

2 testas | AUGINTINIAI

1. Parašyk gretimus skaičius.

1 taškas

_____, 7809, _____

2. Iš pateiktų skaitmenų sudaryk didžiausią keturženklį skaičių.
Tą patį skaitmenį gali naudoti tik vieną kartą.

1 taškas

2	0	9	7
---	---	---	---

Ats. _____

3. Apskaičiuok:

a)
$$\begin{array}{r} 6019 \\ + 2357 \\ \hline \end{array}$$

1 taškas

b)
$$\begin{array}{r} 4003 \\ - 1822 \\ \hline \end{array}$$

1 taškas

c)
$$\begin{array}{r} 1152 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

1 taškas

d)
$$3069 \overline{) 3}$$

1 taškas

4. Padalyk su liekana.

1 taškas

$$\begin{array}{r} 3758 \overline{) 5} \\ \hline \end{array}$$

5. Kuris skaičius yra nelyginis?

1 taškas

A 1721 B 3002 C 4580 D 7944

6. Kuriuo atveju apskaičiuoji dalmenį?

1 taškas

A $12 + 12$ B $12 \cdot 12$ C $12 : 12$ D $12 - 12$

7. Kuris iš šių skaičių reiškia $\frac{6}{100}$?

1 taškas

A 6,0 B 6,10 C 0,6 D 0,06

8. Kokį skaičių dengia kortelė?

1 taškas

$$140 = 200 - \square$$

Ats. _____

9. Kuri nelygybė teisinga?

1 taškas

A $45 - 5 < 10$ B $45 + 5 < 10$ C $45 : 5 < 10$ D $45 \cdot 5 < 10$

10. Nustatyk taisyklę, pagal kurią sudėliota paveikslėlių seka, ir nupiešk paskutinį piešinį.

1 taškas



11. Kuris kačių namelis nesimetriškas?

1 taškas



12. Kuri dalis visų šių gyvūnų yra šuniukai?

1 taškas



Ats. _____

13. Vitos šeima automobiliu važiavo pirkti šuniuko. Kokį atstumą šeima nuvažiavo per 2 val. 30 min., jei važiavo vidutiniu 90 km/h greičiu? 1 taškas

Ans. _____

14. Vitos tētis turēja 4 banknotus po 20 Eur, 8 banknotus po 50 Eur ir 7 banknotus po 100 Eur. Ar uztēks Vitos tēčiui pinigų nusipirkti šuniukui, kuris kainuoja 1150 Eur? *Atsakymą pagrįsk skaičiavimais.* 1 taškas

☐ Užteks, nes _____

☐ Neuzťeks, nes _____

15. Remkis pateikta informacija ir atlik užduotis.

Tarptautinė kačių paroda

Raudondvario pilyje



Spalio 5-6 d.
Žiūrovai kviečiami nuo
9:30 iki 16:00 val.

Bilių kainos:
 suaugusiems – 5 Eur;
 vaikams nuo 5 iki 12 metų ir
 pensininkams – 3 Eur;
 šeimos bilietas – 12 Eur;
 vaikams iki 5 metų įėjimas
 nemokamas.

		Spalis				
Pr		7	14	21	28	
A	1	8	15	22	29	
T	2	9	16	23	30	
K	3	10	17	24	31	
Pn	4	11	18	25		
Š	5	12	19	26		
S	6	13	20	27		

- 15.1. Kuriomis savaitės dienomis vyks kačių paroda?

1 taškas

Ats. _____

15.2. Kuris laikrodis rodo kačių parodos atidarymo laiką?

1 taškas



A



B



C



D

15.3. Kiek laiko kiekvieną dieną trunka paroda?

1 taškas

Ats. _____

15.4. Šeima ruošiasi į kačių parodą. Nuo namų iki autobusų stotelės reikia eiti 15 min. Kelionė autobusu trunka 25 min. Nuo autobusų stotelės iki kačių parodos – dar 5 min. kelio. Kelintą valandą vėliausiai šeima turi išeiti iš namų, jei su kita šeima susitarė susitikti 10 min. iki šios parodos atidarymo?

Ats. _____

15.5. Šeimą sudaro mama, tėtis, vyresnioji dukra ketvirtokė ir jaunesnioji dukra pirmokė. Ką patartum šeimai, kad už bilietus jie sumokėtų mažiau: ar pirkti bilietus kiekvienam šeimos nariui atskirai, ar vieną šeimos bilietą? *Atsakymą pagrįsk skaičiavimais.*

☐ Pirkti kiekvienam šeimos nariui atskirai, nes _____

☐ Pirkti šeimos biļietu, nes _____

16. Šunų dresavimo pamokoje dalyvavo 24 žmonės. $\frac{3}{4}$ iš jų atsivedė savo šunis. Kiek žmonių atsivedė šunis?

1 taškas

A blank sheet of graph paper with a grid pattern. The grid consists of small squares formed by light blue horizontal and vertical lines. There are approximately 20 columns and 10 rows visible on the page.

