

1. Kurio skaičiaus vienētų skaitmūo yra mažesnis už visus likušius to skaičiaus skaitmenis:

A 12

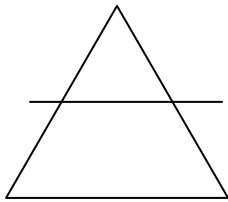
B 4054

C 875

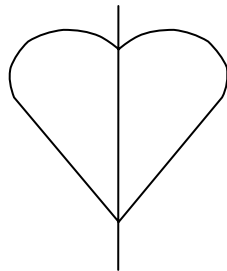
D 122

(1 taškas)

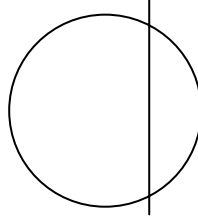
2. Kuria figūru i dvi dalis dalijanti linija yra jos simetrijas ašis:



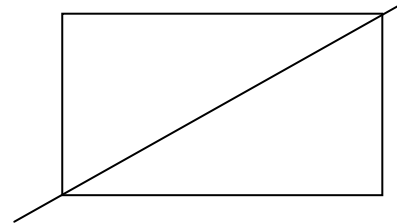
A



B



C



D

(1 taškas)

3. Ūkininkas i kaimo turgū atvežē 40 ančiukū. $\frac{7}{8}$ jū ūkininkas jau pardavē. Kiek ančiukū dar liko neparduota? *Užrašyk sprendimā ir atsakymā.*

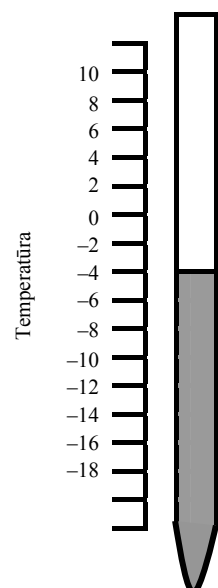
Ats.:

(2 taškai)

4. Piešinyje pavaizduotas termometras rodo temperatūrā 6 valand ryto. Tos pačios dienos 12 valandā termometras rodē 6°C. Keliais laipsniais pakilo temperatūra nuo 6 iki 12 valandos?

Ats.:

(1 taškas)



5. Apskritimo skersmuo 840 mm. Apskaičiuok apskritimo spindulį:

A 420mm

B 210mm

C 42mm

D 21mm

(1 taškas)

6. Apskaičiuok ir užrašyk skaičiavimus:

$$8000 - 27 \cdot 24$$

(2 taškai)

7. Kurią valandos dalį sudaro 20 min:

A $\frac{1}{2}$

B $\frac{1}{3}$

C $\frac{2}{3}$

D $\frac{3}{4}$

(1 taškas)

8. Apskaičiuok, kiek gausime skaičių 820 sumažinę $\frac{1}{10}$ šio skaičiaus dalimi:

A 820

B 740

C 738

D 82

(1 taškas)

9. Linos tėvelis sumanė išdažyti vaikų kambario grindis. Stačiakampio formos kambario ilgis 4 m, plotis – 6 m. Dažai parduodami dėžutėse po 3 kg. Kiek dėžučių reiks pirkti, jei 3 kg užtenka išdažyti 10 m²? Užrašyk sprendimą ir atsakymą.

Ats.:

(2 taškai)

10. $\frac{3}{4}$ tai tiek pat, kiek:

A 0,25

B 0,3

C 0,4

D 0,75

(1 taškas)

11. Apskaičiuok:

$$\begin{array}{r} 2608 \overline{)62} \\ \underline{} \\ \end{array}$$

(1 taškas)

12. Išrink didžiausią ir mažiausią skaičių:

0,1; 0,10; 1,0; 0,01; 1,1

Didžiausias skaičius:

Mažiausias skaičius:

(2 taškai)

13. Išspręsk lygtį:

$$x - (105 - 95) = 40$$

(2 taškai)

14. Lentelėje pateikta mikroautobusų, vežančių keleivius iš Klaipėdos į Kretingą, tvarkaraščio dalis. Kiek laiko kelionėje užtrunka mikroautobusas, išvykstantis iš Klaipėdos 9h 15 min.:

Išvyksta iš Klaipėdos	5.30	7.05	8.40	9.15	10.00	...
Atvyksta į Kretingą	5.55	7.35	9.15	9.45	10.40	...

A 75 min.

B 45 min.

C 35 min.

D 30 min.

(1 taškas)

15. Viena trikampio kraštinė 12,3 cm, kita 18,7 cm, o perimetras 43,8 cm. Koks trečios kraštinės ilgis:

A 31cm

B 30cm

C 13,8cm

D 12,8cm

(1 taškas)

16. Autobuso vairuotojas stotyje 8 keleiviams pardavė bilietų po 10,50 Lt, o pakeliui vairuotojas paėmė dar 6 keleivius, kurie už bilietus sumokėjo po 5 Lt. Kiek pinigų už bilietus gavo vairuotojas? *Užrašyk sprendimą ir atsakymą.*

Ats.:

(2 taškai)

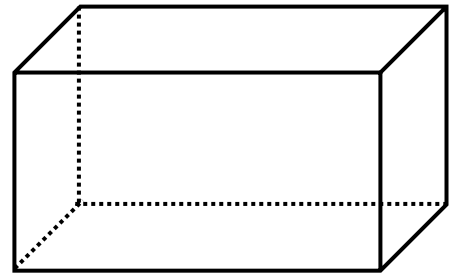
17. Kiek briaunų turi stačiakampis gretasienis:

