

Arányosság, arányos osztás

Tötrész, egészrész

- 1.) Mama 40 palacsintát sütött, melyet Ildi, Laci és Árpí 2 : 5 : 3 arányban osztott el egymás között. Mennyi palacsintát kapott Árpí?

Árpí _____ db palacsintát kapott.

- 2.) Egy háromszög kerülete 56 cm, oldalainak aránya 3:4:7 (a:b:c) . Mekkora a háromszög oldalai?

a= _____ cm

b= _____ cm

c= _____ cm

- 3.) Töltsd ki a táblázatot!

két szám aránya :	kisebbik szám:	nagyobbik szám:	két szám összege:	két szám különbsége:
7 : 8			90	
	27		66	
1 : 4		544		
	29	48		

- 4.) Egy háromszög oldalainak az aránya 3:5:8, legrövidebb oldala 54 cm. Mekkora a háromszög kerülete?

K= _____ cm

5.) Elköltöttem 4200 Ft-nak a $\frac{3}{7}$ részét.

Hányad része maradt meg a pénzemnek?—

Mennyi pénzem maradt?

6.) A tervezett kerékpártúrán délelőtt megtettük az egész út $\frac{3}{7}$ részét $36\text{ km} - t$.

Milyen hosszúra tervezték a túrát?

7.) Elolvastam a könyv $\frac{2}{5}$ részét, így még 120 oldalt kell elolvasnom.

Hány oldalas a könyv?