

Запам'ятай



● **Ненасичені сполуки** – органічні сполуки, в яких щонайменше 2 атоми Карбону в молекулі з'єднані подвійним або потрійним ковалентним зв'язком.

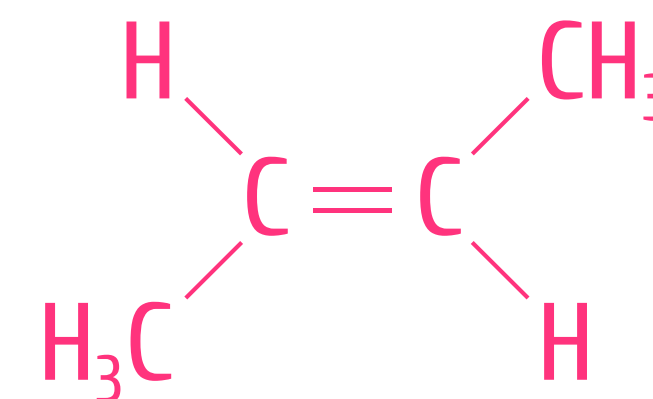
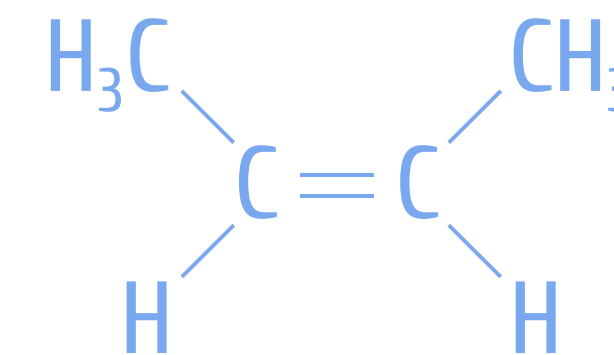
АЛГОРИТМ СКЛАДАННЯ НАЗВИ АЛКЕНУ АБО АЛКІНУ:

1. Пронумеруй атоми Карбону так, щоб номер атома з кратним зв'язком був найменшим.
2. Пригадай назву відповідного алкану.
3. Заміни суфікс -ан- на суфікс -ен- або -ин- (-ін-).
4. Укажи перед суфіксом номер атома Карбону, що утворює подвійний або потрійний зв'язок.

ЦИС- І ТРАНСІЗОМЕРІЯ

● наявна в молекулах із подвійним ковалентним зв'язком.

цис-бут-2-ен



транс-бут-2-ен

АЛКЕНИ	АЛКІНИ
$C_n H_{2n}$	$C_n H_{2n-2}$

