

Antros klasės mokinių miesto matematikos olimpiada

Užduotys

2016 m.....

Mokykla.....

Mokinio vardas, pavardė.....

1. Pratęskite skaičių seką.

38, 22, 40, 20, 42, 18, ____, ____, ____

1 t.

2. Įrašykite ženklą $<$, $>$ arba $=$.

100 min 1 h

1 h 39 min 99 min

3 metai 60 mėn

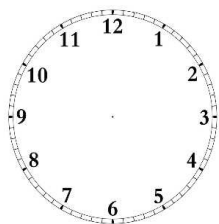
3 t.

3. Kovo 9 diena yra trečiadienis. Kokia savaitės diena buvo kovo 1 diena?

Atsakymas:

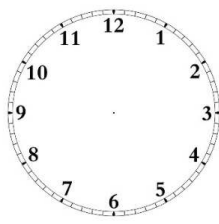
1 t.

4. Cirko dramblių maudynės prasideda 18 h 30 min ir baigiasi 19 h. 15 min. Pažymėkite maudynių pradžią ir pabaigą.



Pradžia

Kiek laiko truko maudynės?



Pabaiga

Atsakymas:

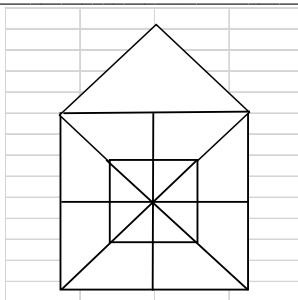
2 t.

5. Dažniausiai Nemunas užsitraukia ledu sausio mėnesį, o kovo pabaigoje ima laužti ledus. Kiek mėnesių ši upė būna neužšalusi?

Atsakymas:.....

1 t.

6. Kiek kvadratų yra brėžinyje?



Atsakymas:

1 t.

7. Įrašyk skaičius.

$$100 - \square - 8 = 49$$

$$42 + \square + 17 = 71$$

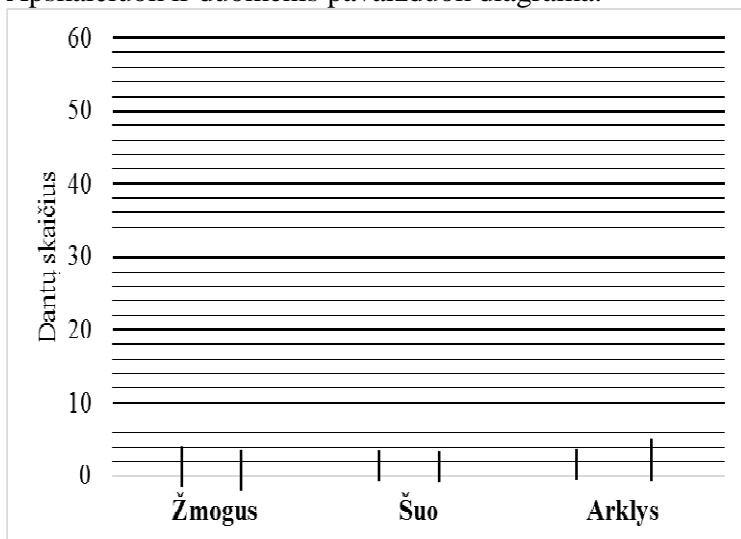
2 t.

8. Autobuse buvo likę 5 laisvos vietos. Stotelėje niekas neišlipo, o įlipo 7 žmonės. Laisvų vietų liko tik dvi. Kiek žmonių iš įlipusiųjų pasiliko stovėti?

Atsakymas:

1 t.

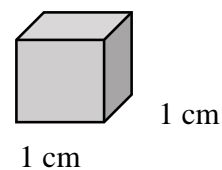
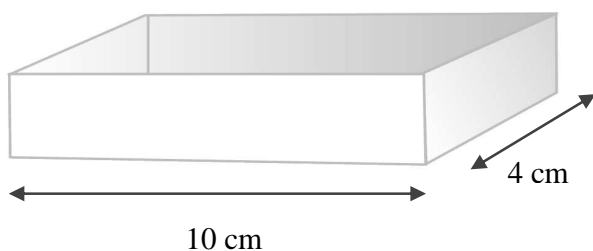
9. Suaugęs žmogus turi 32 dantis. Šuo 16 dantų daugiau negu žmogus, o arklys 6 mažiau nei šuo. Apskaičiuok ir duomenis pavaizduok diagrama.



	Dantų skaičius
Žmogus	
Šuo	
Arklys	

2 t.

10. Kiek kubelių telpa dėžutėje?



1 t.

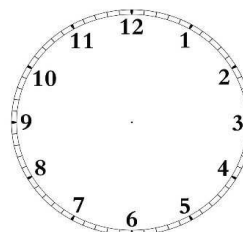
Atsakymas:

11. Tomas sugalvojo dviženklį skaičių - dešimčių skaitmuo lygus vienetų skaitmeniui. Užrašyk, kokį skaičių sugalvojo Tomas? Parašyk visus galimus variantus.

1 t.

Atsakymas:

12. Apskaičiuok, kam lygi skaičių nuo 1 iki 12 suma. Dviem tiesiomis linijomis suskirstyk tuos skaičius į 3 dalis taip, kad visų dalių sumos būtų vienodos.



3 t.

Atsakymas: _____

Galėjai surinkti 19 taškų. Surinkai