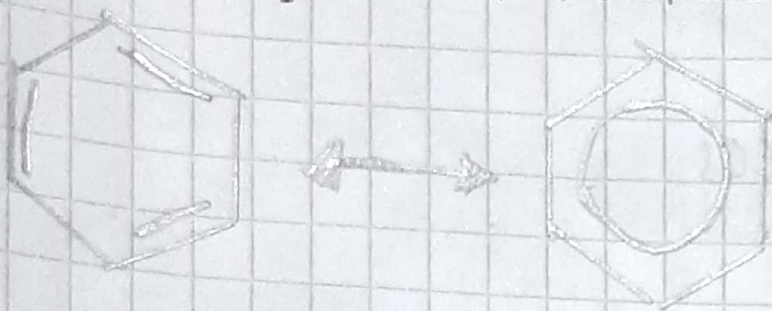
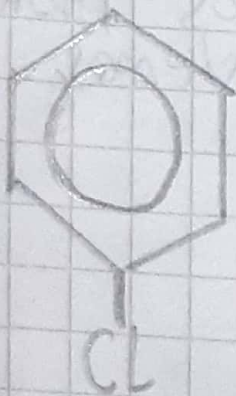


Compuestos aromáticos ¿Qué son?

Son hidrocarburos derivados del benceno. El benceno se caracteriza por una inusual estabilidad que viene dada por la particular disposición de los dobles enlaces conjugados. Reciben este nombre debido a los olores intensos, normalmente agradables, que presentan en su mayoría.

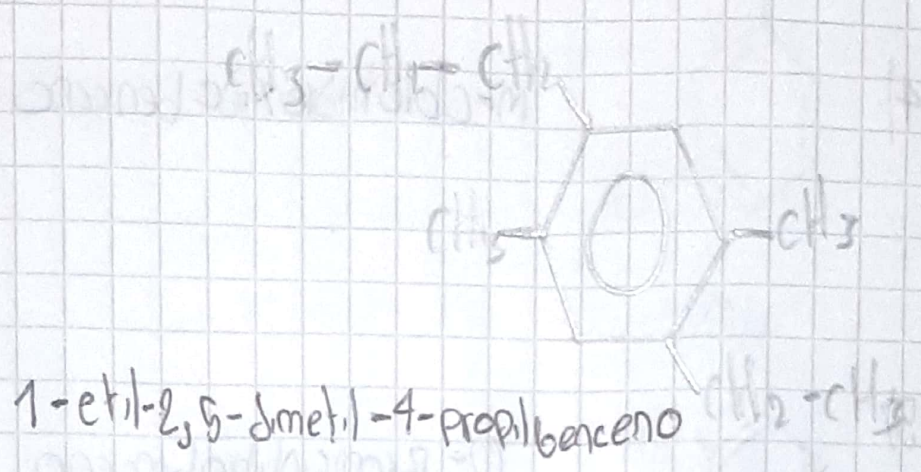


Cuando el benceno lleva un radical se nombra primero este, seguido de la palabra benceno.

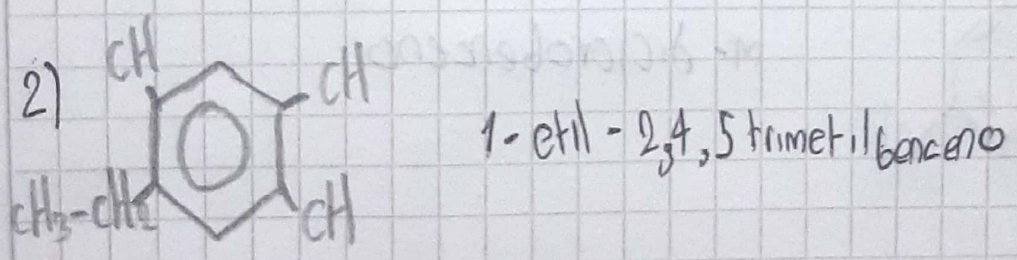
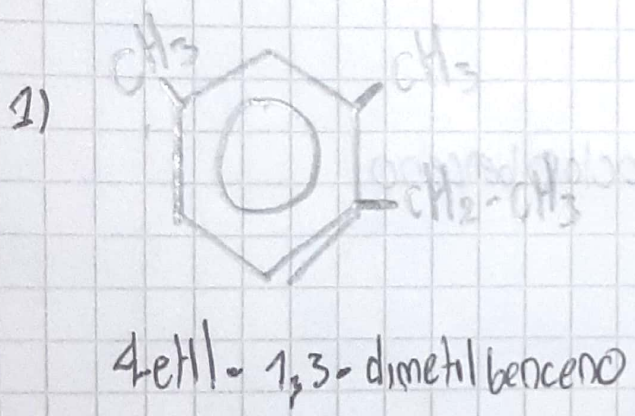


Clorobenceno

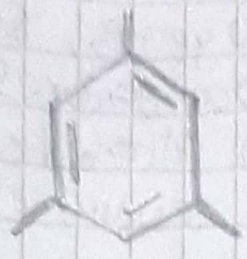
en el caso de haber más de dos sustituyentes, se enumeran de forma que reciban los localizadores más bajos, y se ordenan por orden alfabético. en caso de que haya varias opciones decidirá el orden de preferencia de los radicales.



ejercicios

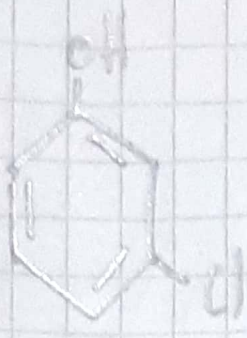


3)



1,3,5 trimetilbenzeno

4)



m-cresol

5)



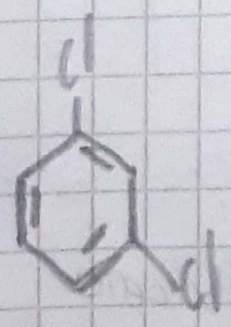
o-Bromonitrobenzeno

6)



p-Bromoclorobenceno

7)



m-diclorobenceno