

Visi klausimai su pasirenkamaisiais atsakymais yra vienataškiai, t.y. už kiekvieną teisingą atsakymą į tokio tipo klausimą moksleivis gauna po vieną tašką. Už bet kokią neteisingą atsakymą arba neatsakinėjimą (klausimas/užduotis praleidžiama) skiriama 0 taškų.

Atsakymai į atvirosius klausimus ir užduotis vertinami vienu, dviem, trimis, keturiais ar daugiau taškų. Tai priklauso nuo klausimo sudėtingumo ir atsakymo tikslumo. Už bet kokią neteisingą atsakymą arba neatsakinėjimą (klausimas/užduotis praleidžiama) skiriama 0 taškų.

SKAITYMO TESTO VERTINIMAS TAŠKAIS

Teisingi atsakymai į klausimus su pasirenkamaisiais atsakymais

Klausimo numeris	2	4	5	12	13
Teisingas atsakymas	D	A	B	C	C

Atvirųjų klausimų ir užduočių vertinimas taškais

Klausimo Nr.	Taškų sk.	Atsakymų aprašymas ir pavyzdžiai
1	1	Paaiškinta išsamiai. (Pvz.: <i>Neaiškios kilmės ženklai, atsirandantys javų laukuose įvairiose pasaulio vietos</i>)
3	1	Apskritimo (Pvz.: <i>Apskritimai; apvalūs ratai</i>)
6	3	1) stiebai ne nulaužti, o sulenkti 90 kampų; 2) turėtų keistis žmogaus savijauta; 3) nematyti jokių darbo pėdsakų. Nurodyti visi trys požymiai
	2	Nurodyti du požymiai
	1	Nurodytas vienas požymis
7	3	1) ženklus palieka besiporuojuojantys ežiai; 2) ženklus palieka ateiviai; 3) ženklus kuria menininkai pokštininkai. Nurodytos 3 hipotezės
	2	Nurodytos 2 hipotezės
	1	Nurodyta viena hipotezė
8	2	Įvardyta hipotezė, kad ženklus palieka besiporuojuojantys ežiai. Straipsnyje ji vertinama kaip linksmiausia ir beprotiškiausia teorija. Linksmai stebimasi, kad mes iki šiol nepastebėjome tokių milžiniškų ežių.
	1	Įvardyta hipotezė, bet nepaaiškinta..
9	2	Paneigiama. Nerealų, kad žmonės per 20 sekundžių sukurtų pusės kilometro paveikslą. Atsakyta ir argumentuota.
	1	Atsakyta, kad paneigiama, bet neargumentuota.
10	2	Įvardyta hipotezė, kad ženklus palieka ateiviai. Ši hipotezė pateikiama neutraliai, iš jos nesišaipoma.
	1	Įvardyta hipotezė, bet nepaaiškinta.
11	1	Sudominti; glaustai nurodyti turinį. (Pvz.: <i>Supažindina su tema, kuri bus gvildinama.</i>)
14	1	Pateiktas vienas logiškas argumentas. (Pvz.: <i>Ne. Visas tekstas susideda tik iš pranašysčių ir hipotezių. Ne. Jame pateiktos hipotezės nėra detalios aprašytos, informacijos trūkumas. Ne. Nėra nurodyta, iš kur paimta informacija. Taip, nes remiamasi tyrimų rezultatais.</i>)

Skaitymo testo rezultatų pasiskirstymas pagal lygmenis pateiktas lentelėje.

Nacionalinis skaitymo testo vidurkis 10,3 taškai.

