

TRAKŲ R. PALUKNIO „MEDEINOS” GIMNAZIJA

2023 M. PAGRINDINIO UGDYMO PASIEKIMŲ PATIKRINIMO (PUPP) REZULTATŲ ANALIZĖ

1. Situacija:

1.1. 2022-2023 m. m. pagrindinio ugdymo pasiekimų patikrinimą (PUPP) organizavo Nacionalinė švietimo agentūra (NŠA). Tiek lietuvių kalbos ir literatūros (raštu), tiek 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 dalį žodžiu (viešasis kalbėjimas) – ugdymo procese 2023 m. sausio 9 d. – gegužės 15 d. (2023-02-10 direkt. įsak. Nr. V1-24); dalį raštu – 2023-05-10 (I srautas); (2023-05-02 direkt. įsak. Nr. V1-63);

1.2.2. matematikos – 2023-05-15 (I srautas); (2023-05-02 direkt. įsak. Nr. V1-64).

1.3. II G klasėje mokosi 9 mokiniai. **Signaliniai II pusmečio įvertinimai (2023-05-31 duomenimis):**

1.3.1. lietuvių kalba ir literatūra: 8 mokiniai (88,88 %) mokosi patenkinamai (pagrindiniu ar patenkinamu lygiu), 1 mokinys (11,11 %) – nepatenkinamai;

1.3.2. matematika: 7 mokiniai (77,77 %) mokosi patenkinamai (aukštesniu, pagrindiniu ar patenkinamu lygiu), 2 mokiniai (22,22 %) – nepatenkinamai;

1.4. Abiejų dalykų PUPP dalyvavo 9 mokiniai (100,00 %), iš jų – 2 SUP (specialiųjų ugdymo(si) poreikių).

2. Metiniai II G kl. mokinių (dešimtokų) įvertinimai ir PUPP rezultatai 2021-2023 m.:

Dalykas	Metai	Mokinių skč.	Signaliniai II pusmečio įvertinimai (2023-05-31 duomenimis)		PUPP rezultatai			
			Patenkinamų (teigiamų) įvertinimų skč., procentinė dalis	Įvertinimų vidurkis	Dalyvavo patikrinime (skč.)	Patenkinamų (teigiamų) įvertinimų skč., procentinė dalis	Taškų vidurkis	Įvertinimų vidurkis
Lietuvių kalba ir literatūra	2021	10	9 / 90,0 %	5,8	10	8 / 80,0 %	38,4 (iš 80 galimų)	4,9
	2022	14	12 / 85,71 %	5,29	13	11 / 84,6 %	37,3 (iš 80 galimų)	5,31
	2023	9	8 / 88,88 %	4,0	9	8 / 88,88 %	37,44 (iš 80 galimų)	5,33
Matematika	2021	10	8 / 80,0 %	6,1	10	6 / 60,0 %	16,8 (iš 45 galimų)	4,2
	2022	14	11 / 78,57 %	4,79	13	7 / 53,8 %	14 (iš 45 galimų)	3,8
	2023	9	7 / 77,77 %	5,0	9	4 / 44,44 %	12,77 (iš 45 galimų)	3,33

3. PUPP dalyvavusių skaičius, įvertinimų vidurkiai (gimnazijoje, savivaldybėje, šalyje) 2021, 2022, 2023 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	2021	10	4,9	80,0 %	6,13	91,9 %	6,5	95,2 %
	2022	13	5,3	84,6 %	6,21	92,81 %	6,35 / 45 %	95,25 %
	2023	9	5,33 / 46,7 %	88,88 %	6,09	95,38 %	6,6 / 46,5 %	96,14 %
Matematika (lietuvių k.)	2021	10	4,2	60,0 %	5,7	81,9 %	6,12	80,4 %
	2022	13	3,8	53,8 %	3,63	52,53 %	4,22 / 16,6 %	59,42 %
	2023	9	3,33 / 28,4	44,44 %	4,65	64,92 %	5,39 / 21,9 %	74,13 %

