

2016 m.....

Mokykla.....

Mokinio vardas, pavardė.....

1. Suapvalinkite:

iki kilometrų: 3956,746 km \approx km

iki šimtų: 9388 \approx

2t.

2. 6 val. ryto oro temperatūra buvo -4°C . Kiekvieną valandą ji pakildavo po 2°C , kol 11val. pasiekė $+6^{\circ}\text{C}$. Kokia oro temperatūra buvo 9 val.?

Pažymėk teisingą atsakymą.

a) -2°C b) 0°C c) $+2^{\circ}\text{C}$ d) $+4^{\circ}\text{C}$ e) $+6^{\circ}\text{C}$

1t.

3. 500 g grikių kainuoja 2,24 Eur, o 200 g kvietinių kruopų – 0,29 Eur. Kurių kruopų 1kg kainuoja daugiau? Kiek daugiau?

Sprendimas:

Atsakymas:

2t.

4. Iš degtukų sudaryta klaidinga lygybė:



Kaip reikėtų perdėti vieną degtuką, kad lygybė būtų teisinga. Užrašyk naują lygybę:

Atsakymas:

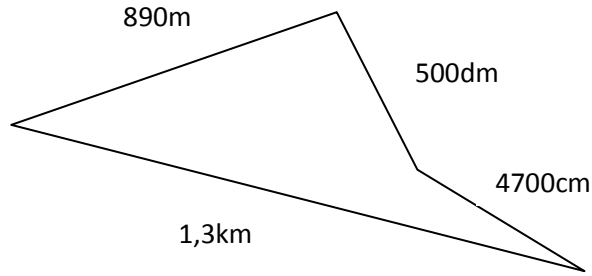
1t.

5. Išspręsk lygtį:

$$a - (801 - 374) = 473$$

1t.

6. Apskaičiuokite perimetrą.



Sprendimas:

Atsakymas:

2t.

7. Lukas sugalvojo skaičių. Prie jo pridėjo 13 ir 5 sandaugą ir atėmė 61 ir 39 skirtumą. Gavo 50. Kokį skaičių sugalvojo Lukas?

Atsakymas:

1t.

8. Sraigė šliaužia stulpu, kurio aukštis yra 10 metrų. Per dieną ji nušliaužia 4 m aukštyn, o naktį nuslenka 3 m žemyn. Per kiek dienų sraigė pasieks stulpo viršūnę?

Atsakymas:

1t.

9. Monika kieme pabėrė saulėgražų. Atskrido vienas žvirblis, sulesė ketvirtadalį saulėgražų ir nuplasnojo. Tuomet atskrido antras žvirblis, kuris sulesė ketvirtadalį likusių saulėgražų. Po žvirblių apsilankymų kieme liko 9 saulėgražos. Kiek saulėgražų pabėrė Monika?

Sprendimas:

Atsakymas:

4t.

10. Tėtis nusprendė nudažyti tvorą iš abiejų pusių. Apskaičiuok, kiek dažų jam reikės, jeigu 1m^2 reikia 100g dažų. Tvoros ilgis – 8 m, o aukštis – dvigubai mažesnis.

Sprendimas:

Atsakymas:

3t.


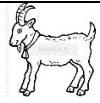



















11. Tomas, Simas ir Laurynas iš mokyklos kartu eina namo. 25 min jie eina kartu iki Lauryno namų. Tada Tomas ir Simas 10 min eina iki Simo namų. Po to Tomas dar 5 min eina iki savo namų. Kada berniukai turi išeiti iš mokyklos, kad Tomas namie būtų 15 h 20 min?

Sprendimas:


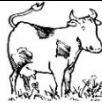


Atsakymas:

2t.

12. Piktograma vaizduoja, kiek kokių naminių gyvūnų augina ūkininkas. 1 simbolis atitinka 14 gyvūnų.

Parašyk, kiek kokių gyvūnų augina ūkininkas ir apskaičiuok, kiek paukščių jis augina mažiau negu raguočių?

Sprendimas:

Atsakymas:

3t.