Savivaldybės olimpiados užduotys
3 klasė, 2021 m.
Sprendimo trukmė 60 min.

Dalyvis: _____

Mokykla: _____

Vertinimas

Iš viso 15 taškų

Surinko										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Viso

Išspręsk ir pažymėk (apvesk) vieną teisingą atsakymą

1 taškas

1. Pinokio nosies ilgis 4 cm. Kiekvieną kartą, kai medinukas pameluoja jo nosis pailgėja dvigubai. Koks bus Pinokio nosies ilgis, jei jis pameluos 5 kartus?

A) 8 cm B) 32 cm C) 64 cm D) 128 cm E) 20 cm

2 taškai

2. Mama Gabrielei parduotuvėje nupirko 12 lapų spalvoto popieriaus. Mergaitė iš popieriaus nutarė išlankstyti keletą gyvūnų: beždžionėlę, žirafą, pingviną. Šiam darbeliui Gabrielei prireikė 47 lapų, todėl keletą jų mergaitė sukarpė į 6 dalis. Kiek lapų Gabrielė sukarpė?

A) Visus 12 lapų B) 9 lapus C) 7 lapus D) 6 lapus E) 5 lapus

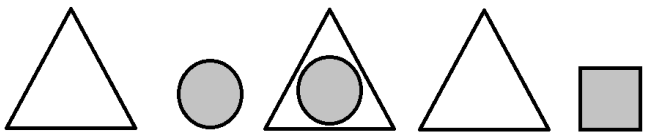
Išspręsk ir parašyk atsakymą

1 taškas

3. Rasai vienuolika metų, Mantui – 132 mėnesiai. Kuris iš jų vyresnis?

1 taškas

4. Išnagrinėk seką ir pavaizduok sekančią sekos figūrėlę:



_____

LPMO 2021, savivaldybių olimpiados

1 taškas

5. Penki berniukai dalyvavo bėgimo varžybose. Algis atbėgo pirmas, Jonas finišavo per patį vidurį, o Petras aplenkė ir Saulių, ir Arną. Kuris iš berniukų finišavo antras?

1 taškas

6. Keturi vaikai kiekvieną rytą mokykloje pradeda pasisveikindami vienas su kitu savo sugalvotu ir slaptu rankos paspaudimu. Kiek tokių slaptų rankos paspaudimų vaikai padaro kasdien?

Pateik pilną sprendimą ar prašomus paaiškinimus

2 taškai

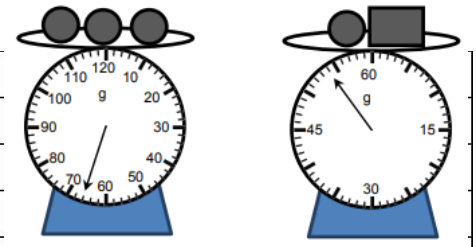
7. Simas sugalvojo du skirtingus sveikuosius skaičius. Pirmąjį skaičių jis padaugino iš 9 ir antrąjį skaičių jis padaugino iš 9. Tada Simas pamatė, jog abi sandaugos yra didesnės už 40, bet mažesnės už 60. Kam lygi Simo sugalvotų skaičių sandauga?

2 taškai

8. Nuo Mikės Pūkuotuko namo iki sodo yra 960 m. Nuėjęs trečdalį kelio, Pūkuotukas pamatė bičių spiečių ir parbėgo atgal į namus. Kokį atstumą jis nukeliavo?

2 taškai

9. Keturi vienodi rutuliai ir stačiakampė dėžutė yra sudėti ant skirtingų svarstyklių, kaip parodyta paveikslėlyje. Kiek sveria stačiakampė dėžutė ?



2 taškai

10. Gediminas rytais sportuodamas bėgioja. Antradienį jis bėgo 30 minučių 10 km/h greičiu, o po to 45 minutes 8 km/h greičiu. Kiek iš viso kilometrų Gediminas nubėgo antradienį?