**1. LABOS**

1. Učitati 5 cijelih brojeva u niz i nakon toga traženi broj. Ispitati da li se traženi broj pojavljuje u nizu.

Slika na kojoj se prikazuje tekst

Opis je automatski generiran

2. Učitati 6 slova u niz i nakon toga traženo slovo. Ispitati da li se traženo slovo prvi puta pojavljuje u prvoj ili drugoj polovini niza.

Slika na kojoj se prikazuje tekst

Opis je automatski generiran

3. Učitati riječ i nakon toga traženo slovo. Ispitati da li se traženo slovo više puta pojavljuje u prvoj ili drugoj polovini riječi.

Slika na kojoj se prikazuje tekst

Opis je automatski generiran

4. Učitati ukupno 5 cijelih i realnih brojeva u niz i nakon toga traženi broj. Ispitati da li se traženi broj pojavljuje u nizu i koliko puta.

Slika na kojoj se prikazuje tekst

Opis je automatski generiran

5. Učitati 5 cijelih brojeva u niz i nakon toga traženi broj. Ispitati da li se traženi broj pojavljuje u nizu i ako da na kojim mjestima.

Slika na kojoj se prikazuje tekst

Opis je automatski generiran

6. Učitati rečenicu i nakon toga traženo slovo. Ispitati da li se traženo slovo pojavljuje u drugoj riječi rečenice i ako da koliko puta.

Slika na kojoj se prikazuje tekst

Opis je automatski generiran

**2. LABOS**

1. Učitati 5 malih slova u niz i sortirati ih po abecedi od A do Z.

Slika na kojoj se prikazuje tekst

Opis je automatski generiran

2. Učitati 5 prirodnih brojeva u niz i sortirati ih od najmanjeg do najvećeg.

Slika na kojoj se prikazuje tekst

Opis je automatski generiran

3. Učitati 5. relanih brojeva u niz i sortirati ih po njihovim decimalnim dijelovima od najvećeg do najmanjeg.

*Upis*: 5.1 5.2 5.3 5.4 5.5

*Ispis:* Sortirani brojevi po decimalnim dijelovima: 5.5 5.4 5.3 5.2 5.1

Slika na kojoj se prikazuje tekst

Opis je automatski generiran

4. Učitati riječ i prvu polovinu riječi sortirati od A-Z, a drugu polovinu od Z-A.Slika na kojoj se prikazuje tekst

Opis je automatski generiran

5. Učitati 5 realnih brojeva i sortirati njihove cijele dijelove od najmanjeg do najvećeg.

*Upis*: 5.1 4.2 3.3 2.4 1.5

*Ispis*: Sortirani brojevi po cijelim dijelovima: 1 2 3 4 5

Slika na kojoj se prikazuje tekst

Opis je automatski generiran

6. Učitati 5 cijelih i realnih brojeva u niz. U drugi niz kopirati cijele brojeve iz prvog niza, a u treći niz kopirati realne brojeve iz prvog niza. Sortirati brojeve prvog, dugog i trećeg niza od najmanjeg do najvećeg.

*Upis:* 5.1 4 3.3 2 1.5

*Ispis:*

Sortirani brojevi iz prvog niza: 1.5 2 3.3 4 5.1

Sortirani brojevi iz drugog niza: 2 4

Sortirani brojevi iz treceg niza: 1.5 3.3 5.1

Slika na kojoj se prikazuje tekst

Opis je automatski generiran

**3. LABOS**

1. Napišite program koji će učitati 5 malih i velikih slova u niz, pretvoriti velika slova u mala i sva slova sortirati po abecedi uzlazno.

Slika na kojoj se prikazuje tekst

Opis je automatski generiran

2. Napišite program koji će učitati 5 brojeva u niz. U drugi niz upisati (izračunati) druge korijene brojeva iz prvog niza. Sortirati brojeve iz drugog niza po decimalnim dijelovima od najmanjeg do najvećeg us sačuvanu povezanost sa brojevima iz prvog niza.

Slika na kojoj se prikazuje tekst

Opis je automatski generiran*Upis:* 9 4 3 2 1

*Ispis:*

Broj Drugi korijen

9 3.00

4 2.00

1 1.00

2 1.41

3 1.73

3. Napišite program koji će učitati rečenicu i nakon toga još jedno slovo. Slova riječi koja završava naknadno učitanim slovom sortirati po abecedi uzlazno. (prva riječ koja završava s tim slovom)

*Upis:* Modrim morem plovi bijeli camac.

*Ispis:* Modrim morem plovi bijeli aaccm.

Slika na kojoj se prikazuje tekst

Opis je automatski generiran

4. Napišite program koji će učitati u niz dimenzije 5 četiri broja i sortirati brojeve u nizu silazno. Nakon toga učitati još jedan broj i umetnuti ga u niz na odgovarajuće mjesto.

Slika na kojoj se prikazuje tekst

Opis je automatski generiran

5. Napišite program koji će učitati riječ i nakon toga slova 'u', 's' ili 'm'. Sortirati slova riječi uzlazno ako je upisano slovo 'u', silazno ako je upisano slovo 's' ili pola riječi uzlazno, a pola riječi silazno ako je upisano slovo 'm'.

Slika na kojoj se prikazuje tekst

Opis je automatski generiran

6. Napišite progam koji će učitati rečenicu i zadnja slova riječi poredati po abecedi uzlazno.

*Upis:* Modrim morem plovi bijeli camac.

*Ispis:* Modric morei plovi bijelm camam.

Slika na kojoj se prikazuje tekst

Opis je automatski generiran