

MATEMATIKA

- 1 Apskaičiuok sąsiuvinyje, čia rašyk tik atsakymą.

1.1
$$\begin{array}{r} +2884 \\ 1707 \\ \hline \end{array}$$

1.2
$$\begin{array}{r} 4909 \\ - 678 \\ \hline \end{array}$$

1.3
$$\begin{array}{r} 61 \\ \times 78 \\ \hline \end{array}$$

1.4
$$\begin{array}{r} 7344 \overline{) 36} \\ \hline \end{array}$$

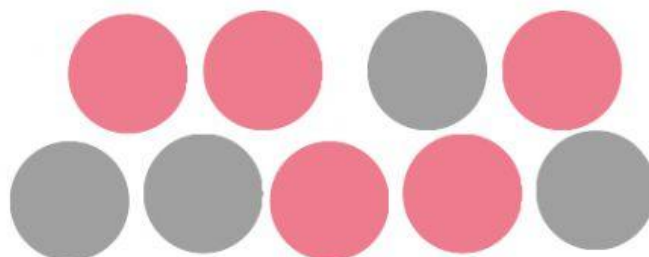
- 2 Aurimas sportuoja jau 15 min. Tai sudaro $\frac{1}{3}$ viso treniruotės laiko. Kiek trunka treniruotė?

Užrašyk sprendimą sąsiuvinyje.

Atsakymas: _____ min.

- 3 Kuri figūrų dalis nuspalvinta pilkai?

Atsakymas: _____



- 4 Apskaičiuok:

$$42 - 21 : 3 =$$

Užrašyk sprendimą sąsiuvinyje.

- 5 Apskaičiuok reiškinių $57 + a$ reikšmę, kai $a = 8$.

Užrašyk sprendimą sąsiuvinyje.

Atsakymas: _____

- 6** Pirmoji knyga lietuvių kalba - Martyno Mažvydo „Katekizmas“ - išleista 1547 m., pirmoji knyga latvių kalba - 1585 m., pirmoji knyga rusų kalba - 1553 m., o pirmoji knyga lenkų kalba - 1514 m. Kuri iš šių knygų yra seniausia?

Atsakymas: _____

- 7** Užrašyk dešimtaine trupmena, kokia šuns masė kilogramais.



37800 g = _____ kg.

- 8** Sustambink:

1059 kg = _____ t _____ kg.

- 9** Surašyk trupmenas nuo mažiausios iki didžiausios.

3,5	3,29	3,07	3,1

- 10** Kokius bendrus požymius turi šios figūros:

keturis kampus
penkis kampus

ketures viršūnes

neturi viršūnių

keturias kraštines

be kraštinių

yra daugiakampiai

yra keturkampiai



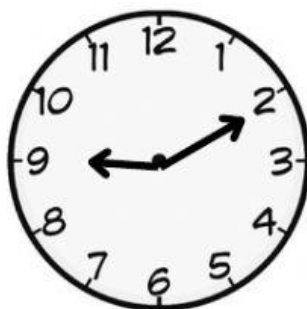
- 11 Tomas skaito knygą, kurioje yra x puslapių. Berniukas jau perskaitė 78 puslapius. Jam liko perskaityti 72 puslapius. **Sudaryk lygtį**, kurią išsprendęs sužinotum, kelių puslapių yra Tomo knyga. *Spręsti nereikia.*

Atsakymas: _____

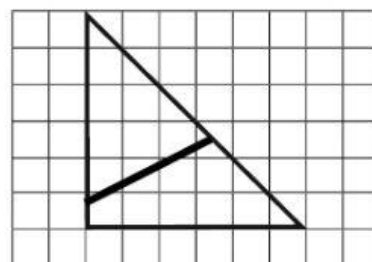
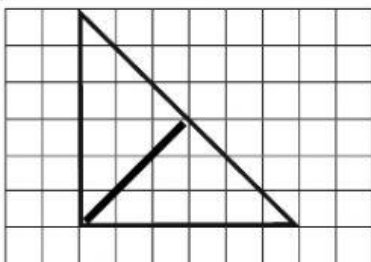
- 12 Kiek rodo laikrodis valandų? **Vakaras.**

val.

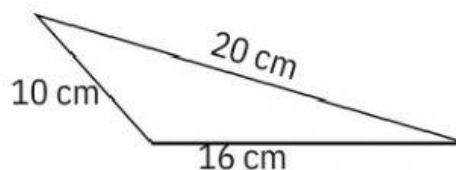
min.



- 13 Kuriame trikampyje yra nubrėžta simetrijos ašis?



- 14 Šasiuvinyje apskaičiuok pavaizduoto trikampio perimetrą.



Atsakymas: _____ cm.

- 15 Remdamasis lentelėje pateikta informacija, apskaičiuok dienos ilgumą ir įrašyk į lentelę.

 teka	 leidžiasi	dienos ilgumas
08:04	16:06	:

16 Kokią erdvės figūrą primena ledų vaflinis indelis?

kūgį ritinį cilindrą



17 Parašyk skaičiui 3099 gretimą didesnį skaičių.

Atsakymas: _____

18 Kauniečiai į Vilnių atvažiavo per 1,5 h.



Kauniečių kelionės trukmė: _____ h _____ min.

19 Paulina ir Titas paplūdimyje rado 55 kriaukles. Paulina rado 16 kriauklių. Kurią lygtį sprendamas sužinosi, kiek kriauklių rado Titas?

