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.

LIVEWORKSHEETS