OŠ Dore Pejačević Našice

PRIKUPLJANJE, PRIKAZIVANJE I ANALIZA PODATAKA



Izradio: Tin Orešković, 7.c

Mentor: Irena Turjak, prof.

**Anketno pitanje:** Koja je tvoja najdraža lektira?



|  |  |
| --- | --- |
| Ponuđene lektire | Broj učenika (24) |
| Niti jedna | + + + + + + + + + + + + |
| Mama je kriva, za sve | + + + +  |
| Poljubit ću je uskoro, možda | + + |
| Smogovci | + |
| Junaci Pavlove ulice | + |
| Ostalo | + + + + |

**TABLICA FREKVENCIJA**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ponuđene lektire** | **Frekvencija (24)** |
| Niti jedna |  12 |
| Mama je kriva, za sve |  4 |
| Poljubit ću je uskoro, možda |  2 |
| Smogovci |  1 |
| Junaci Pavlove ulice |  1 |
| Ostalo |  4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ponuđene lektire** | **Frekvencija (ukupno 24)** | **Relativna frekvencija (ukupno 1)** |
| Niti jedna |  12 |  |
| Mama je kriva, za sve |  4 |  |
| Poljubit ću je uskoro, možda |  2 |  |
| Smogovci |  1 |  |
| Junaci Pavlove ulice |  1 |  |
| Ostalo |  4 |  |



Izražavanje relativnih frekvencija u postotke:

Niti jedna: = 0.5 ≈ 50%

Mama je kriva, za sve:= 0.08333... ≈ 0.08≈ 8%

Poljubit ću je uskoro, možda: = 0.13≈ 13%

Smogovci: = 0.0416...≈ 0.04 ≈ 4%

Junaci Pavlove ulice:= 0.0416... ≈ 0.04 ≈ 4%

Ostalo: = 0.08333... ≈ 0.08 ≈ 8%



TABLICA RELATIVNIH FREKVENCIJA U POSTOTCIMA

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ponuđene lektire | FREKVENCIJA | RELATIVNA FREKVENCIJA |
| Niti jedna | 12 |  50% |
| Mama je kriva, za sve | 4 |  8% |
| Poljubit ću je uskoro, možda | 2 | 13% |
| Smogovci | 1 | 4% |
| Junaci Pavlove ulice | 1 | 4% |
| Ostalo | 4 | 5% |

Niti jedna: · 360°= 180°

Poljubit ću je uskoro, možda: · 360°= 60°

Mama je kriva, za sve:360°= 30°

Smogovci: · 360°= 15°

Junaci Pavlove ulice: · 360°= 15°

Ostalo:· 360°= 60°

Zaključak: Shvatio sam da u mom razredu 50% učenika ne voli čitati lektiru, a ostali su podijeljeni na više manje jednake postotke.