

VITO
PRIMORAC
7.B

Prikazivanje i analiza podataka

TEMA ZA ANALIZU

- ▶ Odabaro sam turističke destinacije kao temu za analizu gdje 5 vrijednosti predstavljaju jedna najvećih turističkih središta svijeta.

To su gradovi:

- ▶ TOKYO
- ▶ LONDON
- ▶ NEW YORK
- ▶ PARIS
- ▶ RIO DE JANEIRO

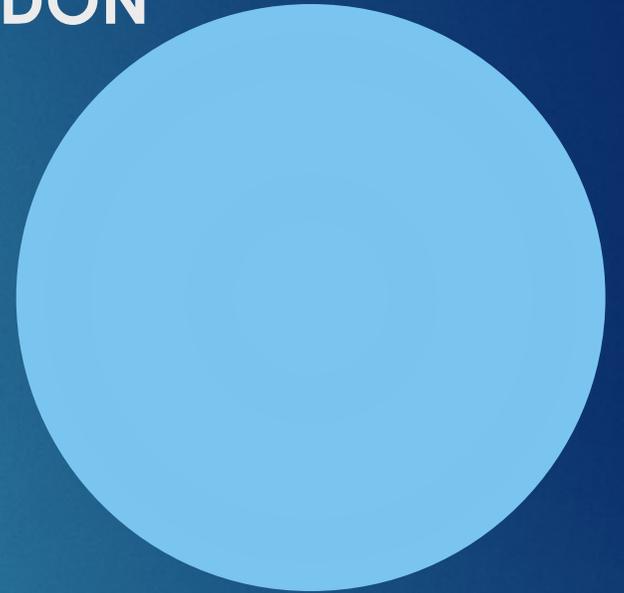


Tokyo





LONDON



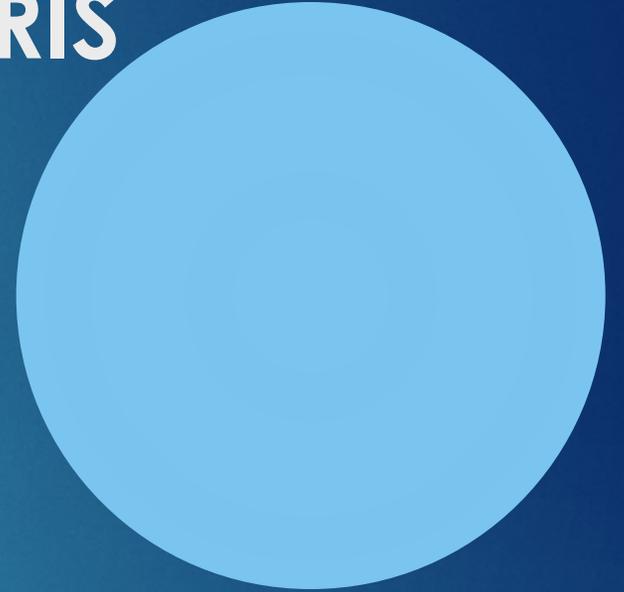


New York





PARIS





RIO DE JANEIRO



Koleracija

- ▶ Karte za Tokio iz Zagreba su koštale 250 eura. Poskupile su za 15 %.
- ▶ Koliko sad koštaju karte?
- ▶ $P\% = 115\% = 1.15$ $P\% * x = y$
- ▶ $X = 250$ $1.15 * 250 = y$
- ▶ $Y = ?$ $Y = 287,5\text{€}$
- ▶ O: Karte sada koštaju 287,5 eura.

