

TRAKŲ R. PALUKNIO „MEDEINOS” GIMNAZIJA

2024 M. PAGRINDINIO UGDYMO PASIEKIMŲ PATIKRINIMO (PUPP) REZULTATŲ ANALIZĖ

1. Situacija:

1.1. 2023-2024 m. m. pagrindinio ugdymo pasiekimų patikrinimą (PUPP) organizavo Nacionalinė švietimo agentūra (NŠA). Lietuvių kalbos ir literatūros (raštu) ir matematikos patikrinimas vyko nuotoliniu elektroniniu būdu (tokiu būdu PUPP vyksta nuo 2021 m.).

1.2. PUPP laikas:

1.2.1. lietuvių kalbos ir literatūros PUPP dalis žodžiu (viešasis kalbėjimas) – ugdymo procese nuo 2024 m. kovo 1 d. iki balandžio 26 d. (2024-02-23 direkt. įsak. Nr. V1-24); dalis raštu – 2024-05-08 (I srautas); (2024-05-02 direkt. įsak. Nr. V1-64);

1.2.2. matematikos – 2024-05-13 (I srautas); (2024-05-02 direkt. įsak. Nr. V1-65).

1.3. II G klasėje mokosi 15 mokinių, iš jų – 1 SUP (specialiujų ugdymo(si) poreikių), mokėsis pagal pritaikytas dalykų programas. Visi jie dalyvavo abiejų dalykų PUPP. **Signaliniai II pusmečio įvertinimai (2024-04-30 duomenimis):**

1.3.1. lietuvių kalba ir literatūra: 13 mokinių (86,67 %) mokosi patenkinamai (pagrindiniu ar patenkinamu lygiu), 2 mokiniai (13,33 %) – nepatenkinamai;

1.3.2. matematika: 12 mokinių (80,0 %) mokosi patenkinamai (pagrindiniu ar patenkinamu lygiu), 3 mokiniai (20,0 %) – nepatenkinamai;

2. Signaliniai II pusmečio mokinių įvertinimai ir PUPP rezultatai 2022–2024 m.:

Metai	Mokinių skč.	Signaliniai II pusmečio įvertinimai		PUPP rezultatai (pagrindinės sesijos)						
		Patenkinamų (4–10) įvertinimų skč., procentinė dalis	Įvertinimų vidurkis	Dalyvavo patikrinime (skč.)	Įvertinimų 4–10 skč., procentinė dalis	Taškų vidurkis		Įvertinimų vidurkis		
						Gimnazijos	Lietuvos	Gimnazijos	Trakų r. sav.	Lietuvos
Lietuvių kalba ir literatūra				Maksimalus taškų skaičius – 80						
2022	14	12 / 85,71 %	5,29	13 (3 SUP)	11 / 84,6 %	37,12	45	5,31	6,21	6,35
2023	9	8 / 88,88 %	4,0	9 (2 SUP)	8 / 88,88 %	37,44	46,5	5,33	6,09	6,6
2024	15	13 / 86,67 %	5,93	15 (1 SUP)	15 / 100,0 %	46,2	47,8	6,6	6,7	6,74
Matematika (lietuvių k.)				Maksimalus taškų skaičius – 45						
2022	14	11 / 78,57 %	4,79	13 (3 SUP)	7 / 53,8 %	14	16,6	3,8	3,63	4,22
2023	9	7 / 77,77 %	5,0	9 (2 SUP)	4 / 44,44 %	12,78	21,9	3,33	4,65	5,39
2024	15	12 / 80,0 %	5,12	15 (1 SUP)	15 / 100,0 %	27,46	22,4	6,6	5,05	5,52