4. PUPP įvertinimai 2021-2023 m.:

4.1. Lietuvių kalba ir literatūra (įvertinimų pagal lygius skaičius, procentinė dalis):

Metai, mokinių skč.		2021 m. (10 mokinių)		2022 m. (13 mokinių)		2023 m. (9 mokiniai)		2021-2023 (32 mokiniai, 32 įvertinimai)	
		Įvertinimai, jų dalis	Pagal lygius	Įvertinimai, jų dalis	Pagal lygius	Įvertinimai, jų dalis	Pagal lygius	Įvertinimai, 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 %		0 / 0,0 %	
Pagrindinis	8	1 / 10,0 %	3 / 30,0 %	2 / 15,4 %	7 / 53,8 %	2 / 22,22 %	3 / 33,33 %	5 / 15,63 %	13 / 40,63 %
	7	1 / 10,0 %		1 / 7,7 %		0 / 0,0 %		2 / 6,25 %	
	6	1 / 10,0 %		4 / 30,8 %		1 / 11,11 %		6 / 18,75 %	
Patenkinamas	5	2 / 20,0 %	5 / 50,0 %	1 / 15,4 %	4 / 30,8 %	3 / 33,33 %	5 / 55,55 %	6 / 18,75 %	14 / 43,75 %
	4	3 / 30,0 %		3 / 7,7 %		2 / 22,22 %		8 / 25,0 %	
Nepatenkinamas	3	2 / 20,0 %	2 / 20,0 %	1 / 7,7 %	2 / 15,4 %	1 / 11,11 %	1 / 11,11 %	4 / 11,4 %	5 / 15,63 %
	2	0 / 0,0 %		1 / 7,7 %		0 / 0,0 %		1 / 3,13 %	
	1	0 / 0,0 %		0 / 0,0 %		0 / 0,0 %		0 / 0,0 %	

4.2. Matematika (įvertinimų pagal lygius skaičius, procentinė dalis):

Metai, mokinių skč.		2021 m. (10 mokinių)		2022 m. (13 mokinių)		2023 m. (9 mokiniai)		2021-2023 (32 mokiniai / 32 įvertinimai)	
Mokymosi lygiai, įvertinimai pagal lygius		Įvertinimai, jų dalis	Pagal lygius	Įvertinimai, jų dalis	Pagal lygius	Įvertinimai, jų dalis	Pagal lygius	Įvertinimai, jų dalis	Pagal lygius
Aukštesnysis	10	0 / 0,0 %	1 / 10,0 %	0 / 0,0 %	1 / 7,7 %	0 / 0,0 %	0 / 0,0 %	0 / 0,0 %	2 / 6,25 %
	9	1 / 10,0 %		1 / 7,7 %		0 / 0,0 %		2 / 6,25 %	
Pagrindinis	8	0 / 0,0 %	1 / 10,0 %	0 / 0,0 %	1 / 7,7 %	0 / 0,0 %	1 / 11,11 %	0 / 0,0 %	3 / 9,38 %
	7	1 / 10,0 %		1 / 7,7 %		1 / 11,11 %		3 / 9,38 %	
	6	0 / 0,0 %		0 / 0,0 %		0 / 0,0 %		0 / 0,0 %	
Patenkinamas	5	2 / 20,0 %	4 / 40,0 %	2 / 15,4 %	5 / 38,5 %	2 / 22,22 %	3 / 33,33 %	6 / 18,75 %	12 / 37,5 %
	4	2 / 20,0 %		3 / 23,1 %		1 / 11,11 %		6 / 18,75 %	
Nepatenkinamas	3	2 / 20,0 %	4 / 40,0 %	1 / 7,7 %	6 / 46,2 %	2 / 22,22 %	5 / 55,55 %	5 / 15,63 %	15 / 46,88 %
	2	0 / 0,0 %		4 / 30,8 %		0 / 0,0 %		4 / 12,5 %	
	1	2 / 20,0 %		1 / 7,7 %		3 / 33,33 %		6 / 18,75 %	

5. Statistiniai merginų ir vaikų PUPP įvertinimų vidurkiai 2021-2023 m.:

Metai	PUPP dalyvavusių mokinių skaičius	Merginos. Įvertinimų vidurkiai			Vaikiniai. Įvertinimų vidurkiai		
		Skaičius	Lietuvių k. ir l-ros	Matematikos	Skaičius	Lietuvių k. ir l-ros	Matematikos
2021	10	4	4,8	4,3	6	5	4,2
2022	13	6	6	4,3	7	4,7	3,4
2023	9	5	6	2,8	4	4,5	4,0

6. Išvados:

6.1. 2022-2023 m. m. II G klasėje mokėsi ir PUPP dalyvavo 9 mokiniai (100,0 %). Iš 18 darbų (9 – lietuvių kalbos ir literatūros; 9 – matematikos), kuriuos atliko 9 mokiniai, patenkinamai (teigiamai) įvertinta 12 darbų (66,67 %); nepatenkinamai – 6 darbai (33,33 %): lietuvių kalbos ir literatūros – 1 (nepatenkinamai įvertintas SUP mokiny; 11,11 %), matematikos – 5 (55,55 %), iš jų – 2 SUP mokiniai.

