

кото ще зематъ двамата първы, и по владѣяа четвъртото отъ колкото земи третия; по колко гroma ще зематъ?

12570 гр. треба да се раздѣлятъ на чeтpи части равнoслoвнѣ на числата 1, 2,  $\frac{3}{2}$ , 6 или на 2, 4, 3, 12.

Нѣкои сѣ други задачи.

1. Размѣсихся 400 оки вино по 30 пар. оката му, 250 оки по 45 пар. оката и 125 ок. по 70 пар. оката; по колко треба да се продаде оката на смѣшеното вино, за да се прибирятъ, колкото пари щехъ да се прибирятъ, ако се продаваше особено виното?

Умножавая цѣната	30 съ окитѣ	400	12000
	45 — — —	250	11250
	70 — — —	125	8750
		775	32000

Изведеніята прилагатся и собраніето 35000 парн раздѣляся чрезъ собраніето 775 на числата на окитѣ; частното е исканата цѣна на оката на размѣснoтo вино.

2. Има нѣкой три вида захаръ (три тюрлін) първаго вида 45 ок. по 6 гр. оката втораго вида 80 ок. по гр. 5  $\frac{15}{40}$  и третаго вида 240 оки по гр. 5  $\frac{22}{40}$  ако го размѣси на едно, по колко треба да продава охятъ на смѣсеныа захаръ?

3. Нѣкой сѣ мѣрилъ дължината на една нива на три разни мѣста, и я намѣри на първото 50 лакте, на второто 48 лак. а на третото 51 лак. колко треба да се смѣта дължината на нивата?