3. PUPP dalyvavusių skaičius, įvertinimų vidurkiai (gimnazijoje, savivaldybėje, šalyje) 2022–2024 m.:

Dalykas	Metai	Gimnazijoje			Trakų r. savivaldybėje		Lietuvoje	
		Patikrinime dalyvavo (skč.)	Įvertinimų ir taškų vidurkis	Teigiamų įvertinimų dalis (4–10 balų)	Įvertinimų vidurkis	Teigiamų įvertinimų dalis (4–10 balų)	Vidurkiai (įvertinimų / taškų)	Teigiamų įvertinimų dalis (4–10 balų)
Lietuvių kalba ir literatūra	2022	13	5,3 / 37,12	84,6 %	6,21	92,81 %	6,35 / 45,0	95,25 %
	2023	9	5,33 / 37,44	88,88 %	6,09	95,38 %	6,6 / 46,5	96,14 %
	2024	15	6,6 / 46,2	100,0 %	6,7	96,89 %	6,74 / 47,8	95,4 %
Matematika (lietuvių k.)	2022	13	3,8 / 14	53,8 %	3,63	52,53 %	4,22 / 16,6	59,42 %
	2023	9	3,33 / 12,78	44,44 %	4,65	64,92 %	5,39 / 21,9	71,9 %
	2024	15	6,6 / 27,46	100,0 %	5,05	85,78 %	5,52 / 22,4	76,3 %

4. 2022–2024 m. PUPP įvertinimai pagal lygius:

4.1. Lietuvių kalba ir literatūra:

Metai, mokinių skč.		2022 m. (13 mokinių)		2023 m. (9 mokiniai)		2024 m. (15 mokinių)		2022–2024 (37 mokiniai, 37 įvertinimai)	
		Įvertinimai 1–10, jų dalis	Pagal lygius	Įvertinimai 1–10, jų dalis	Pagal lygius	Įvertinimai 1–10, jų dalis	Pagal lygius	Įvertinimai 1–10, jų dalis	Pagal lygius
Aukštesnysis	10	0 / 0,0 %	0 / 0,0 %	0 / 0,0 %	0 / 0,0 %	0 / 0,0 %	0 / 0,0 %	0 / 0,0 %	0 / 0,0 %
	9	0 / 0,0 %		0 / 0,0 %		0 / 0,0 %			
Pagrindinis	8	2 / 15,4 %	7 / 53,8 %	2 / 22,22 %	3 / 33,33 %	4 / 26,67 %	13 / 86,67 %	8 / 21,62 %	23 / 62,16 %
	7	1 / 7,7 %		0 / 0,0 %		3 / 20,0 %		4 / 10,81 %	
	6	4 / 30,8 %		1 / 11,11 %		6 / 40,0 %		11 / 29,73 %	
Patenkinamas	5	1 / 15,4 %	4 / 30,8 %	3 / 33,33 %	5 / 55,55 %	2 / 13,33 %	2 / 13,33 %	6 / 16,22 %	11 / 29,73 %
	4	3 / 7,7 %		2 / 22,22 %		0 / 0,0 %		5 / 13,51 %	
Nepasiektas patenkinamas	3	1 / 7,7 %	2 / 15,4 %	1 / 11,11 %	1 / 11,11 %	0 / 0,0 %	0 / 0,0 %	2 / 5,41 %	3 / 8,11 %
	2	1 / 7,7 %		0 / 0,0 %		0 / 0,0 %		1 / 2,70 %	
	1	0 / 0,0 %		0 / 0,0 %		0 / 0,0 %		0 / 0,0 %	

4.2. Matematika:

Metai, mokinių skč. Mokymosi lygiai, įvertinimai pagal lygius		2022 m. (13 mokinių)		2023 m. (9 mokiniai)		2024 m. (15 mokinių)		2022–2024 (37 mokiniai / 37 įvertinimai)	
		Įvertinimai 1–10, jų dalis	Pagal lygius	Įvertinimai 1–10, jų dalis	Pagal lygius	Įvertinimai 1–10, jų dalis	Pagal lygius	Įvertinimai 1–10, jų dalis	Pagal lygius
Aukštesnysis	10	0 / 0,0 %	1 / 7,7 %	0 / 0,0 %	0 / 0,0 %	0 / 0,0 %	0 / 0,0 %	0 / 0,0 %	1 / 2,7 %
	9	1 / 7,7 %		0 / 0,0 %		0 / 0,0 %			
Pagrindinis	8	0 / 0,0 %	1 / 7,7 %	0 / 0,0 %	1 / 11,11 %	5 / 33,33 %	12 / 80,0 %	5 / 13,51 %	14 / 37,84 %
	7	1 / 7,7 %		1 / 11,11 %		3 / 20,0 %		5 / 13,51 %	
	6	0 / 0,0 %		0 / 0,0 %		4 / 26,67 %		4 / 10,81 %	
Patenkinamas	5	2 / 15,4 %	5 / 38,5 %	2 / 22,22 %	3 / 33,33 %	2 / 13,33 %	3 / 20,0 %	6 / 16,22 %	11 / 29,73 %
	4	3 / 23,1 %		1 / 11,11 %		1 / 6,67 %		5 / 13,51 %	
Nepasiektas patenkinamas	3	1 / 7,7 %	6 / 46,2 %	2 / 22,22 %	5 / 55,55 %	0 / 0,0 %	0 / 0,0 %	3 / 8,11 %	11 / 29,73 %
	2	4 / 30,8 %		0 / 0,0 %		0 / 0,0 %		4 / 10,81 %	
	1	1 / 7,7 %		3 / 33,33 %		0 / 0,0 %		4 / 10,81 %	