6.2. Lietuvių kalbos ir literatūros įvertinimų vidurkis 2 balais aukštesnis už matematikos vidurkį. 3 mokinių (33,33 %) lietuvių kalbos ir literatūros pasiekimai įvertinti pagrindiniu lygiu (1 – 6-etu, ir 2 – 8-etais), 5 – patenkinamu lygiu (2 – 4-tais, 3 – 5-etais), tačiau nėra nė vieno aukštesniojo lygio įvertinimo. Už matematikos pasiekimus 4 mokiniai (44,44 %) įvertinti patenkinamai: 1 – pagrindiniu lygiu (7-etu), 3 – patenkinamu lygiu (1 – 4-tu, 2 – 5-etais).

6.3. Statistiniai merginų ir vaikinų vidurkiai: 2023 m. akivaizdaus merginų ir vaikinų PUPP įvertinimų vidurkių skirtumas: merginų lietuvių kalbos ir literatūros įvertinimų vidurkis už vaikinų aukštesnis 2,5 balo, o vaikinų matematikos įvertinimų vidurkis už merginų aukštesnis 1,2 balo.

6.4. 2023 m. gimnazijos mokinių:

6.4.1 lietuvių kalbos ir literatūros įvertinimų vidurkis 0,8 balo žemesnis už Trakų r. savivaldybės ir 1,27 balo – už Lietuvos įvertinimų vidurkių;

6.4.2. matematikos įvertinimų vidurkis 1,32 balo žemesnis už Trakų r. savivaldybės įvertinimų vidurkį ir 2,06 balo žemesnis už Lietuvos įvertinimų vidurkį.

6.5. 2021–2023 m. PUPP duomenys rodo, kad:

6.5.1. per trejetą metų iš viso aukštesniojo lygio įvertinimų – 2 iš 64 (3,13 %): 2023 m. – 0 iš 18 (0,0 %); 2022 m. – 1 iš 26 (3,85 %); 2021 m. – 1 iš 20 (5,0 %).

6.5.2. 2023 m. gimnazijos mokinių lietuvių kalbos ir literatūros įvertinimų vidurkis vos 0,02 balo aukštesnis už 2022 m. ir 0,4 balo aukštesnis už 2021 m. vidurkį; patenkinamai, t. y. teigiamai, įvertintų darbų procentinė dalis per pastaruosius trejetą metų yra didžiausia – 88,8 % (2022 m. – 84,6 %; 2021 m. – 80,0 %); matematikos įvertinimų vidurkis yra žemiausias per pastaruosius 3-etą metų: 0,47 balo žemesnis už 2022 m. vidurkį ir 0,87 balo – už 2021 m. vidurkį; teigiamai įvertintų darbų procentinė dalis taip pat mažiausia per pastaruosius 3-etą metų – 44,44 % (2022 m. – 53,8 %; 2021 m. – 60,0 %);

6.5.3. per 2021–2023 m. lietuvių kalbos ir literatūros pasiekimų patikrinimo rezultatai sėkmingesni nei matematikos: patenkinamai (balais 4-10) iš lietuvių kalbos ir literatūros įvertinti 27 mokinių darbai iš 32 (84,34 %), matematikos – 17 mokinių darbų iš 32 (57,14 %); daugiausia lietuvių kalbos ir literatūros įvertinimų yra patenkinamo lygio – 14 iš 32 (43,75 %); pagrindinio lygio – 13 įvertinimų (40,63 %); nepatenkinamo – 5 (15,63 %); aukštesniojo lygio – nė vieno įvertinimo (0,0 %); iš matematikos daugiausia yra nepatenkinamo lygio įvertinimų – 15 iš 32 (46,88 %); patenkinamo lygio įvertinimų – 12 iš 32 (37,5 %); pagrindinio lygio – 3 įvertinimai (9,38 %); mažiausia yra aukštesniojo lygio įvertinimų – 2 iš 32 (6,25 %).

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

Analizę parengė direktoriaus pavaduotoja ugdymui Vitalija Dovydenienė
2023-08-03