Pasiekimų lygmuo	Žemas	Patenkinamas	Pagrindinis	Aukštesnysis
Surinkti taškai	0-4	5-10	11-17	18-21

RAŠYMO UŽDUOTIES VERTINIMAS TAŠKAIS

<i>Vertinimo rubrikos</i>	<i>Aspektai</i>	<i>Taškų sk.</i>	<i>Aprašymas</i>
1. Teiginių argumentavimas, teksto komponavimas	1.Pavadinimas	2	Pavadinime esama rašinio idėjos užuominų.
		1	Neutralus pavadinimas
		0	Pavadinimas neatitinka temos, turinio. Nėra pavadinimo
	2.Rašymo tikslas, adresatas	2	Suvokiamas rašymo tikslas ir adresatas. Kalbama įtaigiai.
		1	Stengiamasi sudominti, kalbėti įtaigiai, bet ne visada tai pavyksta.
		0	Į rašymo tikslą ir adresatą neatsižvelgta.
	3.Temos atskleidimas, teiginių argumentavimas	4	Pasirinkti tinkami žmogaus savitumui nusakyti teiginiai. Jie išsamiai pagrindžiami, pateikiama tinkamų specifinių pavyzdžių, detalių. (Gali būti pateiktas ir vienas tinkamai, išsamiai pagrįstas teiginys). Argumentuotai išsakytas moksleivio vertinimas.
		3	Tinkamai pasirinkti ir išplėtoti teiginiai. Stinga argumentuoto moksleivio vertinimo.
		2	Rašoma pakankamai išsamiai, tačiau pateikiami bendro pobūdžio teiginiai, neryškinamas savitumo aspektas, stinga specifiškumo.
		1	Pasakyti keli teiginiai apie pasirinktą žmogų. Kai kuriuos iš jų mėginama plėtoti.
		0	Nesuvokta užduotis, rašoma visai ne ta tema/ Pasakyti tik keli atskiri teiginiai nurodyta tema.
	4.Teksto struktūra	2	Yra tinkama pradžia ir pabaiga.
		1	Yra tinkama pradžia, nėra pabaigos.
			Yra tinkama pabaiga, nėra pradžios.
			Yra pradžia ir pabaiga, bet jos su trūkumais.
0	Nėra nei pradžios, nei pabaigos.		
5.Teksto nuoseklumas, vientisumas	3	Tekstas vientisas, nėra pasikartojimų, minties šuolių, tinkamai siejamos pastraipos.	
	2	1-2 trūkumai.	
	1	3-4 trūkumai	
	0	Daugiau nei 4 trūkumai./ Nepakanka medžiagos išvadoms padaryti.	
2. Kalbos stilingumas, turtingumas	1.Žodingas, konstrukcijų įvairumas	2	Kalba žodinga, konstrukcijos įvairios.
		1	Žodynas ribotas, konstrukcijos monotoniškos.
		0	Kalba akivaizdžiai skurdi.
	2.Bendrieji stiliaus reikalavimai	2	Aiškiausiai jaučiamos sakinio ribos. Nepastebėta ryškesnių stiliaus trūkumų.
		1	Ne visada jaučiamos sakinio ribos. Pastebėta ryškių stiliaus trūkumų.
		0	Pastebėta daug stiliaus trūkumų, mintys sunkiai suprantamos. Nepakanka medžiagos išvadoms padaryti.
3. Raštingumas	Raštingumas*	4	Rašyba bei skyryba iš esmės taisyklinga. Gali būti ne daugiau kaip 2 klaidos. Nėra gramatikos klaidų.
		3	Gali būti 1-2 tos pačios rūšies nuolat daromos klaidos arba ne daugiau kaip 4 pavienės klaidos, tačiau bendras klaidų skaičius ne didesnis kaip 5. 1-2 gramatikos klaidos.
		2	Gali būti 3-4 tos pačios rūšies nuolat daromos klaidos arba ne daugiau kaip 6 pavienės klaidos, tačiau bendras klaidų skaičius ne didesnis kaip 8. 3-4 gramatikos klaidos.
		1	Daroma nemažai klaidų. Jų pobūdis rodo, kad moksleiviui sunku sistemingai taikyti kalbos žinias: kai kurie atvejai rašomi ir skiriami taisyklingai, tačiau daroma įvairaus tipo klaidų, sunku nustatyti tipines klaidas. Ne daugiau kaip 12 klaidų. 5-6 gramatikos klaidos.
		0	Daroma daug klaidų, dėl klaidų tekstą sunku suprasti. Nepakanka medžiagos išvadoms padaryti. Užduotis neatlikta.
4. Redagavimas	Redagavimas	1	Tekstas redaguotas motyvuotai.
		0	Neredaguota arba redaguota netiksliai.

