

OBSAH

ÚLOHY

1.	TYPY VZORCŮ, NEVAZEBNÉ INTERAKCE	2
2.	IZOMERIE	5
3.	ALKANY A CYKLOALKANY	9
4.	ALKENY A CYKLOALKENY	14
5.	ALKYNY	20
6.	KONJUGOVANÉ DIENY	21
7.	AROMATICKÉ UHLOVODÍKY	24
8.	HALOGENDERIVÁTY	28
9.	HYDROXYSLOUČENINY	31
10.	ETHERY	35
11.	KARBONYLOVÉ SLOUČENINY	36
12.	KARBOXYLOVÉ KYSELINY	40
13.	DERIVÁTY KARBOXYLOVÝCH KYSELIN	41
14.	ORGANICKÉ SLOUČENINY DUSÍKU	45
15.	HETEROCYKLICKÉ SLOUČENINY	47
16.	VÝZNAMNÉ PŘÍRODNÍ PRODUKTY	49

ŘEŠENÍ ÚLOH

1.	TYPY VZORCŮ, NEVAZEBNÉ INTERAKCE	53
2.	IZOMERIE	54
3.	ALKANY A CYKLOALKANY	56
4.	ALKENY A CYKLOALKENY	62
5.	ALKYNY	72
6.	KONJUGOVANÉ DIENY	76
7.	AROMATICKÉ UHLOVODÍKY	82
8.	HALOGENDERIVÁTY	89
9.	HYDROXYSLOUČENINY	99
10.	ETHERY	107
11.	KARBONYLOVÉ SLOUČENINY	110
12.	KARBOXYLOVÉ KYSELINY	118
13.	DERIVÁTY KARBOXYLOVÝCH KYSELIN	121
14.	ORGANICKÉ SLOUČENINY DUSÍKU	129
15.	HETEROCYKLICKÉ SLOUČENINY	137
16.	VÝZNAMNÉ PŘÍRODNÍ PRODUKTY	141