

Arányossági feladatok! (A változás arányát az első feladatban megadott módon add meg, és számold ki.)

1. Ha 80 dkg lisztből 1,2 kg-os kenyér lesz, akkor hány kg liszt kell 96 kg kenyér elkészítéséhez?

*960/12	80 dkg	—	1,2 kg	*960/12
	x kg	—	96 kg	
	x = 0,8	*	960 / 12 =	
V:	kg liszt kell 96 kg kenyér elkészítéséhez.			

2. 42000 Ft-ért 150 Dollárt kapunk. 80 Dollár hány Ft-ba kerül?

42000 Ft	—	150 \$
x Ft	—	80 \$
x =		
V:	Ft-ba kerül 80 \$.	

3. Ha 90 km/h sebességgel megyünk 5 óra alatt érjük el úticélunkat.

Milyen sebességgel menjünk, hogy 4 óra alatt érjünk oda?

90 km/h	—	5 h
x km/h	—	x h
x =		
V:	km/h-val menjünk, és 4 óra alatt odaérünk.	

4. Egy napközis csoport 26 gyerekének egy napi ebédjének ára 8320 Ft.

Hány Ft-ba kerül 142 gyerek ebédje?

26 fő	—	8320 Ft
142 fő	—	x Ft
x =		
V:	Ft-ba kerül 142 gyerek ebédje.	

5. 42 db 5 dl-es üvegben szörp van. Hány db 7 dl-es üvegbe tölthető át ez a szörp?

42 db	—	5 dl
x db	—	7 dl
x =		
V:	db 7 dl-es üvegre van szükség.	