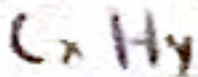


IDROCARBURI



Gli idrocarburi sono composti formati da carbonio e idrogeno.

Si tratta di composti organici molto comuni.

Sono i componenti principali del petrolio.

parte di energia. Gli idrocarburi sono divisi in:

- saturi: presentano solo legami singoli.

- alcani: solo legami singoli.

- cicloalcani: solo legami singoli.

ISOMERI e GRUPPI

Gli isomeri sono composti che con
con differenti disposizioni chimiche

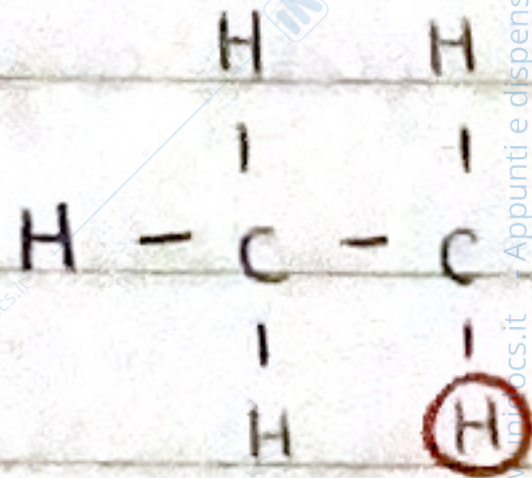
Gli isomeri di struttura sono comp
di struttura

Formula molecolare : H_2O CO_2

$n = 2$ etano C_2H_6 C_2H_4

GRUPPI SOSTITUI

• Propano :



• Butano : butano lineare