*Leistinių klaidų skaičius proporcingai mažinamas atsižvelgiant į darbo apimtį.

Rašymo testo rezultatų pasiskirstymas pagal lygmenis pateiktas lentelėje.
Nacionalinis rašymo testo vidurkis 9,6 taškai.

Pasiekimų lygmuo	Žemas	Patenkinamas	Pagrindinis	Aukštesnysis
Surinkti taškai	0-5	6-10	11-17	18-22

MATEMATIKOS TESTO VERTINIMAS TAŠKAIS

Teisingi atsakymai į klausimus su pasirenkamaisiais atsakymais

Klausimas	1	2	4	5	11	12	15	17	19	20	21	24	26	30	31
Teisingas atsakymas	E	B	A	E	D	B	D	D	A	A	C	E	A	D	D

Atvirųjų klausimų ir užduočių vertinimas taškais

Klausimo Nr.	Taškų sk.	Atsakymų aprašymas
3	1	747,3
6	1	4 ir -4
7	1	0,5 arba $\frac{1}{2}$
8	1	44
9	1	$2x^2y^2$
10.1	1	700
10.2.	2	500, pateiktas pilnas sprendimas
	1	500, nepateiktas pilnas sprendimas arba sprendimas neteisingas Spresta teisingai (Pitagoro teorema), bet atsakymas neteisingas arba jo nėra
13	1	2
14	1	3^{32}
16.1	1	204
16.2.	1	68, pateiktas sprendimas
		68, nepateiktas sprendimas
18.1	1	OHO
18.2.	1	SOS, KOKS
22.1	1	0,125 arba $\frac{1}{8}$
22.2	1	1
23	1	9
25.1	1	11:15 arba apytiksliai (pvz., 11:17)
25.2.	1	10 (jei 25A atsakymas yra 11:15)
		15 (jei 25A atsakymas yra 11:20)
25.3.	2	Ilgesnis, pateiktas paaiškinimas (per tą patį laiką važiuo didesniu greičiu). Kitas pilnai teisingas
	1	Ilgesnis, nepateiktas paaiškinimas
27.1	1	$1,2 \cdot 2 = 2,4$ <i>ARBA</i> $(2 + 3) / 2 \cdot 1,2 = 3$ <i>ARBA</i> <i>kitaip teisingai</i> $1,2 \cdot 1 : 2 = 0,6$ $0,6 + 2,4 = 3$
27.2	1	300
28.1	1	16
28.2	1	$V = (5 \cdot 2 + 6 \cdot 5 + 7 \cdot 4 + 8 \cdot 2 + 10 \cdot 1) : 16$
		$V = (5 \cdot 2 + 6 \cdot 5 + 7 \cdot 4 + 8 \cdot 2 + 10 \cdot 1) : 16 = 5,875$ arba suapvalinta
		5,875 arba suapvalinta (vidurkis neišreikštas, bet apskaičiuotas) Kitas teisingas (pvz., paaiškinta žodžiais)
29	1	8,4
32.1	2	Pirmoje. Parodytas sprendimas ($84 < 85,2$)
	1	Pirmoje. Neparodytas sprendimas arba jis netikslus
		Teisingai apskaičiuota (84 ir $85,2$), bet nepadaryta išvada
32.2	1	Kitas dalinis 30

Matematikos testo rezultatų pasiskirstymas pagal lygmenis pateiktas lentelėje
Nacionalinis matematikos testo vidurkis 17,4 taškai.

