NMPP 2019 m. analizė ir pokyčių planavimas 2019-2020 m. m.



**4 klasė**

Jūsų mokykloje klausimynus užpildė mažiau nei 90% 4 klasės mokinių, todėl analizuojant duomenis reikėtų į tai atsižvelgti.

Standartizuotas pridėtinės vertės rodiklis

3

2

Mokyklos klimato rodiklis

10.03

0

-1

-2

-3

-4

1. Standartizuoti matematikos testo taškai

19

-0.25

Patyčių situacijos mokykloje rodiklis 0.23

1.26Standartizuoti skaitymo testo taškai

-0.04

0.18

Mokėjimo mokytis rodiklis

Standartizuoti rašymo testo taškai

1.38

Standartizuoti pasaulio pažinimo testo taškai

Šalies

Klaipėdos r. sav.

Klaipėdos r. Ketvergių pagrindinė mokykla



**6 klasė**

Jūsų mokykloje klausimynus užpildė mažiau nei 90% 6 klasės mokinių, todėl analizuojant duomenis reikėtų į tai atsižvelgti.

Standartizuotas pridėtinės vertės rodiklis

3

20.85

Savijautos mokykloje rodiklis

0.56

1

0

-1

-2

-3

-4

Standartizuoti matematikos testo taškai

1.27

Patyčių situacijos mokykloje rodiklis 0.23

1.26Standartizuoti skaitymo testo taškai

0.90

Mokyklos kultūros rodiklis

1.24

Standartizuoti rašymo testo taškai

0.43

Mokėjimo mokytis rodiklis

Šalies

Klaipėdos r. sav.

Klaipėdos r. Ketvergių pagrindinė mokykla

Kontekstas. Šalies vidurkis – 0. Jei rodiklio reikšmė mažesnė už 0, tai parodo, kad mokiniams toje srityje sekasi prasčiau nei šalies mastu, jei reikšmė didesnė už 0 – geriau.

4 klasė. Standartizuoti:

1. pasaulio pažinimo – 1,38

2.skaitymas -1,26

3 matematikos taškai – 1,19

4. rašymo – 0,18

Mokyklos klimato rodiklis – 0,23.

Mokėjimo mokytis – (-0,04)

6 klasė. Standartizuoti taškai:

1. Matematikos – 1,27
2. Skaitymo -1,26
3. Rašymo – 1,24

Mokėjimo mokytis – 0,43

Išvada.

1. Mažiausiai taškų gauna atlikdami rašymo užduotis.

2. Lyginant 4 kl. ir 6 kl. rezultatus teigiamas pokytis – 1,06.

3. Krito Mokėjimo mokytus rodiklis. Bet teigiamas pokytis tarp 4 kl. ir 6 kl. taip pat yra 0,39.

1. Planuodami ugdymosi kokybės pokyčius daugiausia dėmesio skirti mokinių raštingumo kompetencijų tobulinimui.

2. Grįžti prie „Mokėjimo mokytis“ programos integravimo.

**2 KLASĖ**

MOKINIŲ PASISKIRSTYMAS PAGAL GRUPES/MOKYMOSI PASIEKIMŲ LYGUS (PROC.)

#### Matematika, 2 klasė Skaitymas, 2 klasė



0% 20% 40% 60% 80% 100%

Klaipėdos r. Ketvergių

pagrindinė mokykla

6.3

34.4

59.4

Klaipėdos r. sav. 11.2 31.0

57.8



0% 20% 40% 60% 80% 100%

Klaipėdos r. Ketvergių

pagrindinė mokykla

6.1

45.5

48.5

Klaipėdos r. sav. 10.9 37.2

51.9

**Rašymas (teksto kūrimas), 2 klasė Rašymas (kalbos sandaros pažinimas), 2 klasė\***



0% 20% 40% 60% 80% 100%

Klaipėdos r. Ketvergių

pagrindinė mokykla

6.7

36.7

56.7

Klaipėdos r. sav. 9.9 40.1

50.0



0% 20% 40% 60% 80% 100%

Klaipėdos r. Ketvergių

pagrindinė mokykla

3.1

50.0

46.9

Klaipėdos r. sav. 8.9 37.8

53.3

Kontekstas. Eilė, kurią sudaro mokiniai, išdėstyti jų surinktų taškų sumos didėjimo tvarka dalinami į dešimt lygių dalių. I grupė. (decilis) – dešimtadalis mokinių, surinkusių mažiausiai taškų. III decilis – grupė surinkusi daugiausiai taškų.