Ats. _____

17. Reksas šokinėjo per paveikslėlyje pavaizduotą rąstą. Kokią erdvės figūrą primena šis rąstas?

1 taškas



Ans. _____

18. Ant stalo stovi pilnas ąsotis vandens. Apskaičiuok, kiek pilnų kelioninių gertuvių galima pripildyti iš šio ąsočio. Remkis paveikslėliu.

1 taškas

A blank sheet of graph paper with a grid pattern. The grid consists of small squares formed by light blue horizontal and vertical lines. There are approximately 20 columns and 15 rows of squares visible. The paper has a slightly off-white or cream color.

Ans. _____

19. Nuėjusi į gyvūnų prekių parduotuvę mama pamatė, kad paukščių gardėsiui taikoma nuolaida. Kiek pinigų ji sutaupė nupirkusi vieną dėžutę gardėsio?

1 taškas



Ats. _____

20. Jogailė ketvirtadienį pirko šuniui kaulų. Etiketėje ji perskaitė, kad likęs šių kaulų vartojimo laikas – 4 paros. Kuri savaitės diena bus paskutinė tinkama jiems vartoti?

1 taškas

Ats. _____

21. Agota teisingai išsprendė uždavinį, kurio sąlyga pateikta žemiau. Parašyk, koks buvo šio uždavinio klausimas.

1 taškas

Augančiam didelės veislės šuniukui per parą reikia 600 g sauso ėdalo. Iglė savo šuniuką vienodu maisto kiekiu maitina 3 kartus per parą.

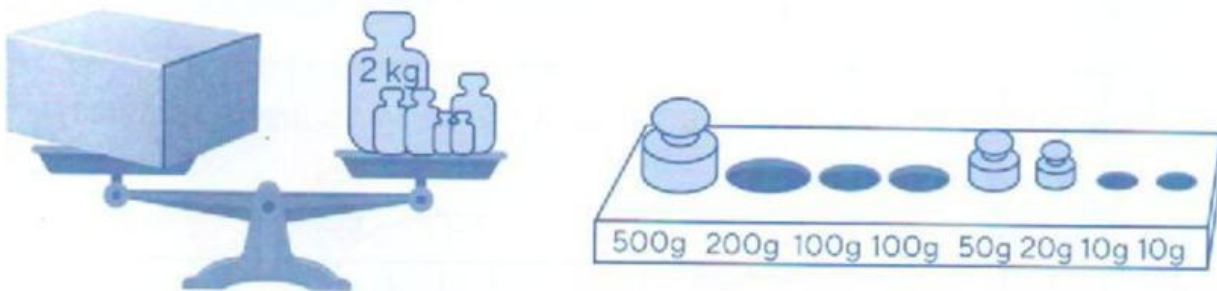
$$600 : 3 = 200 \text{ (g)}$$

Ats. 200 g.

Klausimas _____

22. Svareliai dėžutėje sudėti pagal jų masę. Dalis šių svarelių paimti dėžės masei pamatuoti. Remkis paveikslėlyje esančia informacija ir parašyk, kokia dėžės masė, jei svarstyklės yra pusiausviros.

1 taškas



Ats. _____ kg _____ g.

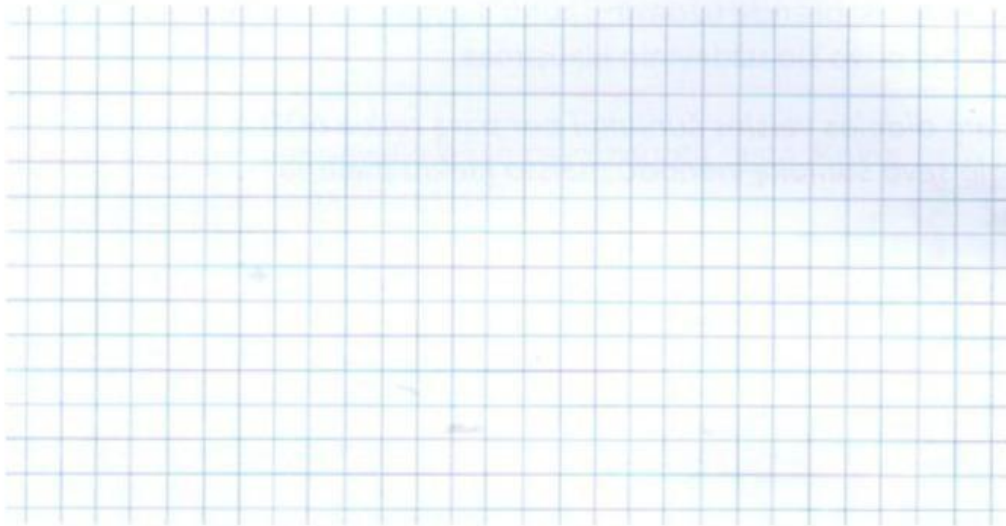
23. Kristupas sugalvojo skaičių, jį padalijo iš 3 ir gavo 15 ir 8 skirtumą. Kokį skaičių sugalvojo Kristupas? Parašyk lygtį ir ją išspręsk.

