



VILNIAUS R. NEMĖŽIO
ŠV. RAPOLO KALINAUSKO GIMNAZIJA

Vardenis Pavardenis

PRAKTINIS DARBAS NR. 1

TURINYS

SANTRAUKA	3
1 EKSPERIMENTO NR. 1 PAVADINIMAS.....	4
2 EKSPERIMENTO NR. 2 PAVADINIMAS.....	5
3 REZULTATAI IR IŠVADOS	6
3.1 Rezultatai	6
3.2 Išvados	6

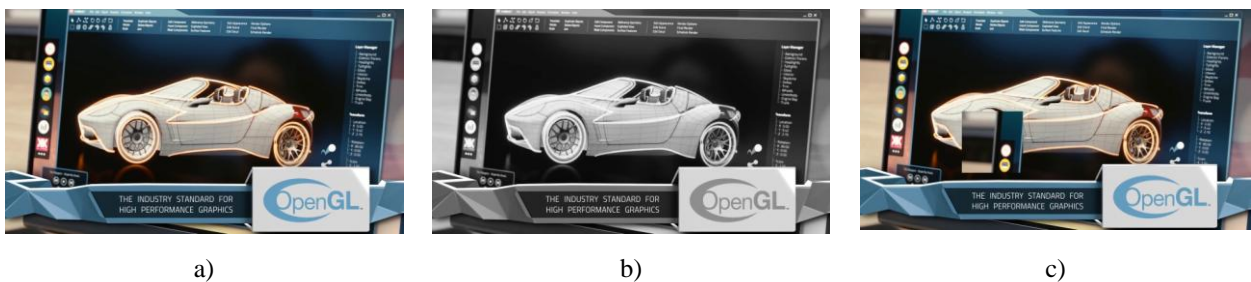
SANTRAUKA

Trumpas užduočių ir planuojamų atlikti eksperimentų aprašymas. Aprašant atliktus darbus būtina laikytis formatavimo taisyklių:

1. Skyrių pavadinimai rašomi visomis didžiosiomis raidėmis, TimesNew Roman šriftu, Bold, 16pt., 12pt tarpas viršuje, 6pt tarpas apačioje (nededami tarp vienodų paragrafų), eilutė lygiuota į kairę.
2. Poskyrių pavadinimai – TimesNew Roman šriftu, Bold, 14pt., 12pt tarpas viršuje, 6pt tarpas apačioje (nededami tarp vienodų paragrafų), eilutė lygiuota į kairę.
3. Tekstas – TimesNew Roman, 12pt, first line hanging 1,27cm, tarpai tarp eilučių 1,5 šrifto spalva – juoda, išlygiavimas – per abu kraštus.

1 EKSPERIMENTO NR. 1 PAVADINIMAS

Pirmiausia turi būti aprašomos eksperimento atlikimo sąlygos. Tada pateikiami pradiniai duomenys. Pradiniai duomenys gali būti iliustracijos (1 pav.). Iliustracijos dedamos centruojant. Paveikslų pavadinimai rašomi apačioje (TimesNew Roman, 10). Kelis paveikslukus galima apjungti į vieną panaudojant lentelę be rėmelių. Tokiu atveju atskiri paveikslukai numeruojami raidėmis a), b) Tokio paveikslo pavadinime tada nurodoma atskirai kas pavaizduota a), b), ... dalyse. Tekste į paveikslukus dedamos nuorodos, analogiškai, kaip ir į lenteles, pvz.**Error! Reference source not found.**



1 pav. Iliustracijos pavadinimas: a) spalvota, b) juodai balta, c) modifikuota

Tekste į paveikslukus dedamos nuorodos, analogiškai, kaip ir į lenteles, pvz.**Error! Reference source not found.**

Toliau aprašoma eksperimento eiga t. y. ką su pradiniais duomenimis darysime, kad gauti rezultatus. Jei rezultatų apskaičiavimui naudojamos formulės, jos pateikiamos taip:

$$ax^2 + bx + c = 0 \quad (1)$$

Formulės turi būti rašomos naudojant EquationEditor arba analogiškus įrankius, centruojamos ir sunumeruojamos numerį pritraukiant prie dešinės paraštės. Dedant nuorodas į formules, naudojamas jos numeris (1). Rezultatai pateikiami lentelės forma (žr. 1 lentelę). Antraštinėje eilutėje arba stulpelyje nurodoma duomenų pavadinimas ir vienetai. Skirtingus vienetus turintys duomenys pateikiami skirtingose lentelėse.

