Napisati klasu **Student** koja ima polja indeks, ime i prezime (string). Klasa ima: konstruktor sa parametrima, svojstva za sva polja i redefinisanu metodu ToString.

Napisati klasu **Ucionica** koja ima listu objekata klase Student i polje za kapacitet učionice čija je vrednost uvek 5. Klasa ima metodu za dodavanje postojećeg objekta klase Student u listu studenata (pod uslovom da u učionici ima slobodnog mesta), metodu za uklanjanje studenta sa zadate pozicije, metodu za pražnjenje učionice i redefinisanu metodu ToString.

Napisati i klasu **Ucionica2** koja ima rečnik objekata klase Student čiji je ključ broj indeksa i polje za kapacitet čija je vrednost uvek 5. Klasa ima metodu za dodavanje postojećeg objekta klase Student u rečnik studenata (pod uslovom da u učionici ima slobodnog mesta), metodu za uklanjanje studenta sa prosleđenim brojem indeksa, metodu za pražnjenje učionice, kao i redefinisanu metodu ToString.

Napisati kratak test program.