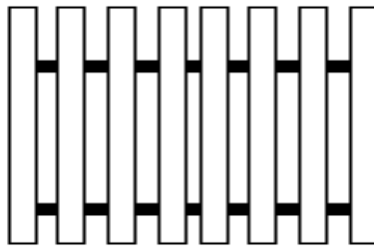


1. Lėkštėje yra 16 įvairių vaisių. $\frac{1}{8}$ jų – apelsinai. Kiek apelsinų yra lėkštėje?

Atsakymas:

(1 taškas)

2. Nuspalvink $\frac{1}{2}$ dalį tvoros lentelių.



(1 taškas)

3. Titas paklausė Miglės, koks skaičius yra tarp skaičių 4999 ir 5001. Kokį skaičių turėjo pasakyti Miglė?

Atsakymas:

(1 taškas)

4. Apskaičiuok:

a)
$$\begin{array}{r} + 6549 \\ \underline{746} \end{array}$$

b)
$$\begin{array}{r} - 3006 \\ \underline{79} \end{array}$$

c)
$$\begin{array}{r} \times 203 \\ \underline{42} \end{array}$$

d)
$$3120 \overline{)15}$$

(4 taškai)

5. Kiek kainuoja viena knyga, jeigu 8 tokios knygos kainuoja 64 Lt?

Atsakymas:

(1 taškas)

6. Skaičiaus x ir skaičiaus 65 skirtumas lygus 129. Kuri lygtis atitinka uždavinio sąlygą?

A $129 - x = 65$

B $x + 65 = 129$

C $65 + x = 129$

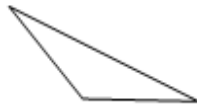
D $x - 65 = 129$

(1 taškas)

7. Kuri iš šių figūrų neturi stačių kampų?



A



B



C



D

(1 taškas)

8. a) Kaip vadinama pavaizduotoji figūra?

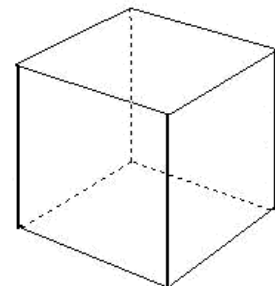
Atsakymas:

(1 taškas)

- b) Kiek pavaizduotoji figūra turi viršūnių?

Atsakymas:

(1 taškas)



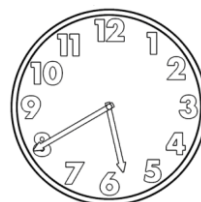
9. Kuris laikrodis rodo 5 val. 40 min.?



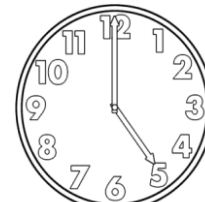
A



B



C

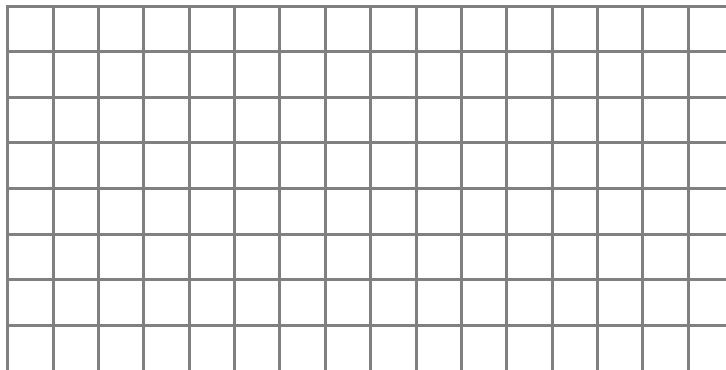


D

(1 taškas)

10. Kvadrato kraštinės ilgis yra 3 cm.

a) Nubraižyk tokį kvadratą.



(1 taškas)

b) Apskaičiuok šio kvadrato perimetrą.

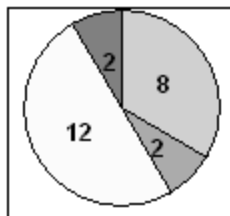
Atsakymas:

(1 taškas)

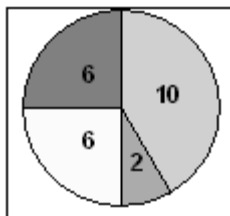
11. Tomas apklausė 24 savo klasės draugus, ką jie veikia laisvalaikiu. Gautus duomenis jis pateikė lentelėje.

