

3 klasei

1. Karolis išmatavo lentos ilgį, naudodamasis 30 cm ilgio liniuote. Lentos ilgis buvo 6 cm mažesnis už 9 kartus paimtą liniuotės ilgį. Koks yra lentos ilgis?

Sprendimas. 9 kartus paėmus po 30 cm, būtų 270 cm. Atėmę 6 cm, gauname 264 cm.

2. Lentyna yra 240 cm ilgio. Saulius ant lentynos deda dėžes. Kiekviena dėžė užima 20 cm lentynos vietos. Kiek dėžių Saulius galės padėti ant lentynos?

Sprendimas. $240:20=12$. Atsakymas: 12 dėžių.

3. Kieme vaikščiojo ožkos ir žąsys. Žinoma, kad iš viso yra 8 galvos ir 26 kojos. Kiek žąsų vaikščiojo po kiemą?

Atsakymas. Yra 5 ožkos ir 3 žąsys.

4. 4 persikai, 2 kriaušės ir 1 obuolys kartu sveria 550 g, o 1 persikas, 3 kriaušės ir 4 obuoliai sveria 450 g. Kiek sveria 1 persikas, 1 kriaušė ir 1 obuolys kartu? (Visi obuoliai – vienodi, visos kriaušės – vienodos, visi persikai – vienodi).

Sprendimas. Sudėję turimus duomenis gauname, kad 5 persikai, 5 kriaušės ir 5 obuoliai kartu sveria 1000 gramų. Padaliję iš 5 gauname, kad 1 persikas, 1 kriaušė ir 1 obuolys kartu sveria 200 gramų.