4.3. Bendrai (lietuvių kalba ir literatūra + matematika):

Metai, mokinių skč. Mokymosi lygiai, įvertinimai pagal lygius		2022 m. (13 mokinių / 26 įvertinimai)		2023 m. (9 mokiniai / 18 įvertinimų)		2024 m. (15 mokinių / 30 įvertinimų)		2022–2024 (37 mokiniai / 74 įvertinimai)	
		Įvertinimai 1–10, jų dalis	Pagal lygius	Įvertinimai 1–10, jų dalis	Pagal lygius	Įvertinimai 1–10, jų dalis	Pagal lygius	Įvertinimai 1–10, jų dalis	Pagal lygius
Aukštesnysis	10	0 / 0,0 %	1 / 3,85 %	0 / 0,0 %	0 / 0,0 %	0 / 0,0 %	0 / 0,0 %	0 / 0,0 %	1 / 1,35 %
	9	1 / 3,85 %		0 / 0,0 %		0 / 0,0 %			
Pagrindinis	8	2 / 7,69 %	8 / 30,77 %	2 / 11,11 %	4 / 22,22 %	9 / 30,0 %	25 / 83,33 %	13 / 17,57 %	37 / 50,0 %
	7	2 / 7,69 %		1 / 5,56 %		6 / 20,0 %		9 / 12,16 %	
	6	4 / 15,38 %		1 / 5,56 %		10 / 33,33 %		15 / 20,27 %	
Patenkinamas	5	3 / 11,54 %	9 / 34,62 %	5 / 27,78 %	8 / 44,44 %	4 / 13,33 %	5 / 16,67 %	12 / 16,22 %	22 / 29,73 %
	4	6 / 23,08 %		3 / 16,67 %		1 / 3,33 %		10 / 13,51 %	
Nepasiektas patenkinamas	3	2 / 7,69 %	8 / 30,77 %	3 / 16,67 %	6 / 33,33 %	0 / 0,0 %	0 / 0,0 %	5 / 6,76 %	14 / 18,92 %
	2	5 / 19,23 %		0 / 0,0 %		0 / 0,0 %		5 / 6,76 %	
	1	1 / 3,85 %		3 / 16,67 %		0 / 0,0 %		4 / 5,41 %	

5. Statistiniai merginų ir vaikinų PUPP įvertinimų vidurkiai 2022–2024 m.:

Metai, mokinių skč. Dalykas, jo vidurkis	2022		2023		2024		2022–2024	
	13		9		15		37	
	Merginos	Vaikinai	Merginos	Vaikinai	Merginos	Vaikinai	Merginos	Vaikinai
Mokinių skaičius pagal lytį	6	7	5	4	4	11	15	22
Lietuvių kalba ir literatūra	6	4,7	6	4,5	7,75	6,18	6,47	5,41
Matematika	4,3	3,4	2,8	4	6,75	6,55	4,47	5,09

6. Išvados:

6.1. 2023–2024 m. m. II G klasėje mokėsi ir PUPP dalyvavo 15 mokinių (100,0 %). Iš 30 darbų (15 – lietuvių kalbos ir literatūros; 15 – matematikos), kuriuos atliko 15 mokinių, patenkinamai (4–10 balų) įvertinti visi darbai (100,0 %), tarp jų – 2 SUP mokinio.

