

Redni broj pitanja

< **1** >

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

07 m 45 s

Broj mogućih točnih odgovora: 1

Ocjenjivanje provjere

Strojno zavisno optimiranje ne uzima u obzir posebnosti arhitekture računala na kojem se izvodi ciljni program.

☒ a) Netočno

☐ b) Točno

Redni broj pitanja

< **2** >

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

07 m 30 s

Ocjenjivanje provjere

Broj mogućih točnih odgovora: 1

Strojno nezavisno optimiranje ne uzima u obzir posebnosti arhitekture računala na kojem se izvodi ciljni program.

a) Netočno

b) Točno

Redni broj pitanja

< **4** >

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

06 m 55 s

Ocjenjivanje provjere

Broj mogućih točnih odgovora: 1

U specifikaciji leksičkog analizatora zadani su regularni izrazi sljedećim redoslijedom: dva / 2, tri / 3 i pet / 5, $(a | b | \dots | z)^*(0 | 1 | \dots | 9)$. Niz znakova `iiii tri 3 p e t 3 t r i 3` grupira se u leksičke jedinice na sljedeći način:

- a) `iiii tri 3 # p e t 3 # t r i 3`
- b) `iiii # t r i # 3 # p e t # 3 # t r i # 3`
- c) `iiii tri 3 # p e t # 3 # t r i # 3`
- d) `iiii t r i # 3 # p e t # 3 # t r i # 3`
- e) `iiii # t r i 3 # p e t 3 # t r i 3`

Redni broj pitanja

< 5 >

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

06 m 52 s

Broj mogućih točnih odgovora: 1

Ocjenjivanje provjere

Redoslijed zapisa znakova u tablici uniformnih znakova ne odgovara redoslijedu leksičkih jedinki u izvornom programu.

☒ a) Netočno

☐ b) Točno

Redni broj pitanja

< **6** >

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

06 m **48** s

Broj mogućih točnih odgovora: 1

Ocjenjivanje provjere

Ako je moguće niz znakova grupirati na više različitih načina, onda je leksička analiza:

☒ a) nejednoznačna

☐ b) neizvediva

☐ c) nepotrebna

☐ d) jednoznačna

Redni broj pitanja

< **7** >

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

06 m 45 s

Ocjenjivanje provjere

Broj mogućih točnih odgovora: 1

Uobičajeno je da se leksička pravila zadaju primjenom regularnih izraza i regularnih definicija.

- ☒ a) Točno
- ☐ b) Netočno

Redni broj pitanja

< **8** >

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

06 m **41** s

Broj mogućih točnih odgovora: 1

Ocjenjivanje provjere

Nejednoznačnost u leksičkoj analizi može se riješiti analizom lijevog konteksta i analizom desnog konteksta.

a) Netočno

☒ b) Točno

Redni broj pitanja

< 9 >

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

06 m 38 s

Ocjenjivanje provjere

Broj mogućih točnih odgovora: 1

Tijekom prevođenja izvornog programa pomoću CO-NO tablica, trenutni operator * i sljedeći operator —> (strelica) određuju sljedeću akciju generatora ciljnog programa:

- a) spremi
- b) obriši
- ☒ c) pomnoži
- d) dohvati
- e) zbroji

Redni broj pitanja

< **10** >

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

06 m **34** s

Broj mogućih točnih odgovora: 1

Ocjenjivanje provjere

Tijekom prevođenja izvornog programa pomocu CO-NO tablica, trenutni operator + i sljedeći operator -> (strelica) određuju sljedeću akciju generatora ciljnog programa:

- a) obriši
- ☒ b) zboji
- c) pomnoži
- d) dohvati
- e) spremi