1. Matematikos rezultatai aukštesni už rajono 1,6 proc.
2. Teksto kūrimas – aukštesni už rajono 6,7 proc.
3. Skaitymas – žemesnis už rajono 3,4 proc.
4. Kalbos sandaros pažinimas – žemesnis už rajono 6,4 proc.

Išvada. Žemesni rodikliai 2-ose klasėse yra skaitymo ir kalbos sandaros pažinimo. Planuojant ugdymosi kokybės pokyčius antrojoje klasėje stiprinti skaitymo ir raštingumo gebėjimus

***4 klasė***

#### **Matematika, 4 klasė Skaitymas, 4 klasė**



20% 0% 20% 40% 60% 80% 100%

Klaipėdos r. Ketvergių

pagrindinė mokykla

4.3

60.9

34.8

Šalies 4.3 26.9

57.1

11.7

Klaipėdos r. sav. 1.1 7.3

58.9

32.7



20% 0% 20% 40% 60% 80% 100%

Klaipėdos r. Ketvergių

pagrindinė mokykla

8.3

54.2

37.5

Šalies 12.5

47.6

28.9 10.9

Klaipėdos r. sav. 1.8 28.1

40.5

29.6

**Rašymas, 4 klasė Pasaulio pažinimas, 4 klasė**



20% 0% 20% 40% 60% 80% 100%

Klaipėdos r. Ketvergių

pagrindinė mokykla

26.1

56.5

17.4

Šalies 8.3 32.4

45.9 13.4

Klaipėdos r. sav. 2.2 29.1

43.5

25.2



20% 0% 20% 40% 60% 80% 100%

Klaipėdos r. Ketvergių

pagrindinė mokykla

40.0

60.0

Šalies 0.9 32.2

50.6

16.3

Klaipėdos r. sav. 0.6 4.1 40.4

54.8

Aukštesnieji pasiekimai:

1. Pasaulio pažinimas
2. Skaitymas
3. Matematika
4. Rašymas

Nors rašymo pasiekimai yra aukštesni už šalies 4 proc., tačiau žemesni už rajono 7,8 proc.

Daugiau nei 50 proc. mūsų ketvirtokų iš visų testuotų dalykų pasiekė pagrindinį lygį, iki 30 proc. – aukštesnįjį.

Skaitymo (1,8 proc.), rašymo (2,2 proc.) nepasiekė pagrindinio lygio.

Išvada. Stiprinti raštingumo gebėjimus.

**6 KLASĖ**

#### **Matematika, 6 klasė Skaitymas, 6 klasė**



20% 0% 20% 40% 60% 80% 100%

Klaipėdos r. Ketvergių

pagrindinė mokykla

47.6

52.4

Šalies 5.0 30.7

52.4

11.8

Klaipėdos r. sav. 2.1 21.9

57.3

18.7



20% 0% 20% 40% 60% 80% 100%

Klaipėdos r. Ketvergių

pagrindinė mokykla

4.5 31.8

63.6

Šalies 5.8 30.3

55.3

8.6

Klaipėdos r. sav. 1.5 16.2

57.2

25.0

**Rašymas, 6 klasė**



40% 20% 0% 20% 40% 60% 80% 100%

Klaipėdos r. Ketvergių

pagrindinė mokykla

9.1

68.2

22.7

Šalies

22.7 31.6

35.1 10.6

Klaipėdos r. sav.

15.4 32.3

40.1 12.2

Nepasiektas patenkinamas Patenkinamas



Pagrindinis

Aukštesnysis

Visų testuojamų dalykų pasiekimai yra aukštesni už šalies ir rajono.

