

KĄ AŠ ŽINAU
APIE PAPRASTĄSIAS
TRUPMENAS?



Mes mokame:

skaitiklis
var diklis

- Trupmenos skaitiklis rodo, į kiek dalių padalintas visas dydis
- Trupmenos vardiklis rodo kiek dalių yra paimta

Kaip rasti skaičiaus vieną dalį?

- Visą dydį daliname iš trupmenos vardiklio

- Pavyzdžiui:

Kostas turėjo 15 eurų.

Vieną trečiąją šių pinigų išleido sąsiuviniams.

Kiek kainavo sąsiuviniai?

$$15 : 3 = 5 \text{ eurai}$$

Kaip rasti skaičiaus kelias dalis?

- Visą dydį daliname iš trupmenos vardiklio ir dauginame iš skaitiklio
- Pavyzdžiui:
Kostas turėjo 15 eurų.
Dvi trečiąsias šių pinigų išleido kompaktinei plokštelei. Kiek kainavo kompaktinė plokštelė?
 $15 : 3 \cdot 2 = 10$ eurų

SPRENDŽIAME PRATIMAI

- 141
- 144
- 147
- 149
- 150
- 155
- 157(a,b)
- 161
- 1`62



Sprendimai ir atsakymai

141. $36 : 6 = 6$ (kazlėkai)

144. a) $60 : 2 = 30$ (min)

b) $60 : 4 = 15$ (min)

c) $60 : 6 = 10$ (min)

147. Obelaičių $64 : 2 = 32$

kriaušaičių $64 : 8 = 8$

slyvaičių $64 - 32 - 8 = 24$

149. a) $48 : 4 = 12$ cm

b) $c = (48 - 12) : 2 = 18$ cm

150. a) $100 : 2 = 50$ (cm)

b) $100 : 10 = 10$ (cm)

c) $100 : 50 = 2$ (cm)



Sprendimai ir atsakymai

155. $120 : 4 \cdot 3 = 90$ (pusl)

157. a) $24 : 4 = 6$ h

b) $24 : 4 \cdot 3 = 18$ h

c) $24 : 8 \cdot 5 = 15$ h

161.

Pušų $1200000 : 10 \cdot 3 = 360000$

Eglių $1200000 : 10 \cdot 4 = 480000$

Tuopų $1200000 : 10 \cdot 2 = 240000$

Klevų $1200000 - 360000 - 480000 - 240000 =$
 120000

162. 1) Kraštinė a = $700 : 100 \cdot 35 = 245$ m

b = $(700 - 245) : 2 = 105$ m

2) S = $245 \cdot 105 = 25725$ (kv. metrai)



Įsivertinimas



Kitą pamoką kalbėsime apie lygias procentus

