**27. Radna nedelja (23. 03. 2020. - 27. 03. 2020.)**

Predmet : Računari I programiranje

Odeljenje: III2

Nastavna jedinica : Funkcije

Nastavnik : Ivan Mladenović

**Odgovore na pitanja i rešenja zadatka poslati do 01.04.2020 god. na e-mail** ivan.mladenovic9901@gmail.com

ZADACI ZA SAMOSTALAN RAD

1. Napisati funkciju int min(int x, int y, int z) koja izračunava minimun tri broja. Napisati program koji sa standardnog ulaza učitava tri cela broja i ispisuje rezultat poziva funkcije.

ULAZ

 1

 8

 -2

IZLAZ

Minimum je:

 -2

ULAZ

-6

 -100

 -1

IZLAZ

Minimum je:

 -100

1. Napisati funkciju *unsigned int apsvrednost(int x)* koja izračunava apsolutnu vrednost brojax. Napisati program koji sa standardnog ulaza učitava jedan ceo broj i ispisuje rezultat poziva funkcije.

ULAZ

Unesite broj: -100

IZLAZ

Apsolutna vrednost: 100

Pitanja :

1. Koja je razlika izmedju parametara i argumenata ?
2. Kako se definiše funkcija ?
3. Kog sve tipa može da bude funkcija ?
4. Šta predstavlje ključna reč return ?
5. Kog su tipa funkcije koje ne vraćaju vrednost ?
6. Kada se najčešće koriste funkcije koje ne vraćaju vrednost ?