Ch 9 – úkol č.2 - řešení

Příklady z učebnice na straně 61 (pod tabulkama):

!!!!uvádím jen racionální vzorce a systematické názvy!!!!

diethylketon: CH3-CH2-CO-CH2-CH3

 (diethyl = 2x CH3-CH2- + keton = CO)

* systematický název = pentanon (dohromady pět uhlíků)

methylpropylketon: CH3-CO-CH2-CH2-CH3

 (methyl = CH3- propyl = CH3-CH2-CH2- keton = CO)

* systematický název = pentanon (dohromady pět uhlíků)

………………………………………………………………………………………………………………………..

CH3-CH2-CH2-CO-CH2-CH3

* propylethylketon nebo také hexanon

CH3-CH2-CO-CH3

* ethylmethylketon nebo také butanon