

Pracovní list NENASYCENÉ UHLOVODÍKY



1. V přesmyčkách najdi názvy uhlovodíků, VYLUŠTI a zapiš jejich MOLEKULOVÉ vzorce:

NELECAYT

BLYCOUKENT

HEENT

HYPONELELYT

2. Ve větách najdi skryté názvy uhlovodíků, VYLUŠTI a zapiš jejich MOLEKULOVÉ vzorce:



Paní učitelko, Kubu ten váš výklad nebaví!

Musím jít pro peníze do banky.



3. Přiřaď k pojmům v TABULCE, co k nim patří.

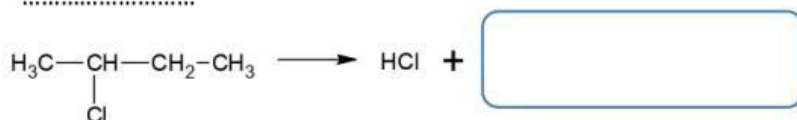
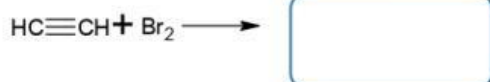
Alkeny	Alkyny

geometrická izomerie	dvojná vazba
konformační izomerie	trojná vazba
cis a trans izomery	2 σ a 1 π vazba
1 σ a 1 π vazba	překryv orbitalů p a p
1 σ a 2 π vazby	rotace na vazbě C=C

4. Zapiš rovnici hoření ethynu a 2-methylbuta-1,3-dienů.



5. Doplň rovnice a názvy látek:



HCl