Aukštesnieji gebėjimai:

1. Skaitymas – 63,6 proc.
2. Matematika – 52,4 proc.
3. Rašymas – 27,7 proc.

Pagrindinis lygis:

1. Rašymas – 68,2 proc.
2. Matematika – 47,6 proc.
3. Skaitymas – 31,8 proc.

Patenkinamas lygis (9,1 ) rašymas

Išvada. Stiprinti raštingumo įgūdžius.

# **APIBENDRINTI JŪSŲ MOKYKLOS 2, 4 IR 6 KLASĖS MOKINIŲ NMPP REZULTATAI PAGAL TESTUOJAMŲ DALYKŲ VEIKLOS ARBA KOGNITYVINIŲ GEBĖJIMŲ SRITIS (PROC.)**

Diagramose pateikiami mokyklos 2, 4 ir 6 klasės mokinių apibendrinti rezultatai pagal testuojamų dalykų veiklos arba kognityvinių gebėjimų sritis. Horizontaliojoje ašyje nurodoma, kokios veiklos sritys ir kokie gebėjimai buvo vertinami (skliausteliuose nurodyta, kiek iš viso taškų buvo galima surinkti iš atitinkamos srities). Jūsų mokyklos rezultatas žymimas pliusiuku ir parodo, kiek vidutiniškai Jūsų mokyklos mokiniai surinko atitinkamos srities taškų (proc.).

**Matematika, 2 klasė**

Pagal veiklos sritis Pagal kognityvinių gebėjimų grupes

75.3

64.6

100%

100%

93.1

80% 80%

80.2

81.3

74.0

60% 60%

40% 40%

20% 20%

0%

Skaičiai ir skaičiavimai (23) Geometrija, matai ir

matavimai (13)

Komunikavimas ir bendrosios problemų sprendimo strategijos (3)

0%

Žinios ir supratimas

(14)

Taikymai (19) Aukštesnieji

mąstymo gebėjimai (6)

**Skaitymas, 2 klasė**

Pagal veiklos sritis Pagal kognityvinių gebėjimų grupes

100% 100%

90.2

83.3

83.8

73.9

83.6

80.3

83.0

80%

80%

60%

60%

40%

40%

20%

20%

0%

Aiškiai pateiktos informacijos radimas (4)

Tiesioginių išvadų darymas (4)

Interpretavimas ir idėjų integravimas (5)

Teksto turinio, kalbos ir teksto elementų vertinimas (3)

0%

Žinios ir supratimas

(5)

Taikymai (6) Aukštesnieji

mąstymo gebėjimai

(5)

**Rašymas (teksto kūrimas), 2 klasė**

Pagal vertinimo kriterijus

100%

81.0

75.9

71.1

Mokinių, dalyvavusių NMPP 2019 m. ir patekusių į 1 grupę (1 decilį), rezultatai

80%

Mokinių, dalyvavusių NMPP 2019 m. ir patekusių į 2 grupę (2-4 decilius), rezultatai

60%

Mokinių, dalyvavusių NMPP 2019 m. ir patekusių į 3 grupę (5-10 decilius), rezultatai

40%

20%

# Klaipėdos r. Ketvergių pagrindinės mokyklos

0%

#### **Matematika, 4 klasė**

Pagal veiklos sritis Pagal kognityvinių gebėjimų grupes

100% 100%

83.1

82.6

79.6

61.6

87.9

80.6

61.8

80% 80%

60% 60%

40% 40%

20% 20%

0%

Skaičiai, skaičiavimai ir statistika (18)

Reiškiniai, lygtys, nelygybės (6)

Geometrija, matai ir matavimai (10)

Komunikavimas ir bendrosios problemų

strategijos (6)

0%

Žinios ir supratimas

#### **Skaitymas, 4 klasė**

Pagal veiklos sritis Pagal kognityvinių gebėjimų grupes

100%

92.9

100%

92.2

80% 80%

60%

60%

40%

40%

20%

20%

0%

74.6

69.6

Aiškiai pateiktos

Tiesioginių išvadų

71.7

72.6

75.6

Interpretavimas ir idėjųTeksto turinio, kalbos ir

0%

Žinios ir supratimas (8)

Taikymas (11) Aukštesnieji

mąstymo gebėjimai

informacijos radimas

(7)

darymas (5)

integravimas (7)

teksto elementų

vertinimas (7)