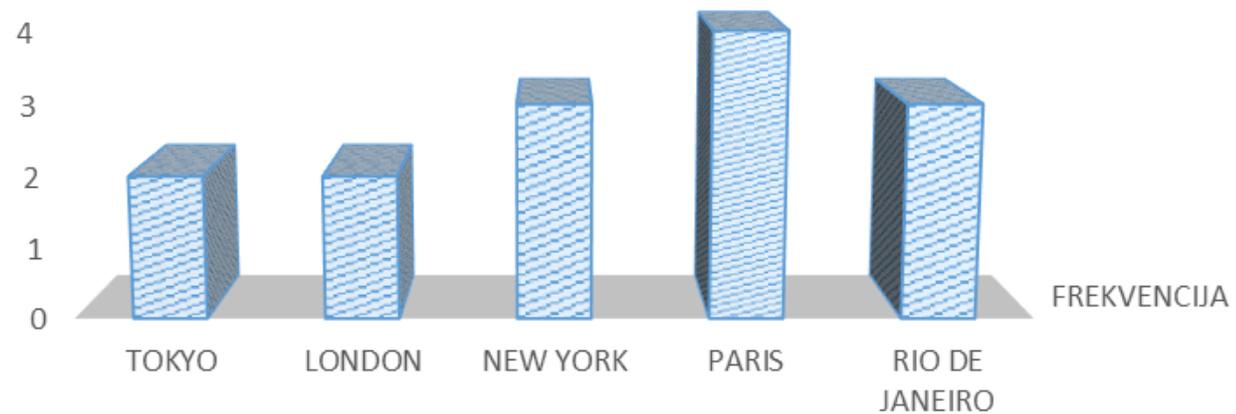
PRIKUPLJANJE PODATAKA

- ▶ Napravio sam istraživanje odnosno anketno ispitivanje u 7b razredu.
- ▶ Sve učenike su odgovorili na postavljeno pitanje:
- ▶ Koju bi ste od ovih 5 destinacija naradije posjetili?
- ▶ Ukupan broj ispitanih učenika: 15

