



Programiranje

Vježbe 04

Zadaci

Zadatak 1. Napišite program koji s tipkovnice učitava dva cijela broja i operaciju.

Ispravne operacije su $+$, $-$, $*$, $/$. Ispišite rezultat.

Zadatak 2. Napišite program koji učitava redni broj dana u tjednu (1-7), te ispisuje puni naziv dana.

Zadatak 3. Napišite program koji za učitani cijeli broj računa te ispisuje njemu obrnuti broj pomnožen s dva (npr. za učitani broj 123 treba ispisati 642).

Zadatak 4. Potrebno je ispisati djelitelje odabranog prirodnog broja. Po unosu broja treba provjeriti da li je uneseni broj prirodan, ako nije valja ponoviti unos.

Zadaci

Zadatak 5. Potrebno je ispisati sve troznamenkaste brojeve čiji je zbroj znamenaka 5, a zadnja im je znamenka 0. (znamenka jedinice).

Zadatak 6. Treba unijeti N prirodnih brojeva (N nije unaprijed poznat!) pa pronaći i ispisati najveći uneseni broj. Za kraj unosa treba unijeti 0.

Zadatak 7. Program računa srednju ocjenu uspjeha učenika. Nakon posljednje ocjene treba unijeti 0. U slučaju da je bilo koja od ocjena 1, ispisuje se poruka: Negativan uspjeh. Ako se unese vrijednost koja nije iz raspona od 1-5, ispisat će se poruka: Pogrešan unos.