

Visuma ir kelios jos dalys

5 klasė

Pakartoję, kaip randami visumą ir vienos dalies vertę, jei žinome kelių dalių vertę, gebėsime taikyti įgytas žinias, mokėjimus sprendžiant 5–10 uždavinių.

1. Nuveskite linijas nuo užduoties sąlygos iki „leškosime visumos“ arba „leškosime dalies“.

Vita nusipirko maisto už šeštadalį turimų pinigų. Kiek Vita išleido maistui pinigų, jei ji turėjo 180 eurų?

leškosime visumos

Sode auga 36 obelys, o tai sudaro $\frac{2}{3}$ visų augančių vaismedžių. Kiek vaismedžių yra sode?

leškosime visumos

Mokykloje mokosi $\frac{3}{8}$ mergaičių, o tai yra 264 mergaitės. Kiek mokinių mokosi šioje mokykloje?

leškosime dalies

Juostelės ilgis yra 300 m. $\frac{5}{6}$ m juostelės buvo panaudota dovanai surišti. Kiek metrų juostelės prireikė dovanai?

leškosime dalies

2. Parašykite žodžiais šias trupmenas. Rašykite naudodami tik lietuviškus rašmenis ir mažąsias raides.

$\frac{1}{3}$	
$\frac{2}{5}$	
$\frac{3}{8}$	
$\frac{1}{100}$	
$\frac{7}{10}$	

Paskaičiuokite ir įrašykite atsakymą

3. Vita nusipirko maisto už šeštadalį turimų pinigų. Kiek Vita išleido maistui pinigų, jei ji turėjo 180 eurų? Nutempkite (pele) skaičius ir veiksmus į stačiakampius taip, kad gautumėte uždavinio sprendimą.

(eurų)

= 180 $\times$ 6 : 1

4. Sode auga 36 obelys, o tai sudaro $\frac{2}{3}$ visų augančių vaismedžių. Kiek vaismedžių yra sode? Nutempkite (pele) skaičius ir veiksmus į stačiakampius taip, kad gautumėte uždavinio sprendimą.

(vaismedžių)

Paskaičiuokite ir įrašykite atsakymą

$36 \times 2 =$

$\frac{\quad}{3}$

5. Mokykloje mokosi $\frac{3}{8}$ mergaičių, o tai yra 264 mergaitės. Kiek mokinių mokosi šioje mokykloje? Nutempkite (pele) skaičius ir veiksmus į stačiakampius taip, kad gautumėte uždavinio sprendimą.

(mok.)

Paskaičiuokite ir įrašykite atsakymą

$264 \times 3 =$

$\frac{\quad}{8}$

6. Juostelės ilgis yra 300 m. $\frac{5}{6}$ m juostelės buvo panaudota dovanai surišti. Kiek metrų juostelės prireikė dovanai? Nutempkite (pele) skaičius ir veiksmus į stačiakampius taip, kad gautumėte uždavinio sprendimą.

m

Paskaičiuokite ir įrašykite atsakymą

$300 \times 5 =$

$\frac{\quad}{6}$

7. Sukurkite patys savo uždavinio sąlygą, kurioje reikės rasti vismą. Sąsiuvinuje išspręskitesukurtą pratimą.

8. Sukurkite patys savo uždavinio sąlygą, kurioje reikės visumos dalį. Sąsiuvinuje išspręskitesukurtą pratimą.