GRAD	FREKVENCIJA
TOKYO	3
LONDON	2
NEW YORK	3
PARIS	4
RIO DE JANEIRO	3

TABLICA
FREKVENCIJA

FREKVENCIJA



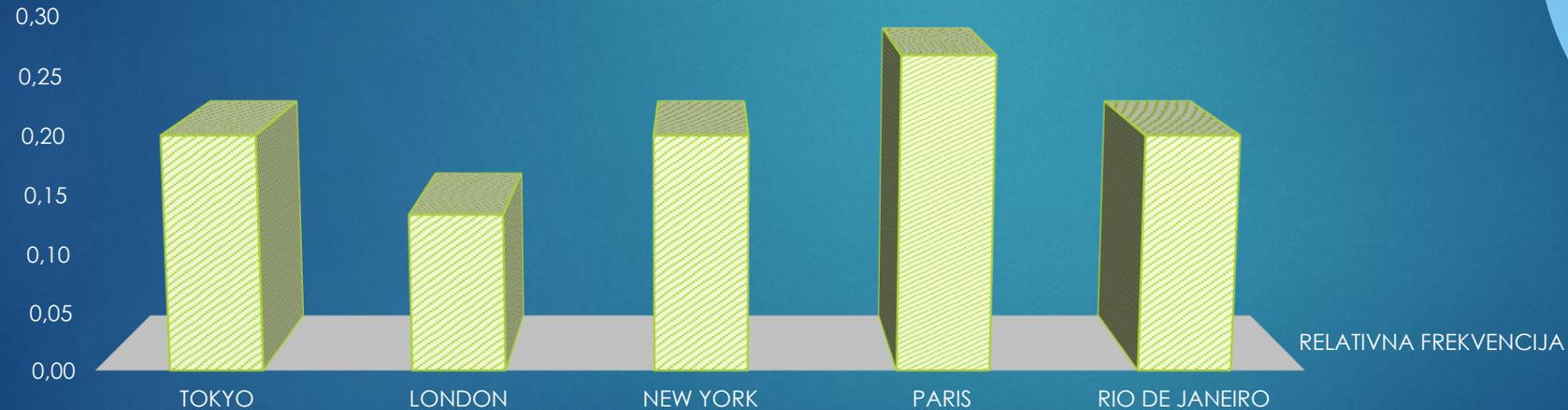
FREKVENCIJA
PRIKAZANA
POMOĆU
STUPČASTOG
DIJAGRAMA

TABLICA RELATIVNIH FREKVENCIJA

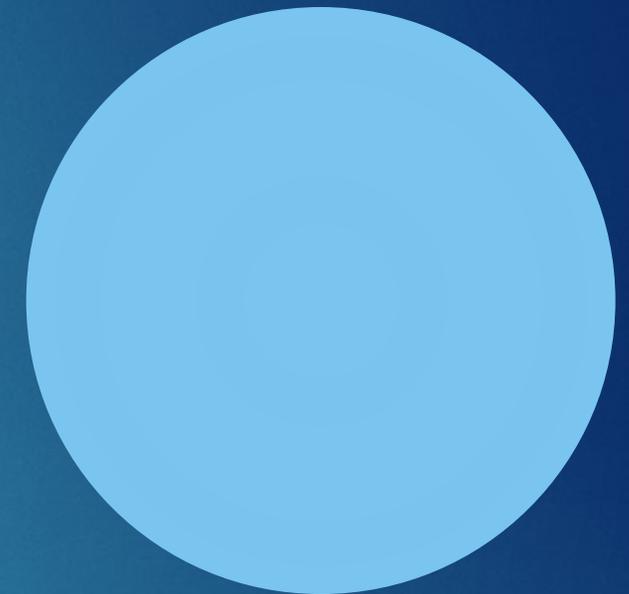
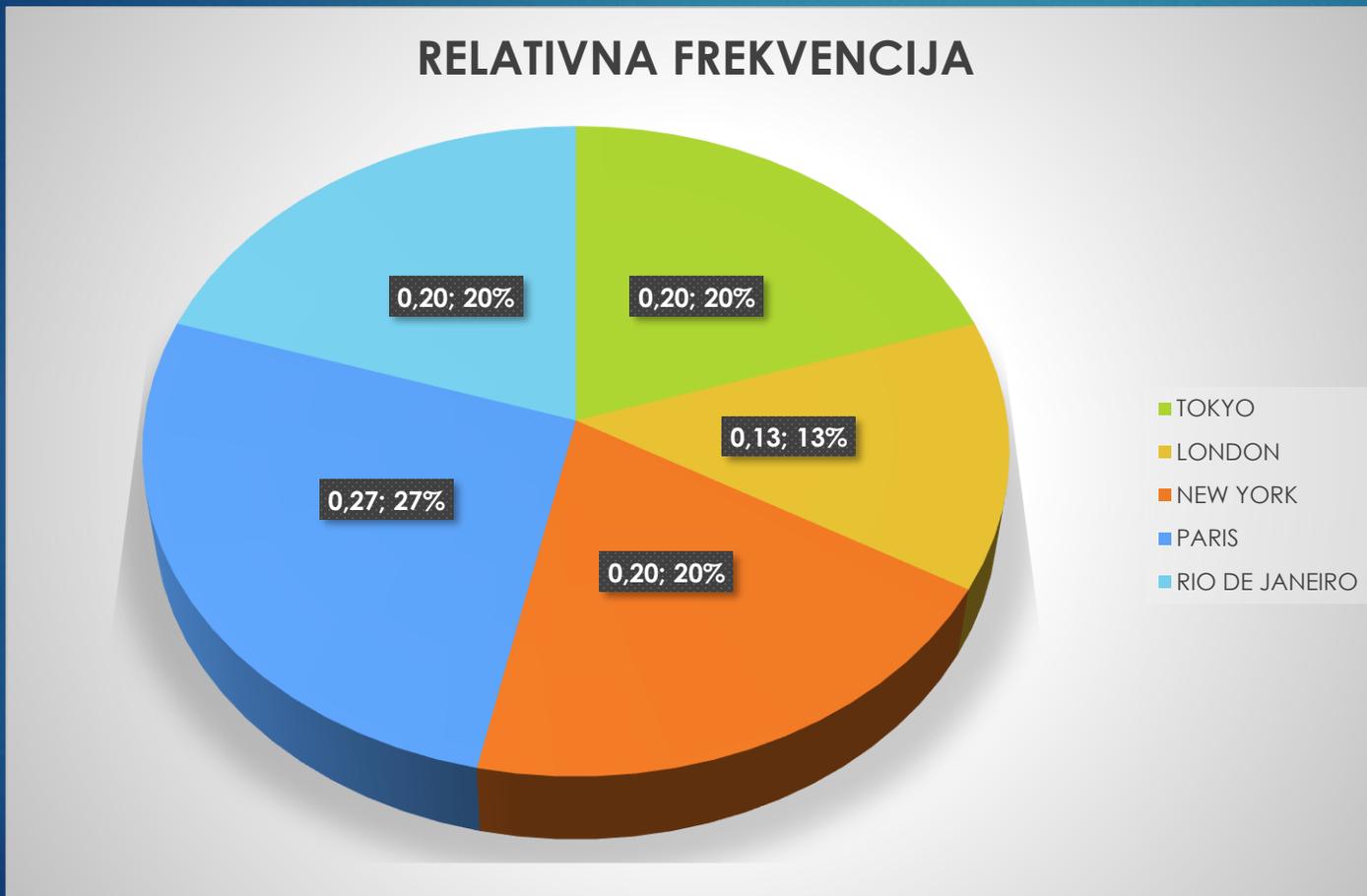
GRAD	RELATIVNA FREKVENCIJA
TOKYO	3/15
LONDON	2/15
NEW YORK	3/15
PARIS	4/15
RIO DE JANEIRO	3/15

RELATIVNA FREKVENCIJA PRIKAZANA POMOĆU STUPČASTOG DIJAGRAMA

RELATIVNA FREKVENCIJA



Prikaz relativne frekvencije putem kružnog dijagrama



OSVRT NA PROJEKTNII ZADATAK

- ▶ Izrada ovog zadatka je bila je zanimljiva. Posebno sakupljanje podataka. Najviše problema sam imao kad sam radio koleraciju s temom postotka.
- ▶ Što se tiče frekvencija interesa za gradove po učeniku nisam se iznenadio što je Paris dobio najviše glasova.
- ▶ Jako je zanimljivo na ovaj način prijazati podatke koji mogu biti o bilo čemu a da se predstave na interesantan način.

HVALA NA PAŽNJI!

