



## MATEMATIKA, 4 KLASĖ

### 2015 M. STANDARTIZUOTO MATEMATIKOS TESTO CHARAKTERISTIKOS

1 lentelė. Užduočių ir testo taškų pasiskirstymas pagal pasiekimų lygius

		Pasiekimų lygis		
		Patenkinamas lygis	Pagrindinis lygis	Aukštesnysis lygis
Užduočių Nr.		1.1; 1.2; 1.3; 4; 5; 6; 8; 12; 14; 17; 20; 22.1; 22.2; 26; 28; 29	1.4; 2; 3; 7; 10; 13; 15; 16; 18; 19; 21; 23; 24; 25; 32; 33; 34 (1 t)*; 34 (2 t)**	9; 11; 27; 30; 31
Testo taškų pasiskirstymas	taškai	16	18	5
	proc.	41,0	46,2	12,8

\* 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	Statistika	Komunikavimas ir bendrosios problemų sprendimo strategijos
Užduoties Nr.		1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 2; 3; 6; 9; 17; 24; 25; 26; 27; 31; 32	4; 5; 11; 19	7; 8; 10; 12; 13; 14; 15; 16; 18; 20; 28	29; 33	21; 22.1; 22.2; 23; 30; 34
Testo taškų pasiskirstymas	taškai	15	4	11	2	7
	proc.	38,5	10,3	28,2	5,1	17,9

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

		Kognityvinių gebėjimų sritis		
		Žinios ir supratimas	Taikymai	Aukštesnieji mąstymo gebėjimai
Užduoties Nr.		1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 3; 4; 6; 9; 14; 16; 17; 20; 26; 29	2; 5; 8; 11; 12; 13; 15; 18; 19; 22.1; 24; 25; 27; 28; 32; 33	7; 10; 21; 22.2; 23; 30; 31; 34
Testo taškų pasiskirstymas	taškai	14	16	9
	proc.	35,9	41,0	23,1



## 2015 M. STANDARTIZUOTO MATEMATIKOS TESTO ŠALIES REZULTATAI

4 lentelė. Pasiekimų lygių ribos

Pasiekimų lygis	Pasiekimų lygio ribos		Šalies mokinių, pasiekusių atitinkamą pasiekimų lygį, dalis (proc.)
	Nuo	Iki	
Nepasiektas patenkinamas	0	5	4,1
Patenkinamas	6	16	22,5
Pagrindinis	17	31	60,5
Aukštesnysis	32	39	12,8

5 lentelė. Vidutiniškai surinkta taškų dalis pagal atskiras turinio sritis

Turinio sritis	Vidutiniškai surinkta taškų dalis	
	Taškais	Procentais
Skaičiai ir skaičiavimai	8,27	55,1
Reiškiniai, lygtys, nelygybės	2,21	55,1
Geometrija, matai ir matavimai	7,02	63,9
Statistika	1,02	51,1
Komunikavimas ir bendrosios problemų sprendimo strategijos	3,69	52,7

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

Kognityvinių gebėjimų sritis	Vidutiniškai surinkta taškų dalis	
	Taškais	Procentais
Žinios ir supratimas	9,83	70,2
Taikymai	8,48	53,0
Aukštesnieji mąstymo gebėjimai	3,89	43,2