(7)

Šalies nepasiekto patenkinamo pasiekimų lygio mokinių rezultatų vidurkis

Šalies patenkinamo pasiekimų lygio mokinių rezultatų vidurkis Šalies pagrindinio pasiekimų lygio mokinių rezultatų vidurkis Šalies aukštesniojo pasiekimų lygio mokinių rezultatų vidurkis Klaipėdos r. Ketvergių pagrindinės mokyklos

# Mokyklos mokinių be SUP

#### **Rašymas, 4 klasė**

Pagal vertinimo kriterijus

100%

Šalies nepasiekto patenkinamo pasiekimų lygio

mokinių rezultatų vidurkis

80%

Šalies patenkinamo pasiekimų lygio mokinių rezultatų vidurkis

60%

Šalies pagrindinio pasiekimų lygio mokinių

rezultatų vidurkis

40%

20%

0%

Turinys (9)

79.3

59.4

56.5

58.7

Struktūra (4)

Raiška (3)

Raštingumas (4)

Šalies aukštesniojo pasiekimų lygio mokinių

rezultatų vidurkis

# Klaipėdos r. Ketvergių pagrindinės mokyklos

Mokyklos mokinių be SUP

#### **Pasaulio pažinimas, 4 klasė**

Pagal veiklos sritis Pagal kognityvinių gebėjimų grupes

100% 100%

80.8

74.0

71.6

67.3

69.1

75.6

74.0

64.9

80% 80%

60% 60%

40% 40%

20% 20%

0%

Gamtinė aplinka (5) Gyvoji gamta ir

žmogus (6)

Negyvoji gamta (8) Tyrimai (11) Žmonių gyvenimas

kartu (7)

0%

Žinios ir supratimas

(10)

Taikymas (18) Aukštesnio lygio

mąstymo gebėjimai

(9)

#### **Matematika, 6 klasė**

Pagal veiklos sritis Pagal kognityvinių gebėjimų grupes

100%

80%

100%

80%

84.4

72.6

70.6

62.3

60.5

74.5

65.1

64.9

60% 60%

40% 40%

20% 20%

0%

Skaičiai ir skaičiavimai

(13)

Reiškiniai, lygtys, nelygybės, sąryšiai ir funkcijos (7)

Geometrija, matai ir

matavimai (7)

Stochastika (4) Problemų sprendimas

(6)

0%

Žinios ir supratimas

(14)

Taikymas (15) Aukštesnieji

mąstymo gebėjimai

(8)

#### **Skaitymas, 6 klasė**

Pagal veiklos sritis Pagal kognityvinių gebėjimų grupes

100% 100%

83.5

81.1

77.9

67.6

82.6

69.7

80% 80%

60% 60%

40% 40%

20% 20%

**Rašymas, 6 klasė**

100%

89.4

78.6

61.8

49.1

80%

60%

40%

20%

0%

Šalies nepasiekto patenkinamo pasiekimų lygio mokinių rezultatų vidurkis

Šalies patenkinamo pasiekimų lygio mokinių

rezultatų vidurkis

Šalies pagrindinio pasiekimų lygio mokinių

rezultatų vidurkis

Šalies aukštesniojo pasiekimų lygio mokinių rezultatų vidurkis

Turinys (7) Struktūra (3) Raiška (5) Raštingumas (5)

# Klaipėdos r. Ketvergių pagrindinės mokyklos

Pagal kognityvinius gebėjimus žemiausi pasiekimai

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dalykas** | **Klasė** | **Žemiausi pasiekimai** |
| Matematika | 2 | Komunikavimas ir bendrosios problemos Aukštesnieji mąstymo gebėjimai |
| Matematika | 4 | Komunikavimas ir bendrosios problemos Aukštesnieji mąstymo gebėjimai |
| Matematika | 6 | Problemų sprendimas  Aukštesnieji mąstymo gebėjimai |
| Skaitymas | 2 | Teksto turinio, kalbos ir teksto elementų vertinimas  Aukštesnieji mąstymo gebėjimai |
| Skaitymas | 4 | Teksto turinio, kalbos ir teksto elementų vertinimas  Aukštesnieji mąstymo gebėjimai |
| Skaitymas | 6 | Interpretavimas, vertinimas  Aukštesnieji mąstymo gebėjimai |
| Rašymas | 2 | Raštingumas |
| Rašymas | 4 | Raštingumas |
| Rašymas | 6 | Raštingumas |

Išvada. Žemiausi rodikliai problemų sprendimo, raštingumo, aukštesniųjų gebėjimų srityje.

