



Nastavni predmet:	Algoritmi i programiranje II.
Laboratorijska vježba 13.:	Funkcije - ponavljanje

**Cilj vježbe:** *Utvrđiti znanja o upotrebi funkcijâ.*

### **ZADACI**

1. Učitati prirodan broj  $n$  i u funkciji izračunati zbroj brojeva do  $n$ . Rezultat ispisati u funkciji.
2. Napišite program koji će učitati 5 troznamenkastih brojeva i u funkciji za svaki broj ispisati najveću znamenku.
3. Učitati prirodan broj  $n$  i u funkciji izračunati umnožak brojeva do  $n$ .
4. Učitati 5 ocjena i u funkciji izračunati njihovu prosječnu vrijednost.
5. Učitati 5 brojeva i u funkciji za svaki broj ispitati i ispisati da li je prirodan, realan ili je negativan cijeli.
6. Učitavati brojeve dok se ne upiše 0. Za svaki broj u funkciji izračunati i ispisati vrijednost drugog korijena.
7. Učitati 3 broja i u funkciji ih poredati od najmanjeg do najvećeg.