

*Изясненіе.* По-малкый капиталъ и по-малко лихвъ ще принесе, та зато тукъ  $x$  или неизвѣстно-то число грошеве отъ лихвъ ще бѣде по-малко и толкова по-малко отъ 450 гр. лихвъ, колкото 100 гроша капиталъ е по-малко отъ 5000 гр. капиталъ, та за да ся състави отъ неизвѣстно-то число четвъртый членъ въ съразмѣрность-тъ, трѣбва да начнемъ отношеніе-то отъ поголѣмо-то камъ по-малкото число така :

гр. кап. гр. кап. гр. л. гр. л.

$$5000 : 100 = 450 : x$$

$$x = 100 \times 450 = 45000 : 5000 = 9 \text{ гр. лихва иде на } 100\text{-тѣхъ.}$$

*Примѣри отъ обратно тройно правило.*

1. 12 душъ чловѣци прѣкопали едно лозѣ за 6 дни ; да ся намѣри, за колко дни щѣтъ прѣкопаѣтъ сѣще-то лозѣ 18 душъ чловѣци ?

12 члов. 6 дни.

18 —  $x$  —

*Изясненіе.* То ся знае , на повечето чловѣци е по-трѣбно по-малко врѣмя и толкова по-малко колкото сѣ тѣи повече, та затова и  $x$  или неизвѣстно-то число дни въ тоя задаткъ ще дѣле толкова по-малко отъ 6 дни, колкото 18 чловѣци сѣ повече отъ 12 чловѣци, та за да може да състави неизвѣстно-то число четвъртый членъ въ съразмѣрность-тъ, трѣбва да начнемъ отношеніе-то отъ по-голѣмо-то число тако :

ч. ч. д. д.

$$18 : 12 = 6 : x$$

$$x = 12 \times 6 = 72 : 18 = 4 \text{ дни сѣ по-трѣбни на } 18 \text{ души.}$$

2. За нѣколко гроша купени 8 лактѣ платно, на което лактъ-тъ ся дава по 60 пары ; да ся намѣри за сѣщи-ты пары колко лактѣ ще ся земе отъ друго платно, на което лактъ-тъ ся дава по 35 пары ?

60 пар 8 лак.

35 —  $x$  —

*Изясненіе.* Явно е, че за сѣщи-ти пары щѣтъ ся зе-