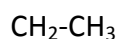
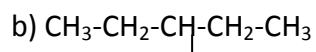


Opakovanie z úvodu organickej chémie

1. Napíšte vlastnosti organických zlúčenín
2. Definujte organickú chémiu, substitúciu a π väzbu
3. Pomenujte : a) $\text{CH}_3\text{-CH}_2\text{-CH}_2\text{-CH}_2\text{-CH}_2\text{-CH}_2\text{-CH}_2\text{-CH}_3$



4. Napíšte vzorce : a) 1- butín
b) 3 - etyl – 2,3 – dimetylhexán

5. Napíšte cis- a trans- izoméry : 1,2-dibróm etén
6. Vyberte : Dvojitá väzba je :
 - a) násobná,
 - b) obsahuje 1 σ a 1 π väzbu,
 - c) dĺžka 0,120 nm

7. Zараd'te danú reakciu k typom reakcií :
 $\text{CH}_2 = \text{CH}_2 + \text{H}_2 \rightarrow \text{CH}_3 - \text{CH}_3$

Podobné úlohy na budúcu hodinu na písomke.