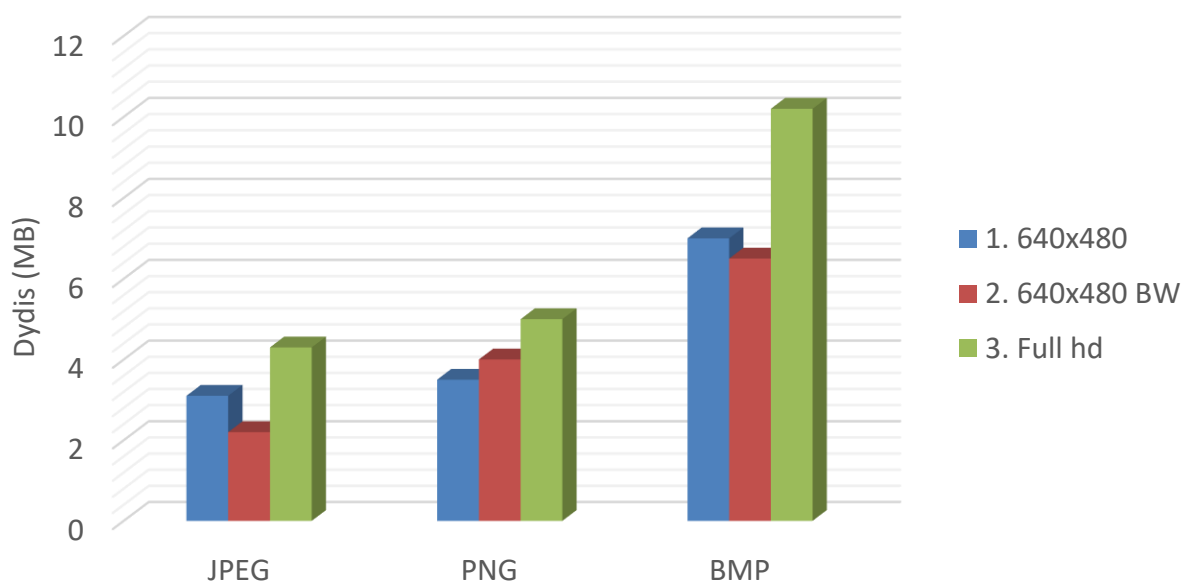
1 lentelė. Lentelės pavadinimas

Iliustracijos pavadinimas\Formatas	JPEG dydis (MB)	PNG dydis (MB)	BMP dydis (MB)	TIF dydis (MB)
1. 640x480	3,1	3,5	7	...
2. 640x480 BW	2,2	4	6,5	...
3. Full hd	4,3	5	10,2	...
		4		

Iliustracijos pavadinimas\Formatas	JPEG dydis (MB)	PNG dydis (MB)	BMP dydis (MB)	TIF dydis (MB)
Vidurkis:	3,2	4,17	7,9	...

Lentelių pavadinimai rašomi viršuje (TimesNew Roman, 10). Vertikalūs brūkšniai nenaudojami visai, horizontalūs tik viršuje, apačioje (2,5pt storio, po pavadinimo eilutės 1pt storio, ir kur labai reikia – 1pt storio). Prieš lentelę ir po jos paliekamas vienos eilutės normal stiliaus tarpas. Pavadinimo eilutė kartojama per puslapius. Teksto formatavimas lentelėje – TimesNew Roman, 10. Jeigu lentelė cituojama, nurodomas šaltinis (kaip ir cituojant bet ką). Į lentelę tekste dedamos nuorodos, pvz. 1 lentelė.

Lentelėse pateikti duomenys atvaizduojami grafikai (2 pav.). Grafikų pateikimo taisyklės tokios pačios kaip iliustracijų. Grafikų skalės privalo turėti matavimo vienetus. Skirtingus matavimo vienetus turinčius duomenis būtina vaizduoti atskirais grafikai.



2 pav. Iliustracijų dydžio priklausomybė nuo iliustracijos tipo

Vizualūs rezultatai papildomai pateikiami panaudojant iliustracijas. Jei rezultatų didelis kiekis, gali būti pateikiami tik dalis reikšmingiausių iliustracijų. Lentelėse ir grafikuose pateikiami visi duomenys.

2 REZULTATAI IR IŠVADOS

Rezultatų ir išvadų skyriuje apibendrinamas darbas, ir tada punktais (numeruotais) išvardinami rezultatai ir punktais (numeruotais) išvardinamos išvados.

2.1 Rezultatai

1. Atliktas toks tyrimas su tokiais ir tokiais duomenimis.
2. Atliktas kitoks tyrimas su tokiais ir tokiais duomenimis.

2.2 Išvados

1. Kokios yra pirmo tyrimo išvados - kas už ką geriau, kiek kartų ar procentais geriau, kokios rekomendacijos.
2. Kokios yra antro tyrimo išvados - kas už ką geriau, kiek kartų ar procentais geriau, kokios rekomendacijos.
3. Išvados turi būti paremtos eksperimentų metu gautais rezultatais.