6.2. Lietuvių kalbos ir literatūros įvertinimų vidurkis sutapo su matematikos įvertinimų vidurkiu – 6,6 balo. Lietuvių kalbos ir literatūros 13 mokinių (86,67 %) pasiekimai įvertinti pagrindiniu lygiu (6 – 6-etais, 3 – 7-etais ir 4 – 8-etais), 2 – patenkinamu lygiu – 5-tais. Matematikos 12 mokinių (80,0 %) pasiekimai įvertinti pagrindiniu lygiu (4 – 6-etais, 3 – 7-etais ir 5 – 8-etais), 3 – patenkinamu lygiu (1 – 4-tu, 2 – 5-etais). Aukštesniojo lietuvių kalbos ir literatūros ir matematikos lygio nepasiekė nė vienas mokinys.

6.3. Statistiniai merginų ir vaikinų vidurkiai: akivaizdus merginų ir vaikinų lietuvių kalbos ir literatūros įvertinimų vidurkių skirtumas – merginų vidurkis aukštesnis 1,57 balo (2023 m. – 1,5 balo; 2022 m. – 1,3 balo), tačiau matematikos įvertinimų vidurkiai tesiskiria minimaliai – merginų aukštesnis vos 0,2 balo (2022 m. merginų vidurkis aukštesnis 0,9 balo, o 2023 m. vaikinų matematikos įvertinimų vidurkis aukštesnis už merginų 1,2 balo).

6.4. 2024 m. gimnazijos mokinių:

6.4.1 lietuvių kalbos ir literatūros įvertinimų vidurkis 0,1 balo žemesnis už Trakų r. savivaldybės ir 0,14 balo – už Lietuvos įvertinimų vidurkių;

6.4.2. matematikos įvertinimų vidurkis 1,55 balo aukštesnis už Trakų r. savivaldybės įvertinimų vidurkį ir 1,08 balo aukštesnis už Lietuvos įvertinimų vidurkį.

6.4.3. **įvertinimų vidurkiai:** lietuvių kalbos ir literatūros įvertinimų vidurkis 1,3 balo aukštesnis už 2022 ir 2021 m. vidurkių; patenkinamai, t. y. 4–10 balų, įvertintų darbų procentinė dalis per pastaruosius ketvirtą metų yra didžiausia – 100,0 % (2023 m. – 88,8 %; 2022 m. – 84,6 %; 2021 m. – 80,0 %); matematikos įvertinimų vidurkis taip pat aukščiausias per pastaruosius trejetą metų – 3,27 balo aukštesnis už 2022 m. vidurkį ir 2,8 balo – už 2022 m. vidurkį; teigiamai įvertintų darbų procentinė dalis taip pat didžiausia per pastaruosius 4-etą metų – 100,0 % (2023 m. – 44,44 %; 2022 m. – 53,8 %; 2021 m. – 60,0 %);

6.5. Trejeto metų (2022–2024 m.) PUPP duomenys rodo, kad:

6.5.1. lietuvių kalbos ir literatūros pasiekimų patikrinimo rezultatai sėkmingesni nei matematikos: patenkinamais (4–10) balais iš lietuvių kalbos ir literatūros įvertinti 34 mokinių darbai iš 37 (91,89 %), matematikos – 26 mokinių darbų iš 37 (70,27 %);

6.5.3.1. **lietuvių kalbos ir literatūros** įvertinimų daugiausia yra **pagrindinio lygio – 23 iš 37 (62,16 %)**; **patenkinamo lygio – 11 įvertinimų (29,73 %)**; **nepasiekto patenkinamo – 3 (8,11 %)**; **aukštesniojo lygio – nė vieno įvertinimo (0,0 %)**;

6.5.3.2. **matematikos** įvertinimų daugiausia yra **pagrindinio lygio –14 iš 37 (37,84 %)**; **patenkinamo ir nepasiekto patenkinamo lygio** įvertinimų yra vienodai – **po 11 iš 37 (29,73 %)**; mažiausia yra **aukštesniojo lygio įvertinimų – 1 iš 37 (2,7 %)**.

7. Rekomendacija / siūlymas: kalbinio bei matematinio ir gamtamokslinio ugdymo metodinėse grupėse (MG) išsianalizuoti PUPP rezultatus ir numatyti priemones / būdus, kaip būtų galima pagerinti mokinių pasiekimus.

Analizę parengė direktoriaus pavaduotoja ugdymui
2024-07-12

.....

Vitalija Dovydenienė