**DOKUMENTACIJA**

*Programski prevodioci - predmetni zadatak*

**Osnovni podaci**

|  |  |
| --- | --- |
| Broj indeksa | RA200-2018 |
| Ime i prezime | Darko Vrbaški |
| Šifra zadatka | PP-ggOI |
| Kontrolna tačka | 2 |

**Evidencija implementiranog dela**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Zadatak | SIN | SEM | GK |
| Zajednički deo | 1 | funkcije | + | + | + |
| 2 | identifikatori | + | + | + |
| 3 | relacioni izrazi | + | + | + |
| 4 | izrazi za sabiranje i oduzimanje | + | + | + |
| 5 | if-else iskazi | + | + | + |
| 6 | jednolinijski i viselinijski komentari | + | + | + |
| 7 | tipovi podataka: int, unsigned | + | + | + |
| 8 | izrazi dodele | + | + | + |
| 9 | definisanje promenljivih | + | + | + |
| 10 | deklaracija vise promenljivih | + | + | + |
| 11 | postinkrement iskaz | + | + | + |
| 12 | tip void | + | + | + |
| 13 | return iskaz | + | + | + |
| 14 | funkcije sa vise parametara | + | + | + |
| 15 | globalne promenljive | + | + | + |
| 16 | conditional operator (ternarni) | + | + | + |
| Pojedinačni deo | 1 | operacije za množenje i deljenje | + | + | + |
| 2 | for iskaz | + | + | + |
| 3 | jiro iskaz | + | + | + |
| Dodatni deo |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**Detalji implementacije**

**Z1 (funkcije)**

Test fajlovi: test-ok\_fun1.mc, test-semerr\_fun1.mc, test-semerr\_fun2.mc, test-semerr\_fun3.mc

Napomene:

**Z2 (identifikatori)**

Test fajlovi: svi

Napomene:

**Z3 (relacioni izrazi)**

Test fajlovi: test-semerr\_rel1.mc, test-sanity1.mc

Napomene:

**Z4 (izrazi za sabiranje i oduzimanje)**

Test fajlovi: test-semerr\_arop1.mc, test-sanity1.mc

Napomene:

**Z5 (If-else iskazi)**

Test fajlovi: test-sanity1.mc

Napomene:

**Z6 (jednolinijski i viselinijski komentari)**

Test fajlovi: test-sanity1.mc

Napomene:

**Z7 (tipovi podataka: int, unsigned)**

Test fajlovi: svi

Napomene:

**Z8 (izrazi dodele)**

Test fajlovi: svi

Napomene:

**Z9 (definisanje promenljivih)**

Test fajlovi: svi

Napomene:

**Z10 (deklaracija vise promenljivih)**

Test fajlovi: test-ok1.mc, test-ok2.mc, test-ok3.mc

Napomene:

**Z11 (postinkrement iskaz)**

Test fajlovi: test-ok\_inc1.mc, test-semerr\_inc1.mc, test-semerr\_inc2.mc,

test-ok-z21.mc, test-ok-z22.mc, test-ok-z31.mc, test-ok-z32.mc, test-ok-z33.mc

Napomene:

**Z12 (tip void)**

Test fajlovi: test-ok\_void1.mc, test-semerr\_void1.mc, test-semerr\_void2.mc

Napomene:

**Z13 (return iskaz)**

Test fajlovi: test-semerr\_ret1.mc

Napomene:

**Z14 (funkcije sa vise parametara)**

Test fajlovi: test-ok\_fun1.mc, test-ok\_fun2.mc, test-semerr\_fun3.mc

Napomene:

**Z15 (globalne promenljive)**

Test fajlovi: test-ok-z11.mc, test-ok-z12.mc

Napomene:

**Z16 (conditional operator (ternarni))**

Test fajlovi: test-ok-ui1.mc, test-ok-ui2.mc, test-semerr\_ui1.mc

Napomene:

**P1 (operacije za množenje i deljenje)**

Test fajlovi: test-ok\_mdop1.mc

Napomene:

**P2 (for iskaz)**

Test fajlovi: test-ok\_for1.mc, test-ok\_for2.mc, test-semerr\_for1.mc

Napomene:

**P3 (jiro iskaz)**

Test fajlovi: test-ok\_jiro1.mc, test-ok\_jiro2.mc, test-ok\_jiro3.mc, test-ok\_jiro4.mc,

test-semerr\_jiro1.mc, test-semerr\_jiro2.mc, test-semerr\_jiro3.mc

Napomene:

**Napomene:**

Izmenjen je make fajl da čita testove iz foldera Testovi

linija 80 i 149

else all\_tests=Testovi/test\*.mc; fi; \