Pasiekimų lygmuo	Žemas	Patenkinamas	Pagrindinis	Aukštesnysis
Surinkti taškai	0-5	6-14	15-25	26-44

GAMTAMOKSLINIO UGDYMO TESTO VERTINIMAS TAŠKAIS

Teisingi atsakymai į klausimus su pasirenkamaisiais atsakymais

I dalis

Klausimo Nr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Teisingas atsakymas	C	A	B	D	D	B	C	B	D	C	B	A	C	D	A	B	D	D

Atvirųjų klausimų ir užduočių vertinimas taškais

II dalis

Klausimo Nr.	Taškų sk.	Atsakymų aprašymas
2	1	Nurodo, kad riebalai yra – šilumą sauganti medžiaga ir/arba kad organizmas iš jų gauna energijos.
	2	Pateikia 2 argumentus iš išvardintų: 1. Rūkymas kenkia plaučiams/sukelia lėtines ligas arba įvairių organų vėžį. 2. Derva užnuodija plaučius. 3. Rūkymas apsunkina kvėpavimą, sukelia kosulį. 4. Dūmai pažeidžia lūpas, liežuvį, gomurį ir kt. 5. Pablogėja uoslė. 6. sumažėja organizmo imunitetas. 7. Rūkymas kenkia augimui ir vystymuisi.
	1	Pateikia vieną iš nurodytų argumentų.
3	1	Paaikškina, kad – viela reikia kelis kartus apvynioti aplink liniuotę, nustatyti keliolikos vijų storį, po to vienos storį.
4.1	2	Teisingai užpildė visas trūkstamas mitybos grandinių dalis: 1-oje grandinėje įrašė <i>kiškis</i> 2-oje <i>šermukšnis (ir/arba vabzdžių lervos) ir lapė (ir/arba lūšis)</i> 3-oje <i>genys (ir/arba sniegiena)</i>
	1	Teisingai užpildė bet kurias dvi grandines.
4.2	2	Nurodė visus tris gyvūnus: <i>kiškis, sniegiena, genys</i> .
	1	Nurodė bet kuriuos du gyvūnus iš išvardytų.
5	1	Paaikškino, kad – išsiurbiant orą iš gaubto garsas palaiapsniui silpnės (arba nebus jokio garso).
6.1	2	Nurodė, kad daugiausiai skysčio yra 4 menzurėlėje. Jo tūris 52 cm ³ .
	1	Atsakė: Daugiausia skysčio yra 4 menzurėlėje. Menzurėlę nurodė klaidingai (3), bet teisingai užrašė nurodytos menzurėlės tūrį Menzurėlę nurodė klaidingai (2), bet teisingai užrašė nurodytos menzurėlės tūrį
		2
6.2.	1	Atsakė: Skysčio tankis didžiausias yra 3 menzurėlėje. Atsakė: Tos pačios masės skysčio tūris mažiausias.
	7	2
1		Malkų krūva, tačiau nepateiktas aiškinimas kodėl. Malkų krūva, tačiau pateiktas aiškinimas neteisingas.
		2

		Ats.: 210 g valgomosios druskos
	2	Pateiktas tik teisingas atsakymas, be skaičiavimų: 210 g.
	1	Suklysta a) etape ir teisingai atlikti skaičiavimai b) etape arba apskritai nepereita iš vienu vienetų į kitus (iš ml į g).
		Suklysta etape b) – neteisingai sudaryta proporcija arba netinkamai taikyta formulė.
		Įvelta viena aritmetinė klaida, tačiau tinkamai pereita iš vienu vienetų į kitus bei taisyklingai sudaryta proporcija ar taikyta formulė
		Nenurodyti vienetai, skaičiavimai teisingi ir pateiktas teisingas atsakymas.
8.2.	1	Atsakyme naudojama fizikinė sąvoka – <i>dėl difuzijos</i> .
		Priežastį nurodo savais žodžiais, pvz: <i>todėl kad druska įsiskverbia į agurkus ir pan.</i> , arba kitas teisingas atsakymas
8.3	1	Paaškina, kad vanduo šalina druskų perteklių iš organizmo.