Veikla	Mokinių skaičius
Sportuoja	/// / /// //
Skaito	////
Piešia	/// /
Dainuoja	//

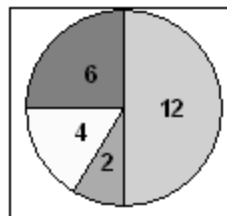
Vėliau Tomas tuos pačius duomenis pavaizdavo skrituline diagrama. Kuri iš šių diagramų yra teisinga?



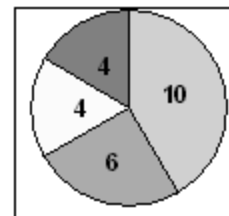
A



B



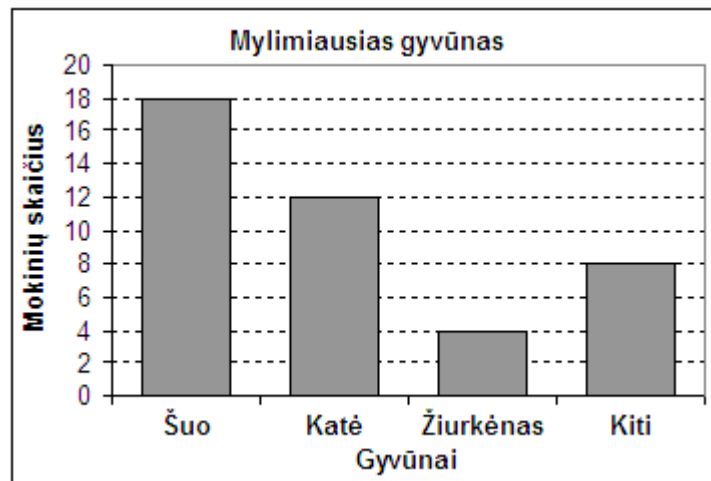
C



D

(1 taškas)

12. Dailės konkursui mokiniai piešė savo mylimiausią gyvūną. Kiekvienas mokinys nupiešė po vieną piešinį. Tomas surūšio ir suskaičiavo piešinius. Gautus duomenis pavaizdavo diagramoje.



Kiek iš viso mokinių dalyvavo konkurse?

Atsakymas:

(1 taškas)

13. 0,02 kg yra tiek pat, kiek:

A $\frac{2}{1}$ kg B $\frac{2}{10}$ kg C $\frac{2}{100}$ kg D $\frac{2}{1000}$ kg

(1 taškas)

14. Užrašyk paprastąją trupmeną:

0,25 = —

(1 taškas)

15. Apskaičiuok skaičių 36 ir 6 sumą.

Atsakymas:

(1 taškas)

16. Bilietas į kino filmą kainuoja 8 Lt. Ar galės 24 ketvirtokai nueiti į filmą, jeigu jie visi, kartu sudėjus, turi 190 Lt? *Užrašyk sprendimą.*

Atsakymas:

(2 taškai)

17. Padėk skliaustus taip, kad lygybė būtų teisinga.

$$40 + 2 \times 6 + 10 = 72$$

(1 taškas)

18. Laurynas rado 15 raudonviršių, o 3 jo draugai – po 8 baravykus. Kuriuo reiškiniu apskaičiuojama, kiek iš viso grybų rado vaikai?

- A** $3 \cdot (8 + 5)$
B $15 + 8 \cdot 3$
C $3 + 8 + 15$
D $15 \cdot 3 + 8$

(1 taškas)

19. Rokas 18 val. 40 min. atvyko į oro uostą pasitikti iš užsienio grįžtančios sesers. Iki sesers atvykimo buvo likę 15 min. Remdamasis lentelės duomenimis, parašyk, iš kokio miesto atvyksta Roko sesuo.

Laikas	Atvyksta iš	Skrydžio Nr.
17:30	Helsinkis, Suomija	<u>AY 133</u>
18:30	Bukareštas, Rumunija	<u>ADZ402</u>
18:55	Talinas, Estija	<u>OV 655</u>
19:05	Ryga, Latvija	<u>BT 347</u>

Atsakymas:

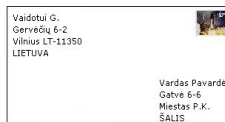
(1 taškas)

20. Iš Vilniaus į Kuršėnus autobusas važiavo 80 km/h vidutiniu greičiu. Kiek laiko truko kelionė, jei jis nuvažiavo 240 km?

