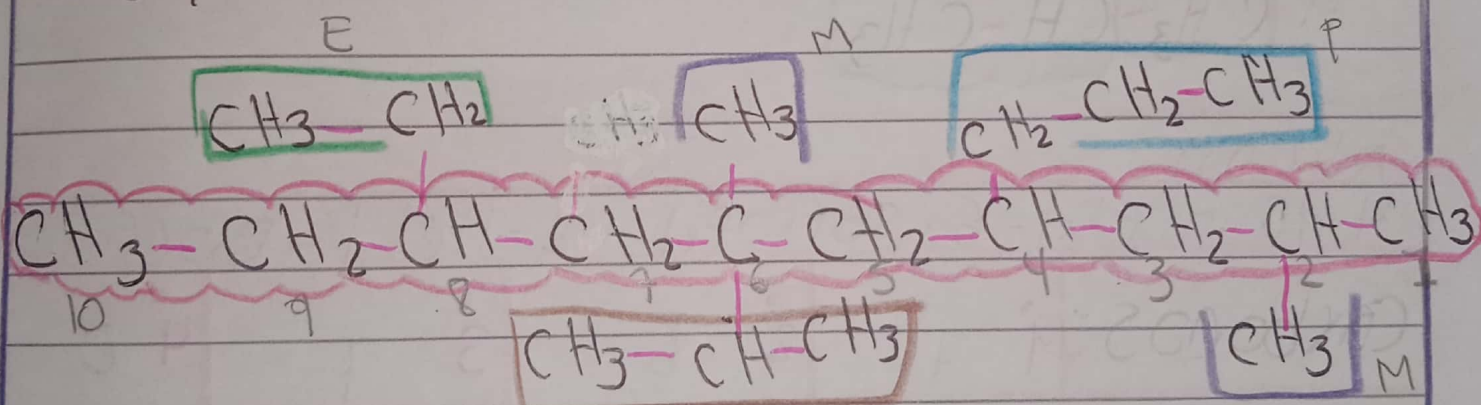


COMPEN D. 11a 77-07

Taller 2: Hidrocarburos Alifáticos.

Según los apelos de la nomenclatura IUPAC para nombrar los alcanos, alquenos y alquinos de cadena ramificada y escribe el nombre IUPAC para los siguientes compuestos hidrocarbonados. Además determina en cada estructura la cantidad de carbonos primarios, secundarios, terciarios y cuaternarios.

