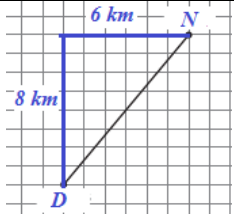


Užd. Nr.	Sprendimas/atsakymas	Taškai	Vertinimas
1.1	4	1	Už teisingą atsakymą.
1.2	17	1	Už teisingą atsakymą.
1.3	C	1	Už teisingą atsakymą.
2.1	17	1	Už teisingą atsakymą.
2.2	$\frac{9}{16}$	1	Už teisingą atsakymą.
3.	B	1	Už teisingą atsakymą.
4.	$20 - 5y$ arba $5 \cdot 4 - 5y$	1	Už teisingą atsakymą.
5.	3	1	Už teisingą atsakymą.
6.	B	1	Už teisingą atsakymą.
7.	D	1	Už teisingą atsakymą.
8.	 <p> $ND = \sqrt{8^2 + 6^2} = 10 \text{ (km)}$ $8 + 6 - 10 = 4 \text{ (km)}$ </p> <p>Atsakymas: 4 km (arba 4)</p>	2	<p>Už apskaičiuotą teisingą atstumą nuo namų iki darbo.</p> <p>Už gautą teisingą atsakymą, kiek kilometrų nuvažiuotų mažiau.</p> <p>Jeigu mokinys pateikė teisingą atsakymą be sprendimo, jam skiriamas 1 taškas.</p>
9.1	10 valandų (arba 10 val., arba 10 h, arba 10)	1	Už teisingą atsakymą.
9.2	$11 = 8 + \frac{18 - a}{2}$ $a = 12$ Atsakymas: 12 metų arba 12	1	<p>Už teisingą atsakymą.</p> <p>Jei mokinys pateikė tik atsakymą be sprendimo ar su neteisingu sprendimu, taškas neskiriamas.</p>
10.	60	1	Už teisingą atsakymą.
11.	10	1	Už teisingą atsakymą.
12.	C	1	Už teisingą atsakymą.
13.1	15 km arba 15	1	Už teisingą atsakymą.
13.2	300 m arba 300	1	Už teisingą atsakymą.
13.3	27	1	Už teisingą atsakymą.
14.	$\angle COD = 40^\circ$ $\angle DOB = 40^\circ + 140^\circ : 2 = 110^\circ$ arba $\angle AOB = 140^\circ : 2 = 70^\circ$, $\angle DOB = 180^\circ - 70^\circ = 110^\circ$ Atsakymas: 110°	2	<p>Už teisingą kampo $\angle COD$ (arba $\angle AOB$) didumą.</p> <p>Už gautą teisingą atsakymą.</p> <p>Jeigu mokinys pateikė teisingą atsakymą be sprendimo, jam skiriamas 1 taškas.</p>
15.	24π	1	Už teisingą atsakymą.
16.	22500	1	Už teisingą atsakymą.
17.	4 s arba 4	1	Už teisingą atsakymą.
18.	10	1	Už teisingą atsakymą.

19.1	16	1	Už teisingą atsakymą.
19.2	6	1	Už teisingą atsakymą.
20.1	50 puslapių (arba 50)	1	Už teisingą atsakymą.
20.2	37 d. (arba 37)	1	Už teisingą atsakymą.
21.	FG = 10 cm, EH = 7 cm.	1	Už teisingą atsakymą.
22.	C	1	Už teisingą atsakymą.
23.1	12	1	Už teisingą atsakymą.
23.2	B	1	Už teisingą atsakymą.
24.	6	1	Už teisingą atsakymą.
25.	45	1	Už teisingą atsakymą.
26.	$x = -5$ (arba -5)	1	Už teisingą atsakymą.
27.1	77 litrai (arba 77)	1	Už teisingą atsakymą.
27.2	1€ + 0,5€ + 5·0,5 € = 4 € arba 1€ + 0,5€ + 2,5€ = 4 (arba 1 + 0,5 + 2,5 = 4 (€))	1	Už užrašytą teisingą reiškinį.
28.	35	1	Už teisingą atsakymą.
29.	70°	1	Už teisingą atsakymą.
30.	11 žmonių (arba 11)	1	Už teisingą atsakymą.
31.	9	1	Už teisingą atsakymą.
32.	-3	1	Už teisingą atsakymą.
33.	8	1	Už teisingą atsakymą.
34		2	
	<p>Sprendimas:</p> $1 - \frac{2}{5} = \frac{3}{5}$ $\frac{3}{5} \cdot 100\% = 60\% \text{ arba } \frac{3}{5} \text{ atitinka } 60\%$ <p>Arba</p> $\frac{2}{5} \cdot 100\% = 40\% \text{ arba } \frac{2}{5} \text{ atitinka } 40\%$ $100\% - 40\% = 60\%.$ <p>Atsakymas: 60% arba 60.</p>	1	Už gautą teisingą pamokose dalyvavusių mokinių dalį arba už teisingai išreikštą nedalyvavusių pamokose mokinių dalį procentais.
		1	Už gautą teisingą atsakymą
			Jei apskaičiavo nelankiusių mokinių dalį procentais, pvz.: $\frac{2}{5} \cdot 100\% = 40\%$, skiriamas 1 taškas.
			Jeigu mokinys pateikė teisingą atsakymą be sprendimo, jam skiriamas 1 taškas.