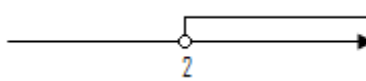


Užd.	Sprendimas/atsakymas	Taškai	Vertinimas
1	A	1	Už teisingai pasirinktą atsakymą
2	D	1	Už teisingai pasirinktą atsakymą
3.1	250 Lt (arba 250 arba 250 litų)	1	Už teisingą atsakymą
3.2	$\frac{3}{4}$ arba 0,75 arba 75%	1	Už teisingą atsakymą
4	A(2;3)	1	Už teisingą atsakymą Jei yra komunikavimo klaidų taškas skiriamas
5	C	1	Už teisingai pasirinktą atsakymą
6	-14 °C (arba -14 laipsnių, arba 14 laipsnių šalčio, arba -14)	1	Už teisingą atsakymą
7		2	
	Sprendimas: $0,7 - 7 \cdot \frac{17}{7} = 0,7 - 17 = -16,3$  Atsakymas. -16,3 arba $-16\frac{3}{10}$	1  1	Už teisingą veiksmų sekos pasirinkimą bei sandaugos apskaičiavimą  Už teisingą skirtumo apskaičiavimą  <b>Pastaba:</b> 1 taškas taip pat skiriamas, jei pateikiamas teisingas atsakymas be sprendimo
8	$2\frac{4}{5}$ arba 2,8	1	Už teisingą atsakymą
9		2	
	$2,25 : (0,75 \cdot 2) = 1,5$ Atsakymas. 1,5 karto brangesnis	1  1	Už pateikta teisingą sprendimą  Už pateiktą teisingą atsakymą  <b>Pastaba.</b> 1 taškas skiriamas jei pateikiamas toks sprendimas: $75 \cdot 2 = 150$ (ct) = 1,50 (Lt) $2,25 - 1,50 = 0,75$ (Lt) $2,25 : 0,75 = 3$ Atsakymas. 3 kartus.
10	25	1	Už teisingą atsakymą
11	1,5 °C arba 1,5	1	Už teisingą atsakymą <b>Pastaba.</b> Galima ne didesnė, kaip 0,2 °C paklaida
12	C	1	Už teisingai pasirinktą atsakymą
13.1	1 600 Lt arba 1 600	1	Už teisingą atsakymą
13.2	4 Lt arba 4		Už teisingą atsakymą
14		2	
14	$x > 2$   Atsakymas. $x \in \mathbb{C}; +\infty$	1  1	Teisingai išspręsta nelygybė  Sprendiniai teisingai pavaizduoti skaičių tiesėje

Užd.	Sprendimas/atsakymas	Taškai	Vertinimas
<b>15</b>		<b>2</b>	
	Sprendimas. $39+6x=23+8x$ , $2x=16$ , $x=8$ $39+48+23+64=174$  Atsakymas. 174 vaikai	<b>1</b>  <b>1</b>	Už teisingai sudarytą ir išspręstą lygtį  Už teisingai apskaičiuotą vaikų skaičių
<b>16</b>	Kampas C, (arba $\sphericalangle C$ , arba C)	<b>1</b>	Už teisingą atsakymą
<b>17</b>	D	<b>1</b>	Už teisingai pasirinktą atsakymą
<b>18</b>	r	<b>1</b>	Už teisingą atsakymą
<b>19</b>	51 m (arba 51,0 m, arba 51)	<b>1</b>	Už teisingą atsakymą
<b>20</b>	0,9 m (arba 0,9 arba 0,90 arba 0,90 m)	<b>1</b>	Už teisingą atsakymą
<b>21</b>		<b>2</b>	
	Sprendimas. $(8 \cdot 15) : 2 = 60 \text{ (cm}^2\text{)}$ . $60 - 3 \cdot 3 = 51 \text{ (cm}^2\text{)}$ . Atsakymas. 51cm <sup>2</sup> arba 51.	<b>1</b>  <b>1</b>	Už teisingai apskaičiuotą trikampio plotą.  Už teisingai apskaičiuotą likusios plokštelės plotą
<b>22</b>	1200	<b>1</b>	Už teisingą atsakymą
<b>23</b>	9,42 cm arba 9,42	<b>1</b>	Už teisingą atsakymą
<b>24</b>	A	<b>1</b>	Už teisingai pasirinktą atsakymą
<b>25</b>	7 taškus arba 7	<b>1</b>	Už teisingą atsakymą <b>Pastaba:</b> atsakymas 7-8 laikomas neteisingu
<b>26.1</b>	240dm <sup>3</sup> (arba 240, arba 240 dm <sup>2</sup> , arba 240 dm)	<b>1</b>	Už teisingą atsakymą
<b>26.2</b>	Sprendimas. $\sqrt{8^2 + 6^2} \cdot 10 = 100$ Atsakymas 100 dm <sup>2</sup> (arba 100, arba 100 dm.)	<b>1</b>	Už teisingą sprendimą ir atsakymą
<b>27</b>	96 dm <sup>2</sup> (arba 96, arba 96 dm)	<b>1</b>	Už teisingą atsakymą
<b>28</b>	Sprendimas $5 \cdot 4 + 4 \cdot 5 + 5 \cdot 6 + 6 \cdot 7 + 5 \cdot 8 = 152$ Atsakymas. 152 baravykus arba 152	<b>1</b>	Už teisingą sprendimą ir atsakymą <b>Pastaba.</b> Taškas taip pat skiriamas, jei mokinys tik užrašo sprendimą, bet neapskaičiuoja.
<b>29</b>	6 rungtynės arba 6	<b>1</b>	Už teisingą atsakymą
<b>30</b>	506 atvirukai arba 506	<b>1</b>	Už teisingą atsakymą
<b>31</b>	126 Lt arba 126	<b>1</b>	Už teisingą atsakymą
<b>32</b>	983	<b>1</b>	Už teisingą atsakymą
<b>33</b>	Nes, $y = x \cdot 3$ , tai $a = 18$ ; $b = 9$	<b>2</b>	Po vieną tašką už teisingai parašytas $a$ ir $b$ reikšmes
<b>34</b>	100 apelsinų arba 100	<b>1</b>	Už teisingą atsakymą
<b>35</b>	C	<b>1</b>	Už teisingai pasirinktą atsakymą
<b>36</b>	27 knygos arba 27	<b>1</b>	Už teisingą atsakymą

Užd.	Sprendimas/atsakymas	Taškai	Vertinimas
37	<p>Pagrindžia naudodamasis viena iš savybių:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• dviejų trikampio kraštinių ilgių suma didesnė už trečiosios (<math>3 + 4 &gt; 5</math>, <math>4 + 5 &gt; 3</math>, <math>5 + 3 &gt; 4</math>);</li><li>• pritaiko Pitagoro teorema, taip parodydami, kad ji tinka duotiems kraštinių ilgiams (<math>3^2 + 4^2 = 5^2</math>);</li><li>• nubraižo duotų matmenų statųjį trikampį.</li></ul>	1	Už teisingą pagrindimą