

**Лабораториска вежба 7 – Сору конструктор**

Име и презиме	Број на индекс	Група

**Задача 1:**

Да се напише програма за следење на телесна тежина. За таа намена, да се креира класа Korisnik во која се чуваат податоци за името на корисникот (низа од 20 карактери), низа од реални вредности за измерените тежини во килограми (низа од 30 float елементи) и број на мерења. За класата Korisnik да се напише:

- Default конструктор кој ќе креира корисник со празно име и едно мерење кое има вредност 60.
- Сору конструктор и конструктор со 3 аргументи.
- Деструктор
- Функција pechat() која ги печати податоците за корисникот
- метод dodadiMerenje(float m) кој ќе го додаде мерењето во низата од мерења на почетната позиција.
- метод brishiMerenje() кој ќе го избрише првото мерење во низата со измерени тежини

Да се напише main во кој ќе се тестира задачата. Во main функцијата прво да се креира низа од 4 мерења. Потоа со низата од мерења да се иницијализира објект од класа Korisnik и да се испечатат сите податоци за овој објект. Потоа на објектот да му се додаде дополнително мерење со методата dodadiMerenje(75.3) и да му се избрише мерење со методата brishiMerenje() по што треба повторно да се испечатат сите информации за објектот.