

Antros klasės mokinių miesto matematikos olimpiada 2015 m.

Mokykla.....

Mokinio vardas, pavardė..... Klasė.....

1. Vietoj langelių įrašykite tinkamus skaičius.

2 t.

$$25 + \square = 47 - 3$$

$$49 - \square = 9 \cdot 5$$

2. Pratęskite skaičių seką.

1 t.

20, 17, 22, 19, 24, 21, 26, __, __, __.

3. Pavadinkite trečią ir dešimtą metų mėnesius.

1 t.

4. Įrašykite ženklą <, > arba = .

2 t.

1h ○ 75 min

1 para ○ 20 valandų

90 min ○ 1h 30 min

36 mėn. ○ 5 metai

5. Kiekvienoje užduotyje apskritimas reiškia skaičių 5.

1 t.

Pagalvok ir įrašyk, kokį skaičių reikia įrašyti vietoj kvadrato, o kokį – vietoj trikampio.

$$\bigcirc + \bigcirc + \square + \triangle = 14$$

$$\bigcirc + \square + \square + \triangle = 12$$

$$\bigcirc + \square + \triangle + \triangle = 10$$

6. Klasėje vaikai surengė naminių gyvūnėlių parodą. Justė atsinešė du žiurkėnus, Laurynas – vėžlį, Ingrida turėjo akvariumą su 5 žuvytėmis, Rapolas atsivedė šunį, Rasa – pora papūgėlių. Kiek kojų turi visi augintiniai?

1 t.

Atsakymas:

Užduotys

7. Vaikai gamino įvairias kaukes. Kai padarė 18, liko padaryti 9 kaukėmis mažiau. Kiek kaukių vaikai turi pagaminti iš viso? Užrašykite sprendimą.

2 t.

Atsakymas:

8. Kiek valandų per savaitę dirba gyvūnų prekių parduotuvė?

2 t.



Atsakymas:

9. Senelis mūrijo sieną. Kiek plytų jam dar reikės?

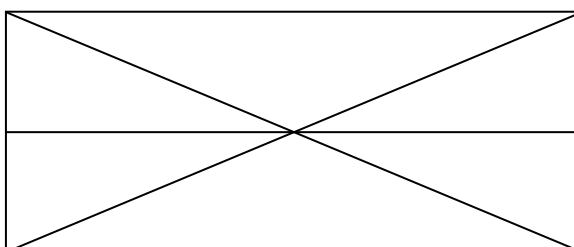
1 t.



Atsakymas:

10. Kiek trikampių yra šiame brėžinyje?

1 t.



Atsakymas:

Užduotys

11. Tado pagauta žuvis 37 cm trumpesnė negu Kosto žuvis, o Jono – 7 cm ilgesnė nei Tado. Algis pagavo 18 cm trumpesnę žuvį nei Vytas, o Petro žuvis 3 cm ilgesnė nei Jono ir Tado žuvų ilgių suma. Parašyk žvejų vardus.

2 t.

Žuvis	Žuvies ilgis (cm)	Žvejo vardas
Lydeka	84	Vytas
Šamas	100	
Ešerys	45	
Sterkas	82	Kostas
Salatis	66	
Šapalas	52	

12. Lentelėje pavaizduotas gėlių skaičius. Vienas ženklas reiškia vieną gėlių pakuotę, kurioje yra 10 gėlių.








2 t.

Kiek gėlių parduota šeštadienį?

Atsakymas:

Kurią dieną parduota 25 gėlėmis mažiau negu penktadienį?

Atsakymas:

Pirmadienis	
Antradienis	
Trečiadienis	
Ketvirtadienis	
Penktadienis	
Šeštadienis	
Sekmadienis	

Galėjai surinkti 18 taškų. Surinkai