que aparece a continuación es incorrecto, escribe la estructura, indica el error, y escribe el nombre completo. 3,3-dimetil-4-pentino |

Envíala a través de la Plataforma Virtual.

Recuerda que el archivo debe ser nombrado:

**Apellido Paterno\_Primer Nombre\_** **Escribe\_Nombre\_Formula\_Alquinos\_Bencenos**