

Savivaldybės olimpiados užduotys

3 klasė, 2017 m.

Sprendimo trukmė 60 min.

Dalyvis: _____

Mokykla, savivaldybė: _____

Išspręskite ir parašykite atsakymą

2 taškai

1. Kiek yra dviženkliai skaičiai, turinčią skaitmenį 5?

Ats.:

3 taškai

2. Mokytojas nori klasę suskirstyti grupėmis. Tačiau skirstant po tris į grupes, vienas vaikas lieka be grupės, o skirstant po keturis, be grupės lieka trys vaikai. Kiek iš viso klasėje yra vaikų, jei mergaičių yra 14, o berniukų mažiau nei mergaičių?

Ats.:

Pateikite pilną sprendimą ar prašomus paaiškinimus

2 taškai

3. Jurgita mėgsta gaminti šokoladinius sausainius. Gaminant pagal receptą, ji iš 4 kakavos šaukštelių iškepa 24 sausainius. Kiek sausainių ji iškeptų naudodama 7 kakavos šaukštelių?

Ats.:

2 taškai

4. Dėdės Antano daržas yra stačiakampio formos. Jo ilgis 28 m, o plotis sudaro $\frac{4}{7}$ ilgio. Kiek metrų nueisi, kol apeisi dėdės Antano daržą?

Ats.:

3 taškai

5. Jonuko kambaryje stovi laikrodis su gegute. Kasdien laikrodis vėluoja po 4 minutes. Po kiek dienų laikrodis vėl rodys teisingą laiką?

Ats.:

3 taškai

6. Karolis už Igną yra sunkesnis 15 kg. Kiek sveria Ignas, jei abu kartu berniukai sveria 87 kg?

Ats.:

Išspręskite ir pažymėkite vieną teisingą atsakymą

3 taškai

7. Onutė ir Marytė kartu turi 11 riešutų, Onutė ir Agnė – 14 riešutų, o Marytė ir Agnė – 15 riešutų. Kiek iš viso riešutų turi visos mergaitės kartu?

A) 11 B) 14 C) 20 D) 25 E) 40

3 taškai

8. Santūrusis Tomas ėmė spręsti uždavinį, kuriame rado du sveikuosius skaičius ir sužinojo, kad sudėjus juos išeitų 170, o didesnysis iš jų baigiasi 5-tu. Tomas puikiai matė, kad nutrynus tą 5-tą didesnysis dėmuo virsta mažesniuoju dėmeniu. Kokį skaičių gautume iš didesniojo dėmens atėmę mažesnįjį dėmenį?

A) 110 B) 120 C) 130 D) 140 E) 150

Iš viso 21 taškas.

Surinko _____ taškų.