

Zadatak 1 Napisati program koji izračunava zbir, razliku i proizvod dva kompleksna broja koja se unose sa standardnog ulaza. Napraviti strukturu kojom se predstavljaju kompleksni brojevi.

Zadatak 2 Napisati funkcije koje izračunavaju zbir, razliku i proizvod dva razlomka, razlomak zbir(razlomak a, razlomak b) itd. Unosi se broj n a potom i n razlomaka sa standardnog ulaza (najviše 100). Ispisati njihov zbir, razliku i proizvod na standardni izlaz.

Zadatak 3 Napraviti strukturu VOCE koja sadrži ime (ne duže od 20 karaktera) i cenu (tipa float). Sa standardnog ulaza unosi se broj voćki (ne veći od 200), a potom uneti niz voća i pozvati funkciju koja izračunava prosečnu cenu voća. Potom ispisati imena onih voćki čija je cena veća od prosečne.

Zadatak 4 Napraviti strukturu _izraz. Izraz se sastoji od znaka i dva cela broja. Sa standardnog ulaza unosi se ceo broj n (ne veći od 1000) i potom n izraza u prefiksnoj notaciji.

+ 4 17
- 8 -16

Učitati podatke u niz struktura, potom odrediti vrednost svih izraza i na standardni izlaz ispisati one izraze čija je vrednost manja od maksimalne vrednosti unetih izraza.