- a) $16 \times k = 55$
- b) $16 + k = 55$
- c) $16 + k = 39$
- d) $55 + 16 = k$

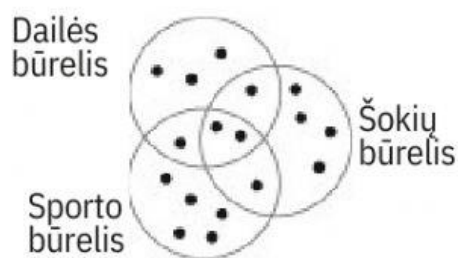
20 Kurios figūros pavadinimas, nėra pavaizduotas piešinėliuose.

- ☐ Kubas
- ☐ Piramidė
- ☐ Ritinys
- ☐ Rutulys
- ☐ Stačiakampis gretasienis



21 Keli vaikai lanko tris būrelius?

Atsakymas: _____



22 Jonas lentelėje žymėjo klasės vaikų lankomumą lapkričio mėnesį. Vienas ženklas  reiškia 3 buvimo mokyklos dienas.

Agnė							
Giedrius							
Kostas							
Beata							
Oskaras							
Lina							

22.1 Kiek dienų lapkričio mėnesį mokykloje buvo Beata?

Atsakymas: _____

22.2 Kuris vaikas lapkričio mėnesį mokykloje buvo 6 dienomis daugiau nei Kostas?

Atsakymas: _____

23 Stačiakampis sudėtas iš 16 degtukų. Vienai kraštinei panaudoti 5 degtukai. Kiek degtukų panaudota vienai gretimai kraštinei?

Atsakymas: _____

24

Mikė Pūkuotukas per minutę suvalgo 12 saldainių, o Knysliukas – tik 4. Kiek kartų daugiau saldainių per minutę suvalgo Mikė Pūkuotukas nei Knysliukas?

Užrašyk sprendimą sąsiuvinyje.

Atsakymas: _____



25

Jei skaičiaus 2504 šimtų skaitmenį padidinsime vienetu, tai skaičius padidės:

- a) vienetu
- b) dešimčia
- c) šimtu
- d) tūkstančiu

26

Kuriuo atveju apskaičiuota sandauga?

- A) $10 + 5 = 15$
- B) $10 - 5 = 5$
- C) $10 \times 5 = 50$
- D) $10 : 5 = 2$

27

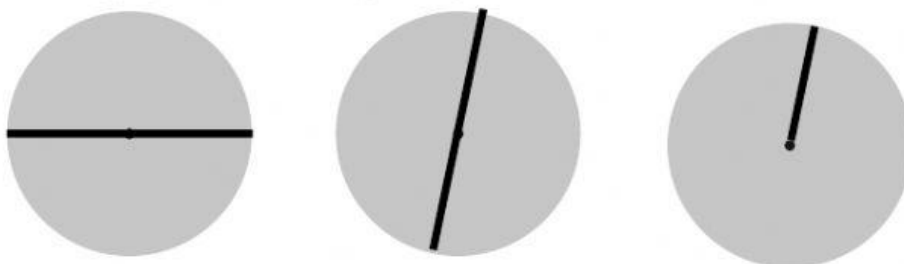
Stiklinėje telpa 250 g grietinėlės. Kremui pagaminti reikia $2\frac{1}{2}$ stiklinės grietinėlės. Kiek gramų grietinėlės reikia kremui pagaminti?

Užrašyk sprendimą sąsiuvinyje.

Atsakymas: _____ g.



- 28 Kuriame skritulyje yra nubrėžtas spindulys?



- 29 Diagramoje pavaizduota, kiek ir kokios rūšies vaismedžių auga sode. Kelių rūšių vaismedžiai auga šiame sode?



Atsakymas: _____ rūšių.

- 30 Kieme tiesus keliukas apšviestas 5 lempomis. Atstumas tarp kiekvienų dviejų gretimų lempų lygus 10 m. Koks atstumas tarp pirmos ir penktos lempos?

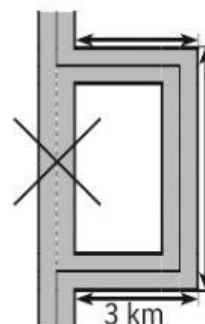
Užrašyk sprendimą sąsiuvinyje.

Atsakymas: _____ m.

- 31 Nuo Kauno iki Anykščių yra 120 km. Autobuso vidutinis greitis - 80 km per valandą. Ekskursija mokiniams užsakyta 10 val. 00 min. Kada autobusas vėliausiai turi išvažiuoti iš Kauno, kad spėtų tiksliai laiku atvykti į Anykščius?

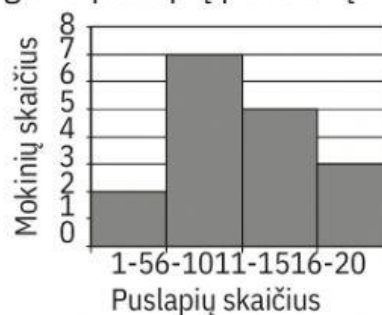
Atsakymas: _____ val. _____ min.

- 32 Vyksta kelio remontas. Keliais kilometrais pailgės kelias važiuojant apylanka?



Atsakymas: _____ km.

- 33 Diagramoje pavaizduota, kiek knygos puslapių per dieną perskaito mokytojos apklausti mokiniai. Kiek mokinių perskaito daugiau negu 10 puslapių per dieną?



Atsakymas: _____

- 34 Siuvėja pirko vienodą kiekį didelių ir mažų sagų. Didelės sagos kainavo po 5 eurus, mažos – po 2 eurus. Kiek kainavo visos didelės sagos, jei visos mažos kainavo 16 eurų.

Užrašyk sprendimą sąsiuvinyje.

Atsakymas: _____ Eur.