

MATEMATIKA, 4 KLASĖ

2019 M. NMPP TESTO CHARAKTERISTIKOS

1 lentelė. Užduočių ir testo taškų pasiskirstymas pagal mokymosi pasiekimų lygius

		Mokymosi pasiekimų lygis		
		Patenkinamas lygis	Pagrindinis lygis	Aukštesnysis lygis
Užduočių Nr.		1, 2, 3.1, 4, 5, 6, 9, 12*(1 t.), 14, 16, 18.1, 20*(1 t.), 21, 23, 31	3.2, 3.3, 3.4, 7, 8, 10, 11, 12**(2 t.), 15, 18.2, 19, 20**(2 t.), 22, 24, 25, 27, 28, 30	13*(1 t.), 13**(2 t.), 17, 26, 29, 32, 33
Testo taškų pasiskirstymas	taškai	15	18	7
	proc.	37,5	45,0	17,5

* Iš dalies teisingai atlikta užduotis

** Visiškai atlikta užduotis

2 lentelė. Užduočių ir testo taškų pasiskirstymas pagal turinio sritis

		Turinio sritis			
		Skaičiai ir skaičiavimai	Reiškiniai, lygtys, nelygybės	Geometrija, matai ir matavimai	Komunikavimas ir bendrosios problemų sprendimo strategijos
Užduoties Nr.		1, 2, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 31, 32, 33	14, 15, 16, 17, 18.1, 18.2	19, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 28, 29, 30	8, 13, 20, 27
Testo taškų pasiskirstymas	taškai	18	6	10	6
	proc.	45,0	15,0	25,0	15,0

3 lentelė. Užduočių ir testo taškų pasiskirstymas pagal kognityvinių gebėjimų sritis

		Kognityvinių gebėjimų sritis		
		Žinios ir supratimas	Taikymai	Aukštesnieji mąstymo gebėjimai
Užduoties Nr.		1, 2, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 4, 9, 10, 11, 14, 16, 28, 31	5, 6, 7, 12, 15, 17, 18.1, 18.2, 19, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 33	8, 13, 20, 27, 29, 30, 32
Testo taškų pasiskirstymas	taškai	14	17	9
	proc.	35,0	42,5	22,5

2019 M. NMPP MATEMATIKOS TESTO ŠALIES* REZULTATAI

4 lentelė. Mokymosi pasiekimų lygių ribos

Mokymosi pasiekimų lygis	Mokymosi pasiekimų lygio ribos		Šalies mokinių, pasiekusių atitinkamą pasiekimų lygį, dalis (proc.)
	Nuo	Iki	
Nepasiektas patenkinamas	0	6	3,3
Patenkinamas	7	17	24,4
Pagrindinis	18	32	59,0
Aukštesnysis	33	40	13,3

5 lentelė. Vidutiniškai surinkta taškų dalis pagal atskiras veiklos sritis

Veiklos sritis	Vidutiniškai surinkta taškų dalis	
	Taškais	Procentais
Skaičiai ir skaičiavimai	11,92	66,2
Reiškiniai, lygtys, nelygybės	3,83	63,8
Geometrija, matai ir matavimai	5,31	53,1
Komunikavimas ir bendrosios problemų sprendimo strategijos	2,97	49,5

6 lentelė. Vidutiniškai surinkta taškų dalis pagal atskiras kognityvinių gebėjimų grupes

Kognityvinių gebėjimų grupė	Vidutiniškai surinkta taškų dalis	
	Taškais	Procentais
Žinios ir supratimas	10,17	72,6
Taikymas	9,83	57,8
Aukštesnieji mąstymo gebėjimai	3,79	42,1

* Šalies rezultatai – tai Nacionalinių mokinių pasiekimų tyrimų rezultatai