A 4

B 8

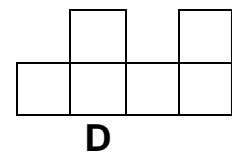
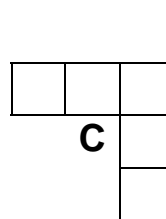
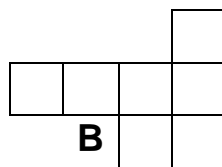
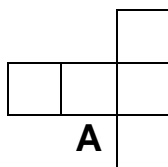
C 12

D 16



(1 taškas)

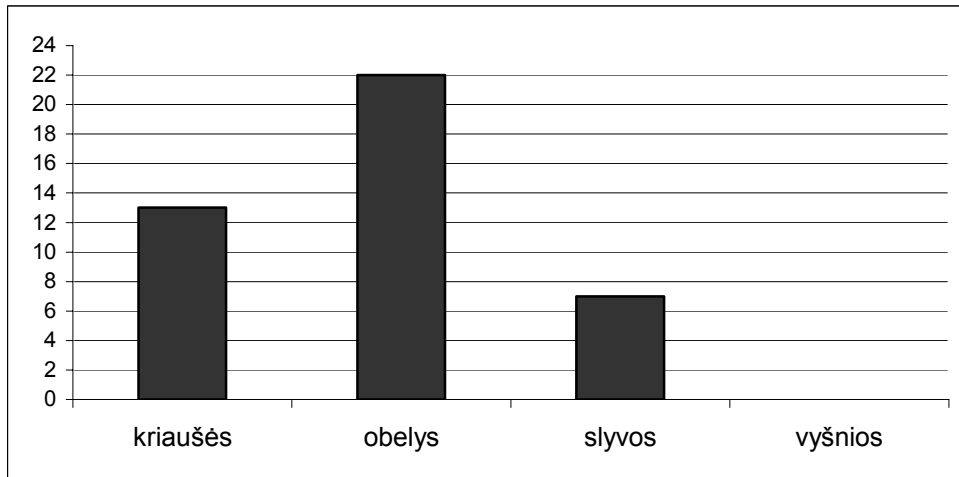
18. Saulius nori suklijuoti kubo formos dėžutę, atvirą iš viršaus, bet su dvigubu dugnu, kad ji būtų tvirtesnė. Iš kurios formos tokią dėžutę Saulius galėtų pasidaryti:



(1 taškas)

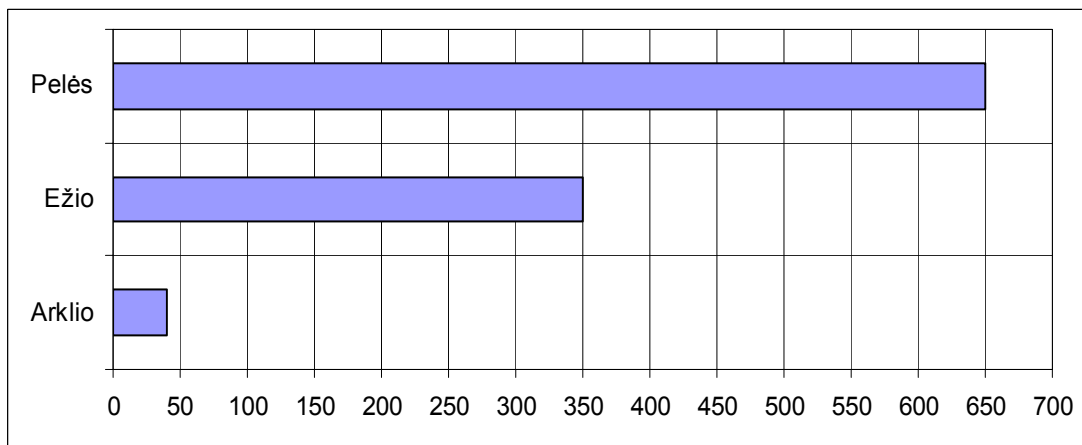
19. Vaidas turėjo parengti duomenų registracijos lentelę ir diagramą apie sode augančius vaismedžius, bet susirgo ir diagramos braižyti nebaigė. Baik braižyti diagramą:

Kriaušės	//// // //
Obelys	//// // // // //
Slyvos	//// //
Vyšnios	//// // //



(1 taškas)

20. Diagramoje pavaizduota, kiek kartų per minutę plaka įvairių gyvūnų širdis.



Kiek kartų per minutę plaka žmogaus širdis, jei žinoma, kad vidutiniškai ji plaka penkis kartus rečiau nei ežio?

Ats.:

(1 taškas)

21. Radę šaltinį turistai nustatė, kad dviejų litrų indas prisipildo per 4 sekundes. Kiek litrų vandens išteka iš šaltinio per vieną valandą? *Užrašyk sprendimą ir atsakymą.*

Ats.:

(2 taškai)

22. Už 2 m šilkinės juostelės sumokėta tiek pat, kiek už 3 m lininės juostelės. Visas pirkinys kainavo 24 Lt. Keliais litais vienas metras šilkinės juostelės brangesnis už vieną metrą lininės juostelės? *Užrašyk sprendimą ir atsakymą.*

Ats.:

(3 taškai)

23. Palydėjęs berniuką iki lieptelio, šuo nubėgo namo 9 m/s greičiu, o berniukas į mokyklą nuėjo 2 m/s greičiu. Koks atstumas bus tarp jų po 4 s? *Užrašyk sprendimą ir atsakymą.*

A 11m

B 22m

C 28m

D 44m

(1 taškas)

24. Knyga ir sąsiuvinis kartu kainuoja 30 Lt. Knyga kainuoja 24 Lt daugiau nei sąsiuvinis. Kiek litų kainuoja knyga:

A 6 Lt

B 24 Lt

C 27 Lt

D 54 Lt

(1 taškas)