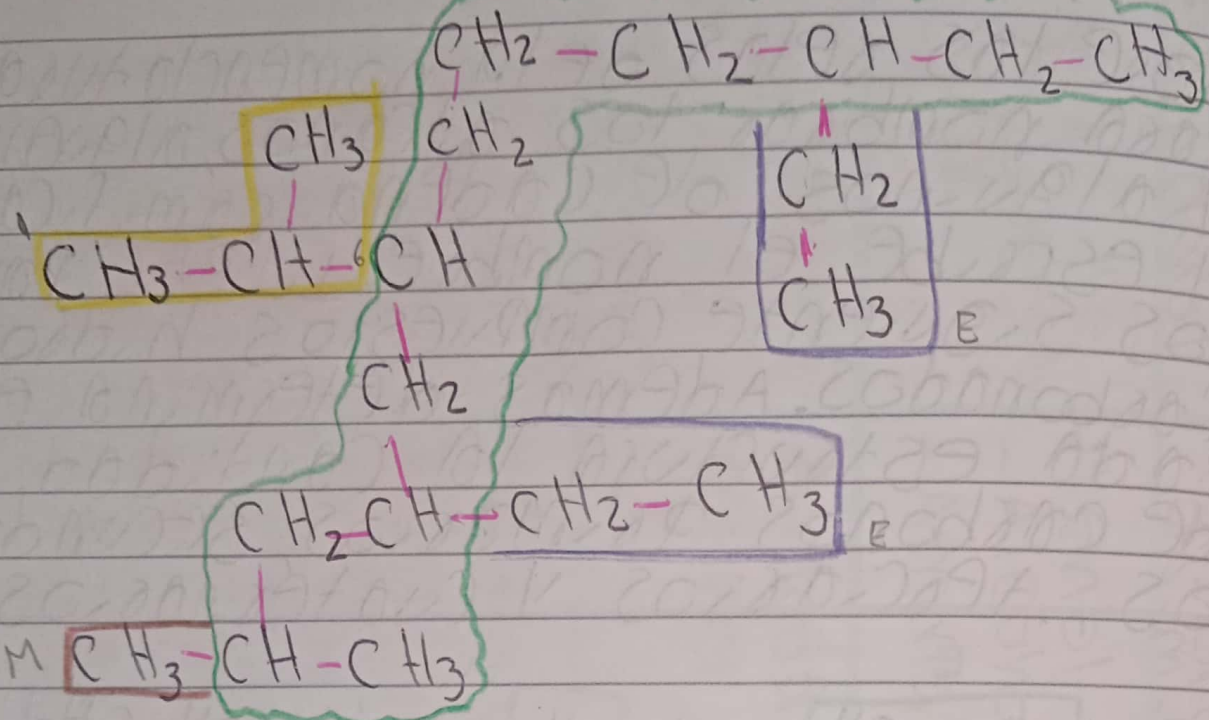


Alcano

8-Etil-6-isopropil-2,6-dimetil-4-propil-decano

Carbonos:	1° 9	2° 7	3° 2	4° 1
-----------	------	------	------	------

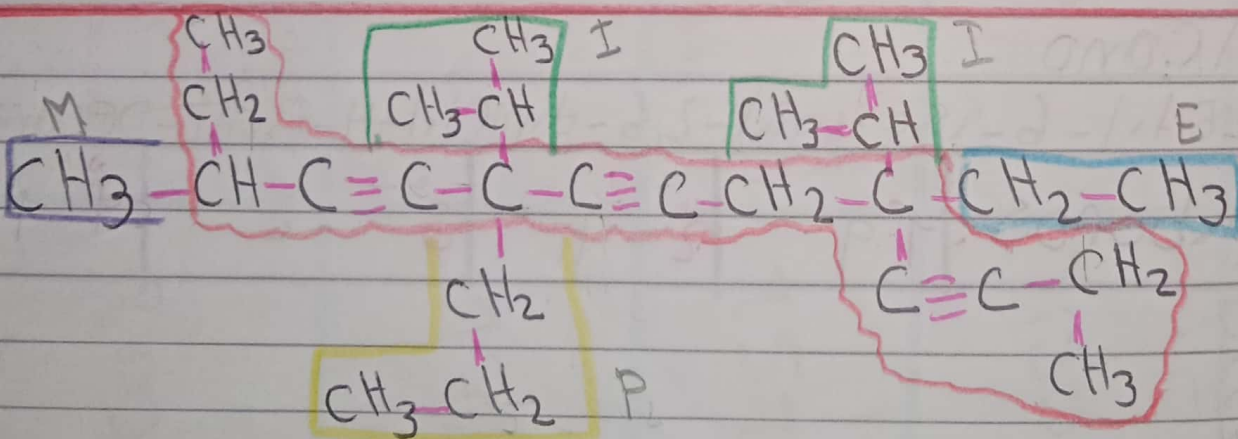
CARMEN DÍAZ 77-07



Alcano

4,10-dietil-6-isopropil-2-metil-dodecano

Carbonos: 1 7 2 6 3 7 4 0

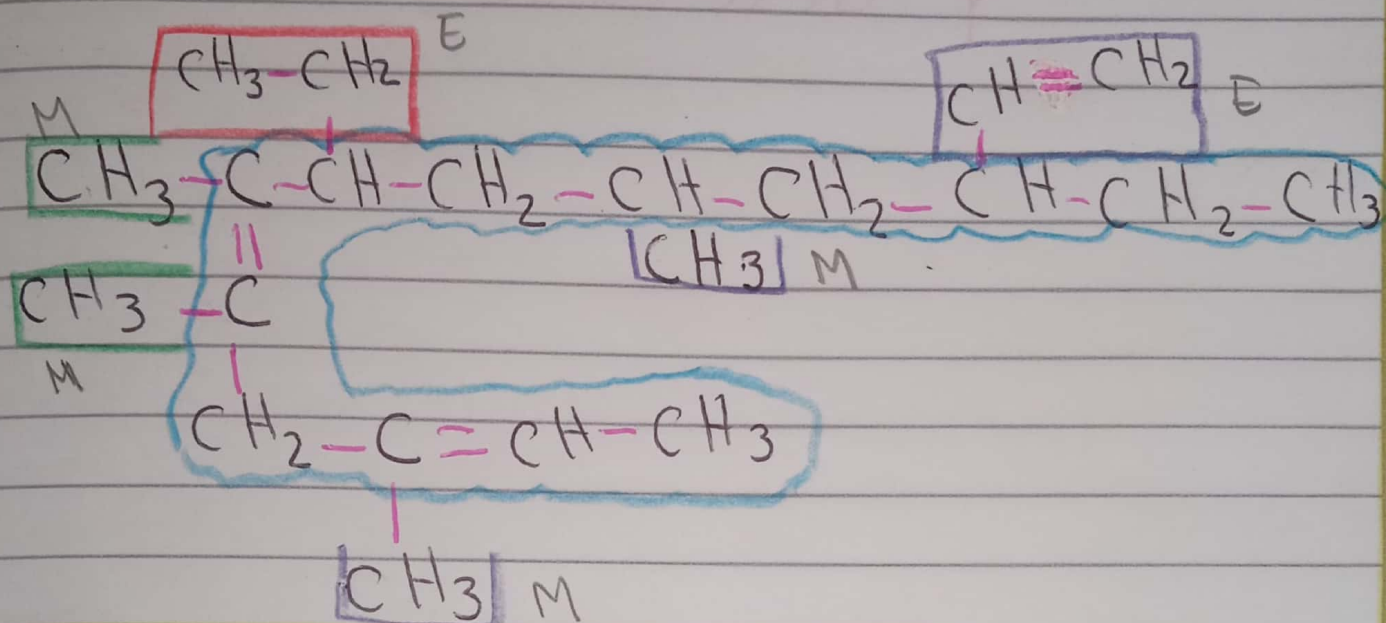


Alquino

5-etil-5,9-diisopropil-12-metil-9-propil

Carbonos: 1 9 2 9 3 6 4 2

COMEN Ditta 17-04-17.



Alquenos

3,7-dietil-5,8,9,11-tetrametil-16-deceno

Carbonos	1	6	2	5	3	10	4	0
----------	---	---	---	---	---	----	---	---