

	Broj indeksa	Prezime i ime
1		



- Organizuje se svetsko prvenstvo u streljaštva i postoji nekoliko krugova gađanja. Nakon gađanja za svakog takmičara se beleže rezultati u obliku strukture TAKMIČAR sa poljima
  - ✓ Ime
  - ✓ Prezime
  - ✓ Država
  - ✓ Rezultat (realan broj)
- Definirati funkciju koja formira povezanu listu dodavanjem novog elementa na kraj liste.
- Definirati funkciju za brisanje elemenata iz formirane liste koja briše elemente liste kod kojih su Ime i Prezime jednaki onim koji se zadaje na ulazu.
- Svi krugovi gađanja su završeni i sada nam je potrebna rang lista. Definirati povezanu listu čiji elementi sadrže podatke organizovane u obliku strukture RANG sa poljima
  - ✓ Ime
  - ✓ Prezime
  - ✓ Konačni rezultat (realan broj)
 Definirati funkciju koja za unetu Državu formira prethodno opisanu sortiranu listu, u kojoj se za svakog igrača te države određuje konačan rezultat koji predstavlja maksimum njegovih pokušaja gađanja.
- Prvu listu ispisati pre i posle brisanja elemenata, zatim ispisati novodobijenu listu.

	Broj indeksa	Prezime i ime
2		



- Organizuje se svetsko prvenstvo u streljaštva i postoji nekoliko krugova gađanja. Nakon gađanja za svakog takmičara se beleže rezultati u obliku strukture TAKMIČAR sa poljima
  - ✓ Ime
  - ✓ Prezime
  - ✓ Država
  - ✓ Rezultat (realan broj)
- Definirati funkciju koja formira povezanu listu dodavanjem novog elementa na početak liste.
- Definirati funkciju za brisanje elemenata iz formirane liste koja briše elemente liste kod kojih su Ime i prezime jednaki onim koji se zadaje na ulazu.
- Svi krugovi gađanja su završeni i sada nam je potrebna rang lista. Definirati povezanu listu čiji elementi sadrže podatke organizovane u obliku strukture RANG sa poljima
  - ✓ Ime
  - ✓ Prezime
  - ✓ Konačni rezultat (realan broj)
 Definirati funkciju koja za unetu Državu formira prethodno opisanu sortiranu listu, u kojoj se za svakog igrača te države određuje konačan rezultat koji predstavlja srednju vrednost njegovih pokušaja gađanja.
- Prvu listu ispisati pre i posle brisanja elemenata, zatim ispisati novodobijenu listu.

	Broj indeksa	Prezime i ime
3		



- U bioskopu je na repertoaru nekoliko filmova koji se prikazuju u toku jednog meseca. Nakon prikazanog filma beleže se podaci u obliku strukture FILM sa poljima
  - ✓ Naziv filma
  - ✓ Ime reditelja
  - ✓ Dužina trajanja filma (u minutima)
  - ✓ Broj posetilaca
- Definirati funkciju koja formira povezanu listu dodavanjem novog elementa na kraj liste.
- Definirati funkciju za brisanje elemenata iz formirane liste koja briše elemente liste kod kojih su Naziv filma i Ime reditelja jednaki onim koji se zadaje na ulazu.
- Mesec u kom su se prikazivali filmovi je završen i sada nam je potrebna rang lista posećenosti filmova. . Definirati povezanu listu čiji elementi sadrže podatke organizovane u obliku strukture RANG sa poljima
  - ✓ Naziv filma
  - ✓ Ime reditelja
  - ✓ Ukupno posetilaca
 Definirati funkciju koja za uneto Ime reditelja na ulazu formira prethodno opisanu sortiranu listu filmova navedenog reditelja, u kojoj se za svaki film tog reditelja određuje kolika je srednja vrednost posetilaca tog filma navedenog meseca.
- Prvu listu ispisati pre i posle brisanja elemenata, zatim ispisati novodobijenu listu.

	Broj indeksa	Prezime i ime
4		



- U bioskopu je na repertoaru nekoliko filmova koji se prikazuju u toku jednog meseca. Nakon prikazanog filma beleže se podaci u obliku strukture FILM sa poljima
  - ✓ Naziv filma
  - ✓ Ime reditelja
  - ✓ Dužina trajanja filma (u minutima)
  - ✓ Broj posetilaca
- Definirati funkciju koja formira povezanu listu dodavanjem novog elementa na početak liste.
- Definirati funkciju za brisanje elemenata iz formirane liste koja briše elemente liste kod kojih su Naziv filma i Ime reditelja jednaki onim koji se zadaje na ulazu.
- Mesec u kom su se prikazivali filmovi je završen i sada nam je potrebna rang lista posećenosti filmova. . Definirati povezanu listu čiji elementi sadrže podatke organizovane u obliku strukture RANG sa poljima
  - ✓ Naziv filma
  - ✓ Ime reditelja
  - ✓ Maksimum posetilaca
 Definirati funkciju koja za uneto Ime reditelja formira prethodno opisanu sortiranu listu, u kojoj se za svaki film navedenog reditelja određuje projekcija sa najviše posetilaca. Smatra se da je najgledaniji onaj film koji je imao nekog dana najveću posetu, iako ga možda ukupno nije odgledalo najviše posetilaca.
- Prvu listu ispisati pre i posle brisanja elemenata, zatim ispisati novodobijenu listu.