

Zadaci

1. Definirati funkcije *izmeni1*, *izmeni2* i *izmeni3* koje kao argument dobijaju kopiju vektora, pokazivač na vektor i referencu na vektor. Definirati operator za ispisivanje elementa klase vektor i testirati funkcije za izmenu vektora.
2. Definirati klasu *Razlomak*. Definirati operatore za sabiranje, oduzimanje, množenje, deljenje, postfiksno i prefiksno inkrementiranje, kastovanje u double, čitanje i ispis razlomaka. Testirati.
3. Definirati klasu *Student* koja kao polje čuva alias studenta. U klasi definirati odgovarajući konstruktor i metod *Ispis* koji ispisuje alias studenta. Definirati klase *StudentSaR* i *StudentSaM* koje nasleđuju klasu *Student* i predefinišu metod *Ispis*. U glavnom programu napraviti niz studenata i nad svakim elementom niza pozvati metod za Ispis. Voditi računa o oslobađanju memorije.