Gamtos mokslų testo rezultatų pasiskirstymas pagal lygmenis pateiktas lentelėje

Nacionalinis gamtos mokslų testo vidurkis 18,3 taškai.

Pasiekimų lygmuo	Žemas	Patenkinamas	Pagrindinis	Aukštesnysis
Surinkti taškai	0-11	12-16	17-26	27-37

SOCIALINIO UGDYMO TESTO VERTINIMAS TAŠKAIS

Teisingi atsakymai į klausimus su pasirenkamaisiais atsakymais

Klausimo numeris	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11.1	12
Teisingas atsakymas	C	A	D	C	C	D	C	C	C	D	A	B

Klausimo numeris	13	14	15.1	15.2	16	17	18	19	20	21	25.1	25.3
Teisingas atsakymas	C	A	B	A	B	C	B	C	B	C	B	B

Atvirųjų klausimų ir užduočių vertinimas taškais

Klausimo Nr.	Taškų sk.	Atsakymų aprašymas
11.2	2	Nurodytos abi valstybės: Ispanija ir Portugalija.
	1	Nurodyta viena iš valstybių.
11.3	3	Teisingai nurodė visus tris asmenis: 1 – uoju maršrutu plaukė K. Kolumbas. 2 – uoju maršrutu F. Magelanas. 3 – uoju maršrutu Vasko de Gama.
	2	Teisingai nurodė du asmenis iš nurodytų.
	1	Teisingai nurodė vieną asmenį iš nurodytų.
11.4	2	Nurodo, kokio tikslo siekė žemėlapyje skaičiais 1 ir 3 pažymėtais maršrutais plaukę asmenys. 1 – uoju maršrutu: atrasti kelią į Indiją. 2 – uoju maršrutu: atrasti kelią į Indiją.
	1	Nurodo, kokio tikslo siekė žemėlapyje skaičiais 1 ir 2 pažymėtais maršrutais plaukę asmenys. 1 – uoju maršrutu: atrasti kelią į Indiją. 2 – uoju maršrutu: ieškoti prieskonių arba apiplaukti aplink pasaulį
	1	Teisingai nurodo vieną iš aukščiau nurodytų tikslų
11.5	2	Sužinojo, jog žemė yra apvali <i>Sužinojo, jog žemę galima apiplaukti.</i>
	1	Iš dalies teisingas, ne visiškai tiksliai suformuluotas atsakymas <i>Sužinojo, jog žemė neturi krašto.</i>
22	2	Teisingai įvardintos abi kalbinės grupės: 1 – baltų, 2 – germanų.
	1	Jei atsakytas vienas, bet kuris iš teisingų atsakymų.
23.1	1	(±10) 900 m arba 0,9 km.
23.2	1	Krūmynai arba atskiri krūmai.
23.3	1	(±1 m) 126 metrų.
23.4	1	B yra į šiaurę nuo taško A.
	1	B yra į šiaurės vakarus nuo taško A.
24	3	Teisingai parašyti visi trys objektai: 1 – Islandijos sala, 2 – Apeninų pusiasalis, 3 – Skandinavijos pusiasalis.
	2	Teisingai įrašyti du, kurie nors objektai.
	1	Teisingai įrašytas vienas, kuris nors objektas.
25.2	1	Parašytas bent vienas iš šių mėnesių: kovas, balandis, gegužė arba tie patys mėnesiai parašyti skaičiais – 03, 04, 05.

Socialinių mokslų testo rezultatų pasiskirstymas pagal lygmenis pateiktas lentelėje

Nacionalinis socialinių mokslų testo vidurkis 23,9 taškai.

Pasiekimų lygmuo	Žemas	Patenkinamas	Pagrindinis	Aukštesnysis
Surinkti taškai	0-13	14-23	24-36	37-43