

PREDMET: MA273

DOMAĆI ZADATAK BR. 9

# ZADATAK 1

Anketirana je populacija od 60 studenata o broju položenih ispita u toku jednog semestra i dobijeni su sledeći odgovori:

5 3 2 2 4 0 3 1 5 5

4 4 3 1 2 2 5 1 3 2

3 2 1 5 5 5 0 3 5 4

3 0 2 4 4 1 4 1 3 5

0 1 2 3 4 5 4 3 2 1

1 4 4 4 5 3 3 2 4 4

Prikazati tabelarno frekvenciju, kumulativnu frekvenciju “kumulativ ispod” i “kumulativ iznad”, relativnu frekvenciju u procentima i kumulativnu frekvenciju u procentima.

# Zadatak 2

Anketirana je populacija od 60 studenata o težini (u kg) i dobijeni su sledeći odgovori:

54 61 73 51 92 72 88 59 83 77

76 84 60 90 57 64 67 70 81 75

58 73 80 82 66 69 70 57 61 67

58 66 76 87 99 69 57 63 72 82

68 81 79 80 60 91 57 52 77 81

90 57 64 58 63 72 68 71 79 55

Prikazati tabelarno frekvenciju, kumulativnu frekvenciju “kumulativ ispod” i “kumulativ iznad” relativnu frekvenciju u procentima i kumulativnu frekvenciju u procentima.

Broj intervala je 7.

# Napomena:

Za izradu zadataka koristiti program Excel. Podatke prekopirati, sve ostalo treba računati preko formula ponuđenih u pomenutim programima (ne unositi ručno). Zadatke odraditi u jednom dokumentu na dva različita radna lista koje treba preimenovati u “Zadatak 1” i “Zadatak 2”. Tabele formatirati tako da budu jasne i lako čitljive.