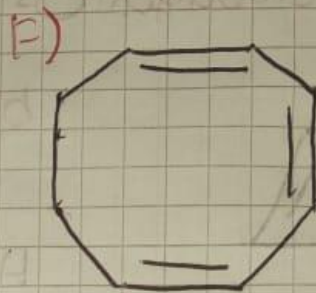
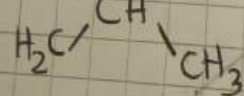
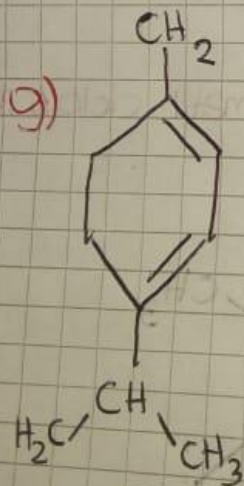


3,3-dimetil-ciclohexeno



1,3,5-ciclohepteno



3-metil-ciclo pnteno

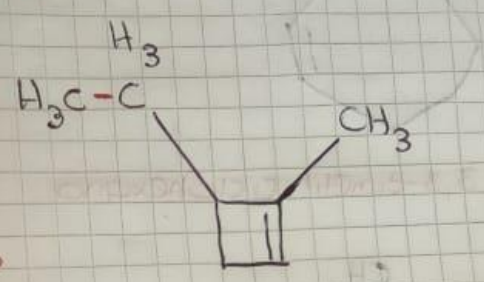
solución cicloalquinos

A)



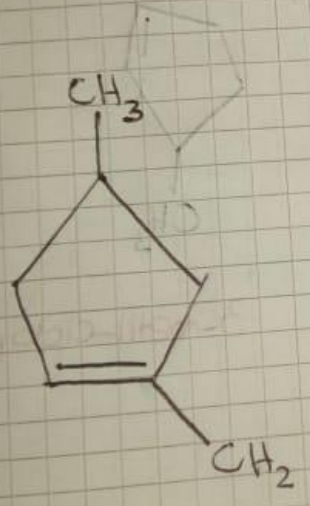
3-metil-ciclopropeno

b)



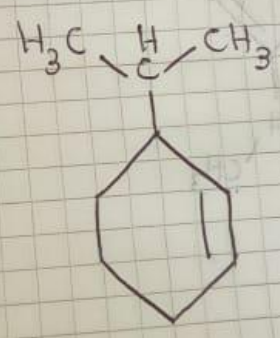
3-etil-2-metil-ciclobuteno

c)



1,3-dimetil-1,3-ciclopentadieno

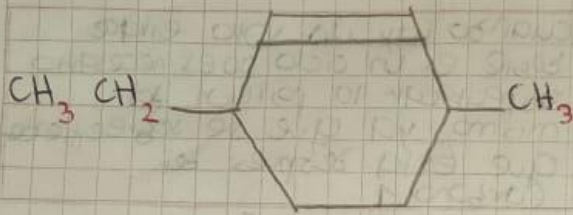
d)



3-isopropil-ciclohexeno

Caso III:

Cicloalquenos con dos sustituyentes:

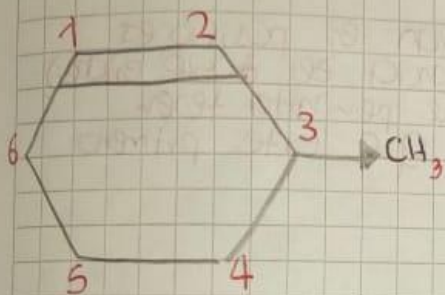


Si los dos sustituyentes están en posiciones equivalentes (a la misma distancia del doble enlace), se enumera en el sentido que permita tener más cerca el sustituyente que este primero en orden alfabético.

II caso:

Cicloalquenos con un sustituyente

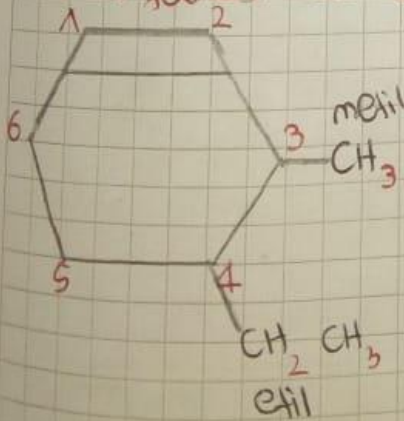
cuando hay un solo enlace doble en un ciclo no es necesario especificar la posición del mismo ya que se supone que está después del Carbono 1.



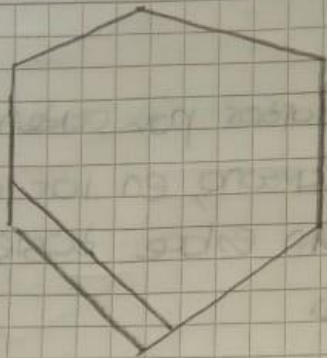
3 metilciclohexeno
sustituyente cicloalqueno

caso III:

Cicloalquenos con dos sustituyentes



4-etil-3-metil ciclohexeno
sustituyentes en orden alfabético



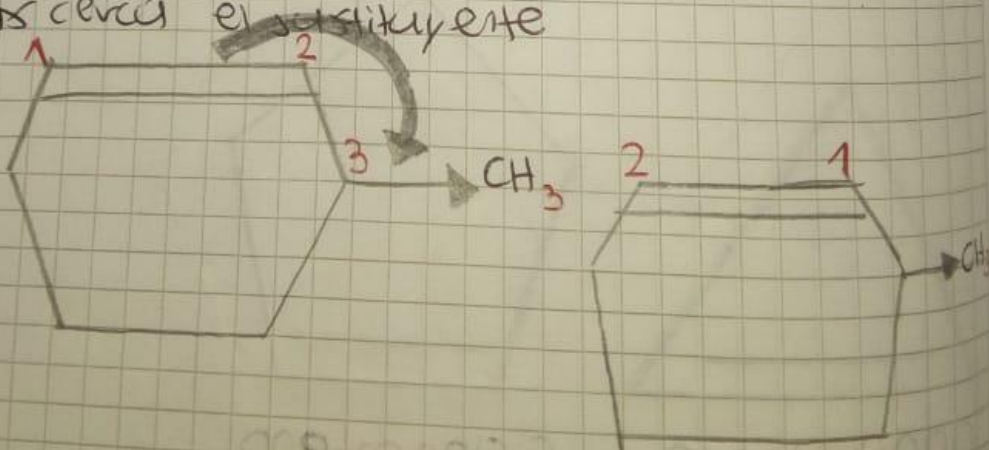
Ciclohexeno

Caso II: Cicloalquenos con un sustituyente

Cicloalquenos con un sustituyente

A demás de identificar el cicloalqueno, es necesario asignarle un número a cada átomo de carbono.

- La numeración correcta será la que usique más cerca el sustituyente



Cicloalquenos

Compuestos orgánicos constituidos por cadenas cerradas de átomos de carbono, en los que se presenta al menos un enlace doble entre los átomos de carbono

Caso I:

Cicloalquenos sin sustituyentes

El nombre viene dado por la cantidad de átomos de carbono del ciclo que contenga el doble enlace.

A la raíz del nombre según la cantidad de átomos de C se le añade el prefijo "ciclo" y el sufijo "eno"



Ciclopropeno



Ciclopenteno