

P O G L A V J E 8

SLEDI ZNAKOV (STRINGOV)

Kratka vsebina: rezanje na koščke, uporaba TO (pazite! to označevanje ni standardni BAZIC)

Če vzamemo neki string (zaporednje znakov), bo njegovo podzaporedje sestavljeno iz nekaj znakov v zaporedju, ki izhaja iz tega zaporedja in so zloženi eden ob drugem. Iz tega sledi, da je string podzaporedje od bigger string, b string in big red pa nista.

Obstoja način označevanja, ki se imenuje "slicing" (rezanje na koščke) ter se uporablja za pridobivanje substringov, uporabi pa se lahko tudi na poljubni način.

Splošna oblika je: string izraz (začetek TO konec). Na primer:

"abcdef" (2 TO 5) = "bcde"

Če začetek izpustite, se 1 tretira kot prvo število. Če pa izpustite konec, se dolžina stringa tretira kot drugo število.

Iz tega sledi:

"abcdef" (TO 5) = "abcdef" (1 TO 5) = "abcde"

"abcdef" (2 TO) = "abcdef" (2 TO 6) = "bcdef"

"abcdef" (TO) = "abcdef" (1 TO 6) = "abcdef"

Zadnjo vrsto lahko napišete tudi kot "abcdef"().

To lahko napravimo tudi brez TO:

"abcdef" (3) = "abcdef" (3 TO 3)

Čeprav se običajno začetek in konec nanašata na obstoječe dele zaporedja, lahko to pravilo zamenjamo z drugim: če je začetek večji od konca, je rezultat prazen string. Tako "abcdef" poda obvestilo o napaki: 3 subscript wrong (ker se zaporedje sestoji samo iz 6 karoterjev, je 7 prevelik). Medtem, ko: