



Univerzitet u Sarajevu
Prirodno-matematički fakultet
ODSJEK ZA MATEMATIKU

A Zmaja od Bosne 33-35, 71000 Sarajevo, BiH
T +387 33 279 874 F +387 33 649 342
W www.pmf.unsa.ba/matematika
E matematika@pmf.unsa.ba

Programiranje I

Dnevni zadatak 12

SEAD DELALIĆ
delalic.sead@gmail.com

EMIN BEŠO
emin.beso9@gmail.com

DŽANA DRINO
drinodzana@gmail.com

ELDINA DELALIĆ
eldina.maslo@pmf.unsa.ba

MELIHA KURTAGIĆ
melihakurtagic@gmail.com

Zadatak

Napisati program koji od korisnika traži da unese prirodan broj od 1 do 4.

- Ukoliko korisnik unese broj **1**, program od njega traži unos jednog realnog broja. Program zatim ispisuje površinu i obim kruga sa unesenim poluprečnikom.
- Ukoliko korisnik unese broj **2**, program od njega traži da unese dva prirodna broja a i b , te vraća vrijednost površine i obima pravougaonika sa unesenim stranicama.
- Ukoliko korisnik unese broj **3**, program od njega traži da unese realan broj a . Program zatim provjerava da li je uneseni broj pozitivan, te ukoliko nije ispisuje odgovarajuću poruku. Inače program ispisuje površinu kvadrata sa unesenom stranicom.
- Ukoliko korisnik unese broj **4**, program od njega traži da unese dva cijela broja, te nakon toga program ispisuje podatak o tome koji je broj veći (ili odgovarajuću poruku ukoliko su jednaki).

- Ukoliko korisnik ne unese nijedan od iznad navedenih brojeva, program ispisuje poruku: Slusas li ti mene?

Sretno!