INSTITUCIÓN EDUCATIVA FISCAL "AMAZONAS"

QUÍMICA

Nombre: **Curso:**

Tema: Hidrocarburos aromáticos

Elija la respuesta correcta

1. **Los hidrocarburos aromáticos son:**

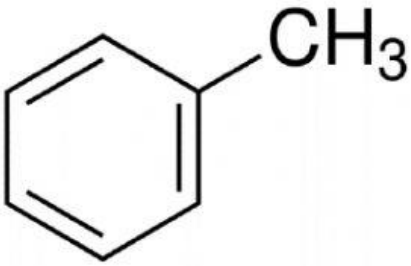


Insolubles en agua
No contienen anillos de Benceno en su estructura
Cadenas abiertas
Proceden del petróleo y el carbón

2. **La fórmula del benceno es:**

C_6CH_6
C_6H_{12}
$C_{12}H_6$
C_6H_6

3. **Seleccione el nombre correcto para los siguientes hidrocarburos.**

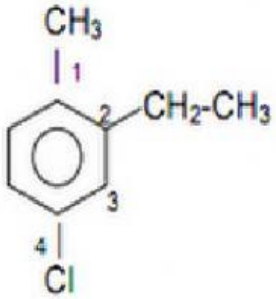


a) Benceno
b) Tolueno
c) Metilpropano
d) Etilbenceno

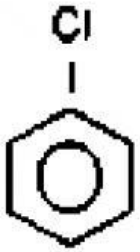
LIVEWORKSHEETS

4. Escriba el nombre de los siguientes compuestos.

a)



b)



5. ¿Con que otro nombre se conoce a los hidrocarburos aromáticos mono y policíclicos?

a) Benceno
b) Acíclicos
c) Arilo
d) Areno

LIVEWORKSHEETS