2 taškai



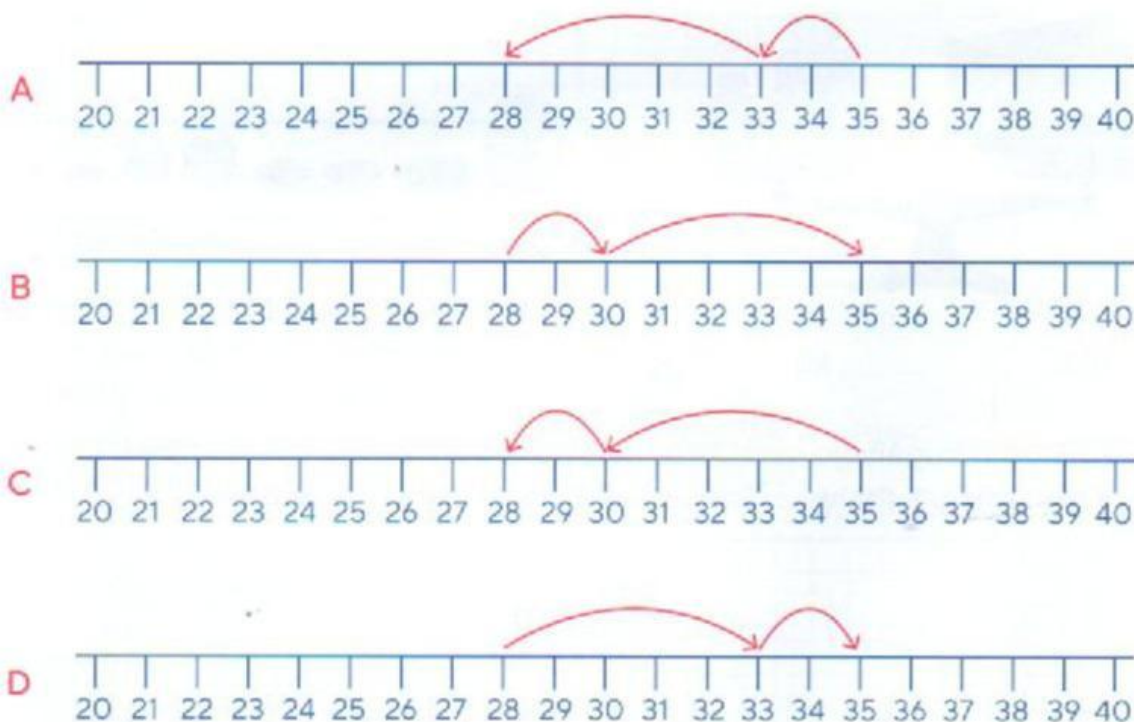
24. Iš kačių parodos tuo pačiu metu į priešingas puses išvažiavo du automobiliai su parodos dalyviais. Vienas automobilis važiavo 75 km/h vidutiniu greičiu, o kitas – 80 km/h vidutiniu greičiu. Koks atstumas tarp jų bus po 2 valandų? *Parašyk kiekvieno veiksmo klausimą ir sprendimą.*

2 taškai



25. Kurioje schemoje pavaizduotas veiksmas $35 - 2 - 5$?

1 taškas



26. Dresuotojas suskaičiavo, kiek skirtingų veislių šunų lankė dresavimo mokyklą lapkričio mėnesį.



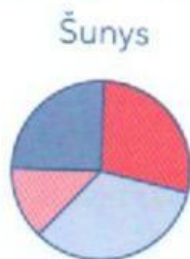
- 26.1. Kiek korgių lanko dresavimo mokyklą?

1 taškas

Ats. _____

- 26.2. Remkis stulpeline diagrama ir parašyk, kuri šunų veislė skritulinėje diagramoje pavaizduota tamsiai pilka spalva.

1 taškas



Ats. _____

- 26.3. Kurios veislės šunys sudaro aštuntadalį visų mokyklą lankančių šunų?

1 taškas

Ats. _____

27. Korgio ir pudelio masė kartu sudėjus yra 28 kilogramai, o biglio ir pudelio – 31 kilogramas. Bendra visų trijų šunų masė – 43 kilogramai. Kokia pudelio masė?

1 taškas



28. Sudaryk skaitinį reiškinį. Jo reikšmės apskaičiuoti nereikia.

1 taškas

Prie skaičių 6000 ir 4500 skirtumo pridėkite skaičių 75 ir 25 sumos ir skirtumo sandaugą.

29. Agota žino, kad 4 pakelių saulėgrąžų pakanka kanarėlėms lesinti 7 dienas. Kiek pakelių saulėgrąžų reikės 21 dienai? *Parašyk kiekvieno veiksmo klausimą ir sprendimą.*

2 taškai

Iš viso galėjai surinkti 41 tašką. Surinkai _____.

Mokytojo komentaras