

Daļas aprēķināšana no vesela skaitļa



Plauktā ir 6 volejbola bumbas. Pusi no tām izmantoja nodarbībā.



1) Sadalām visas bumbas 2 vienādās daļās.

$$6 : 2 = 3 \text{ (b.)}$$

$$\frac{1}{2} \text{ no } 6 = 3 \text{ (b.)}$$

2) Ņemam 1 daļu, kas ir 3 bumbas.

Plauktā ir 10 basketbola bumbas. Trīs piektdaļas no bumbām izmantoja sporta stundā.



Sadalām visas bumbas 5 vienādās daļās.

1) Nosakām, cik bumbu atbilst **piektdaļai**.

$$10 : 5 = 2 \text{ (bumbas)}$$

$$\frac{3}{5} \text{ no } 10 = 6 \text{ (b.)}$$

2) Ņemam 3 daļas.

$$2 \cdot 3 = 6 \text{ (b.)}$$

1. uzdevums

Aprēķini daļu no skaitļa. Ja nepieciešams, izmanto naudas modeļus.



$$\frac{1}{2} \text{ no } 8$$

$$\frac{3}{4} \text{ no } 8$$



$$\frac{1}{6} \text{ no } 30$$

$$\frac{2}{3} \text{ no } 30$$



$$\frac{1}{3} \text{ no } 12$$

$$\frac{4}{6} \text{ no } 12$$



$$\frac{1}{10} \text{ no } 100$$

$$\frac{2}{5} \text{ no } 100$$

2.uzdevums

Šokolādes tāfelīte ir sadalīta 4 x 6 gabaliņos. Cik gabaliņi tiks katram ģimenes loceklim, ja ģimenē ir 6 cilvēki?

- Aprēķini, cik gabaliņi ir šokolādei;
- Cik daļās šokolāde ir jāsadala?
- Kādu daļu no visas šokolādes katrs saņems?
- Cik gabaliņi katram tiks?



3.uzdevums

Konkursā komanda, kuras sastāvā ir 4 cilvēki, laimēja 100 eiro.

Kāda daļa tiks katram dalībniekam?

Cik eiro tiks katram dalībniekam?



4.uzdevums

Torte Cielaviņa sver 1kg. Tā tiek sadalīta uz 10 ciemiņiem.

- Kāda daļa kūkas tiks katram ēdājam?
- Cik g kūkas tiks katram ēdājam?
- Kādu daļu kūkas apēdis ciemiņš, ja viņš palūgs arī otru gabaliņu?
- Cik g kūkas viņš būs apēdis?

5.uzdevums Aprēķināt

a) $\frac{1}{2}$ no 12

d) $\frac{2}{3}$ no 15

g) $\frac{7}{10}$ no 50

b) $\frac{1}{3}$ no 24

e) $\frac{2}{4}$ no 20

h) $\frac{8}{9}$ no 9

c) $\frac{1}{6}$ no 30

f) $\frac{3}{4}$ no 48

i) $\frac{7}{7}$ no 35