

Zadaci za uvježbavanje (funkcije, polja)

1. Napiši program koji će pozivom funkcije izračunavati vrijednost funkcije $f(x)=2x^3+x^2-x+1$ za sve parne prirodne brojeve manje od 20.
2. Napiši program koji će učitati jedan prirodni broj.
Ako je broj veći od 0 poziva se funkcija koja će ispitati da li je broj paran ili neparan i ispisati to.
Ako je broj manji od nule poziva se funkcija koja će ispitati da li je broj djeljiv sa 5 i ispisati to.
Ako je broj jednak nuli zahtijeva se unos novog broja.
3. U jednodimenzionalno polje učitajte 20 brojeva. Nakon toga čitanjem iz tog polja prebrojite koliko je brojeva većih, a koliko manjih od prosjeka svih brojeva u polju.
Da li bismo te dvije grupe brojeva mogli zapisati u dva nova polja, VECI[20] i MANJI[20]?