Planuojant ugdymosi pokyčius skirti dėmesį raštingumo ugdymui per visų dalykų pamokas. Vystyti aukštesniuosius mąstymo gebėjimus.

### JŪSŲ SAVIVALDYBĖS MOKYKLŲ 2019 M. NMPP PROCENTINIS RODIKLIS PAGAL MOKOMUOSIUS DALYKUS

#### Klaipėdos r. Ketvergių pagrindinės mokyklos kodas: 10

**2 klasė**

Matematika Skaitymas Rašymas (teksto kūrimas) Rašymas (kalbos sandaros pažinimas)\*

100 %

90 %

80 %

70 %

60 %

50 %

40 %

30 %

20 %

10 %

0 %

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19

**Mokyklos kodas**

**4 klasė**

Matematika Skaitymas Rašymas Pasaulio pažinimas

100 %

90 %

80 %

70 %

60 %

50 %

40 %

30 %

20 %

10 %

0 %

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19

**Mokyklos kodas**

**Klaipėdos r. Ketvergių pagrindinės mokyklos kodas: 10**

**6 klasė**

Matematika Skaitymas Rašymas

100 %

90 %

80 %

70 %

60 %

50 %

40 %

30 %

20 %

10 %

0 %

3

4

5

6

7

8

9

10 11 12 13 14 15 16 17 18

**Mokyklos kodas**

*\* 2 klasės rašymo testo kalbos sandaros pažinimo dalį atliko tik mokyklų lietuvių mokomąja kalba mokiniai.*

# APIBENDRINTA LYGINAMOJI INFORMACIJA APIE 2019 M. JŪSŲ SAVIVALDYBĖS MOKYKLŲ SUKURIAMĄ VIDUTINĘ PRIDĖTINĘ VERTĘ

-98.6

### MOKYKLŲ SUKURIAMOS PRIDĖTINĖS VERTĖS VIDURKIAI

#### Klaipėdos r. Ketvergių pagrindinės mokyklos kodas: 10

Diagramose horizontalia punktyrine linija pažymėtas Jūsų savivaldybės mokyklų sukuriamos pridėtinės vertės vidurkis.

Šalies mokyklų sukuriamą vidutinę pridėtinę vertę atitinka nulinė padala.

#### klasė

100

50

0

-50

-100

-150

**Mokyklos kodas**

**Pridėtinė vertė (4 klasė)**

1

2

56.2

3

5

36.8

6

-15.1

7

8

25.7

9

10

2.1

11

18.8

12

15.8

13

14

1.9

15

14.8

-21.5 16

17

27.7

18

16.8

-22.7 19

**6**

100

50

0

-50

-100

-150

**Mokyklos kodas**

**Pridėtinė vertė (6 klasė)**

-24.1

3

22.3

4

14.8

-47.1

5

16.0

-24.0 6

-38.4

-7.9 7

8

5.9

9

-89.7

10

58.5

11

25.5

12

10.8

-120.1

-30.1 13

14

11.7

-15.8 15

-10.516

17

82.1

-16.2 18

Nutarimo projektas.

1. Raštingumo gebėjimų stiprinimui skirti UP valandas. Visų dalykų pamokose vadovautis 2016-08-30 Mokytojų tarybos posėdžio priimtu sprendimu dėl skaitymo ir raštingumo kompetencijų ugdymo.
2. Lavinti aukštesniuosius mąstymo gebėjimus per numatytų projektų įgyvendinimą – apsirūpinant šiuolaikinėmis ugdymo priemonėmis ir joms pritaikant tinkamus mokymosi būdus.
3. Grąžinti „Mokėjimo mokytis“ programos integravimą.