

Teorijos pratybų patikrinimų rezultatų analizė

Vaidotas Zemlys

2008 m. lapkričio 5 d.

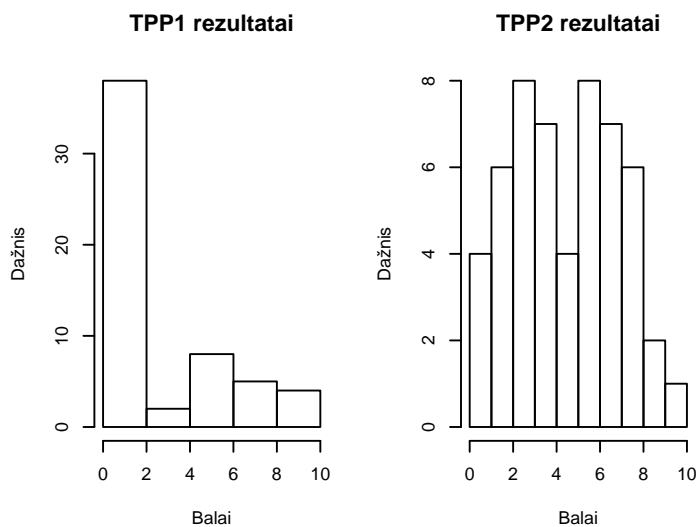
1 Kursas bendrai

	TPP1	TPP2
Mažiausias balas	0.00	0.50
Pirmas kvartilis	0.00	3.00
Mediana	1.00	5.00
Vidurkis	2.46	4.79
Trečias kvartilis	5.50	7.00
Didžiausias balas	10.00	9.50
Nedalyvavo	4.00	8.00
Dalyvavo	57.00	53.00

1 lentelė: Patikrinimų rezultatai

Eilučių lentelėje 1 ir kitose lentelėse paaiškinimas

- Pirmas kvartilis lygus skaičiui q_1 reiškia, kad 25% studentų gavo mažesnę balą negu q_1 , o 75% didesnę.
- Mediana lygi skaičiui m reiškia, kad kad 50% studentų gavo mažesnę balą negu m , o 50% didesnę.
- Trečias kvartilis lygus skaičiui q_3 reiškia, kad 75% studentų gavo mažesnę balą negu q_3 , o 25% didesnę.



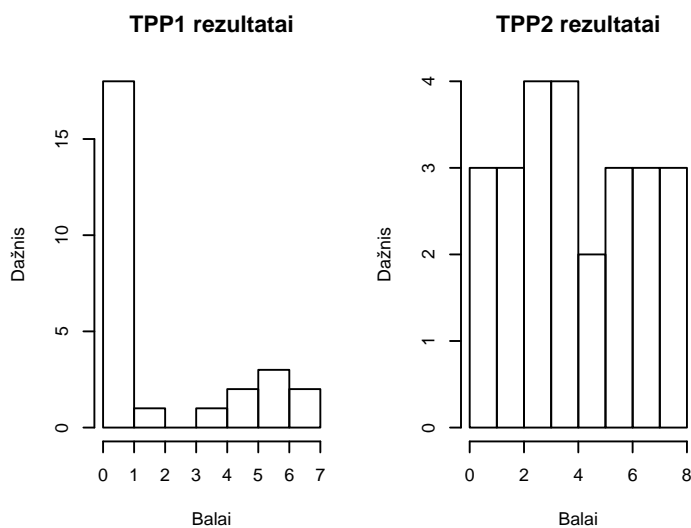
1 pav.: Kurso rezultatai

2 Grupės atskirai

2.1 Pirma grupė

	TPP1	TPP2
Mažiausias balas	0.00	0.50
Pirmas kvartilis	0.00	3.00
Mediana	0.00	4.00
Vidurkis	1.81	4.30
Trečias kvartilis	4.25	6.00
Didžiausias balas	7.00	8.00
Nedalyvavo	4.00	6.00
Dalyvavo	27.00	25.00

2 lentelė: 1 grupės patikrinimų rezultatai

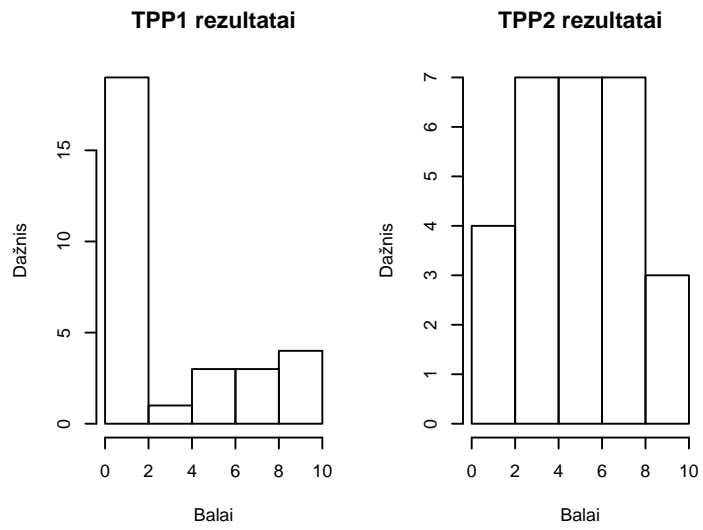


2 pav.: Pirmos grupės rezultatai

2.2 Antra grupė

	TPP1	TPP2
Mažiausias balas	0.00	0.50
Pirmas kvartilis	0.50	3.00
Mediana	1.25	5.75
Vidurkis	3.05	5.23
Trečias kvartilis	6.00	7.00
Didžiausias balas	10.00	9.50
Nedalyvavo	0.00	2.00
Dalyvavo	30.00	28.00

3 lentelė: 2 grupės patikrinimų rezultatai



3 pav.: Antros grupēs rezultāti