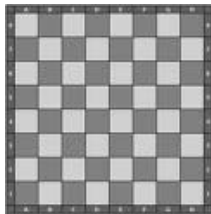
Atsakymas:

(1 taškas)

21. Užrašyk, į kokias geometrines figūras panašūs šie piešinėliai.



.....



.....

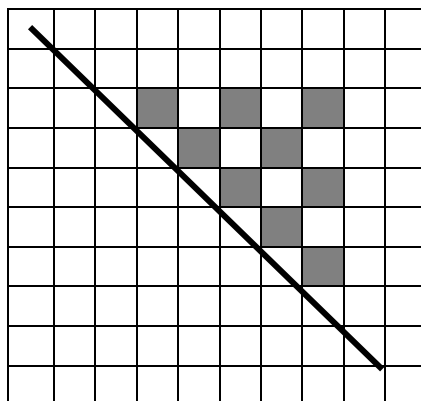
(2 taškai)

22. Kepėja žino, kad 6 kg miltų pakanka 38 duonos kepalams iškepti. Kiek kg miltų reikės 19 duonos kepalų iškepti?

Atsakymas:

(1 taškas)

23. Nupiešk piešinį, simetrišką duotajam.



(1 taškas)

24. Apskaičiuok:

$$\begin{array}{r} \times 6 \text{ m } 75 \text{ cm} \\ \hline 4 \end{array}$$

(1 taškas)

25. Stalas su 4 kėdėmis kainavo 900 Lt. Kiek kainavo viena kėdė, jei stalo kaina 500 Lt?

Atsakymas:

(1 taškas)

26. Iš matavimo vienetų: cm^2 , Lt , $^{\circ}C$, g , l , m/s , dm išrink tą, kuriuo matuojame plotą.

Atsakymas:

(1 taškas)

27. Kaip apskaičiuojamas pavaizduoto atviruko plotas?

- A $15 + 9$
- B $15 + 9 + 15 + 9$
- C $15 \cdot 9$
- D $15 \cdot 2 + 9 \cdot 2$



(1 taškas)

28. Augustas sekmadienį gavo 24 Lt kišenpinigių. Pirmadienį jis išleido pusę gautų pinigų, o antradienį – trečdalį **likusių**. Kiek pinigų Augustui liko? *Užrašyk sprendimą.*

Atsakymas:

(2 taškai)

29. Hariui Poteriui nesisekė mokytis burtažodžių. Mokytoja jam patarė vasarą atlikti pratimus iš burtažodžių vadovėlio. Ji pasiūlė dvi galimybes – arba vieną mėnesį kasdien atlikti po vieną pratimą, arba vieną savaitę kasdien atlikti po 7 pratimus. Pažymėk, kurią galimybę pasirinkęs Haris Poteris atliktų daugiau pratimų? *Pagrisk atsakymą.*

Haris Poteris atliktų daugiau pratimų, jei:

₁ vieną mėnesį kasdien atliktų po vieną pratimą,

₂ vieną savaitę kasdien atliktų po septynis pratimus,

nes

(1 taškas)

30. Juliui yra 11 metų, o jo tėvui – 31 metai. Po kiek metų Juliaus tėvas bus dvigubai vyresnis už savo sūnų?

Atsakymas:

(1 taškas)

31. Koks vienas ir tas pats skaičius slepiasi nelygybėse po širdėle?

- $58 : \heartsuit > 28$
- $\heartsuit \cdot 28 < 59$
- $58 + \heartsuit > 59$
- $58 - \heartsuit < 57$

Atsakymas:

(1 taškas)

32. Figūrų seka sudaryta pagal tam tikrą dėsnį:

□ ▽ □ △ □ ▽ □ △ __, __

Kokios figūros turi būti virš brūkšnelių, kad dėsnis būtų išsaugotas? Pasirink teisingą atsakymą.

- A △ □
- B □ △
- C □ ▽
- D ▽ □

(1 taškas)

33. Liniuotė ir du pieštukai kainuoja 2,80 Lt. Liniuotė kainuoja 40 centų brangiau už pieštuką. Apskaičiuok, kiek kainuoja liniuotė.

Atsakymas:

(1 taškas)