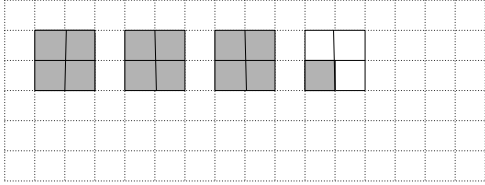


Uzd. Nr.	Sprendimas / Atsakymas	Taškai	Vertinimas
1.	5032	1	Už teisingā atsakymā.
2.	$\frac{2}{10}$ arba $\frac{1}{5}$ , arba 0,2, arba 20 %	1	Už teisingā atsakymā.
3.	Nubraižyti 4 lygūs kvadrāti, kiekvienas padalīts ī 4 lyģias dalis. Nuspalvinti visi trīs kvadrāti ir ketvirtadalis ketvirto kvadrāto. 	1	Už teisingā brēģinī.
4.1	$-\frac{4}{7}$	1	Už teisingā atsakymā.
4.2	-2	1	Už teisingā atsakymā.
4.3	$\frac{9}{16}$ arba 0,5625	1	Už teisingā atsakymā.
5.	20 Eur arba 20	1	Už teisingā atsakymā.
6.1	200 monetų arba 200	1	Už teisingā atsakymā.
6.2	24,80 Eur, arba 24,8 Eur	1	Už teisingā atsakymā. Pastaba: Jeģu mokinys pateikē atsakymā 24 Eur 80 ct, taģkas skiriamas.
6.3	24,25π mm arba 24,25π arba 2,425π cm	1	Už teisingā atsakymā. Jeģ uģraģē 76,15 mm arba 7,62 cm taģkas skiriamas.
7.	180	1	Už teisingā atsakymā.
8.	D	1	Už teisingā pasirinktā atsakymā.
9.	D	1	Už teisingā pasirinktā atsakymā.
10.	150° arba 150	1	Už teisingā atsakymā.
11.	B	1	Už teisingā pasirinktā atsakymā.
12.	$a^2 - 4$ arba $a^2 - 2^2$	1	Už teisingā atsakymā. Jeģ uģraģē $a^2 + 2a - 2a - 4$ , taģkas skiriamas.
13.	6 cm arba 6	1	Už teisingā atsakymā.
14.	48 g arba 48	1	Už teisingā atsakymā.
15.	$y = 2x + 1$ arba $2x + 1 = y$	1	Už teisingā atsakymā. Pastaba: Jeģu mokinys pateikē atsakymā $2x + 1$ , taģkas skiriamas.
16.1	360	1	Už teisingā atsakymā.
16.2	Tarkime, $x$ – vagonų skaiģius. $60x + 120 = 480$ , $60x = 360$ , $x = 6$ . Atsakymas: 6 vagonai (arba 6).	1  1	Už teisingā pasirinktā sprendimo būdā (pvz., teisingā sudarytā lyģtī).  Už gautā teisingā atsakymā.  Pastaba: jeģu mokinys pateikē teisingā atsakymā be sprendimo, ģam skiriamas 1 taģkas.

17.	59° arba 59	1	Už teisingą atsakymą.
18.		1	Už teisingai nubraižytą keturkampį, simetrišką duotajam, taško $O(0; 0)$ atžvilgu.
19.	14	1	Už teisingą atsakymą.
20.	Labiau tikėtinas įvykis B, nes kortelių su skaičiumi, kuris dalysis iš 4 yra šešios (4, 8, 12, 16, 20, 24), o kurios dalysis iš 5 yra penkios (5, 10, 15, 20, 25), arba pateiktas kitas tinkamas argumentavimas.	1	Už teisingą atsakymą su teisingu pagrindimu. Pastaba: jeigu mokinys nurodė teisingą įvykį, bet nepaiškino, kodėl, arba paaiškino klaidingai, taškas nėra skiriamas.
21.	C	1	Už teisingą atsakymą.
22.	0,09	1	Už teisingą atsakymą.
23.	Penktas arba 5, arba priešpaskutinis.	1	Už teisingą atsakymą.
24.	56 mm arba 56	1	Už teisingą atsakymą.
25.	Pavyzdžiui: 	1	Už teisingai nurodytą kirpimo liniją.
26.	846 486 arba 684 648	1	Už teisingą atsakymą.
27.	$\angle I = 30^\circ$ ; $\angle II = 60^\circ$ arba $\angle I = 30$ ; $\angle II = 60$	1	Už teisingai nurodytus abiejų kampų didumus laipsniais.
28.	4; 1; 3; 2	1	Už teisingą atsakymą.
29.	859	1	Už teisingą atsakymą.
30.1	104 GB arba 104.	1	Už teisingą atsakymą.
30.2	Tarkime $x$ – garso kolonėlių skaičius. $x + 5x = 42$ , $6x = 42$ , $x = 7$ .  Arba $42 : 6 = 7$ , $7 \cdot 5 = 35$ .  Atsakymas: 35 belaidės pelės arba 35.	1	Už teisingai pasirinktą sprendimo būdą.  Už teisingą atsakymą.  Pastaba: jeigu mokinys pateikė teisingą atsakymą be sprendimo, jam skiriamas 1 taškas.
31.	48 cm <sup>2</sup> arba 48	1	Už teisingą atsakymą.

			Pastaba: jeigu mokinys nurodė neteisingus ploto vienetus, taškas nėra skiriamas.
<b>32.</b>	$\triangle ABC = \triangle DBC$ , nes $AB = BD$ (duota), $AC = CD$ (duota), $CB$ – bendra abiejų trikampių kraštinė. Trikampiai yra lygūs pagal tris kraštines.	1	Už teisingą pagrindimą. Pastaba: jeigu mokinys teisingai nurodė visas atitinkamai lygias trikampių kraštines, bet neįvardijo, pagal kurią požymį trikampiai yra lygūs, taškas skiriamas.
<b>33.</b>	D	1	Už teisingai pasirinktą atsakymą.
<b>34.</b>	C	1	Už teisingai pasirinktą atsakymą.
<b>35.</b>	D	1	Už teisingai pasirinktą atsakymą.
<b>36.</b>	10 metų arba 10	1	Už teisingą atsakymą.
<b>37.</b>	Į 5 eiles arba 5	1	Už teisingą atsakymą.