

третата трѣба въ  $4\frac{2}{3}$ : ако сѣ пѣшатъ и три-  
те да текатъ заеднаждъ въ шерната за кол-  
ко време ще ѿ наполнатъ?

Перво трѣбѣва да видимъ всека трѣба за  
единъ часъ колко вода дава така: ако 6-те  
часове полнатъ всичката шерна, 1 часъ колко  
ще наполни отъ шерната?  $6:1::1:\chi = \frac{1}{6}$  е-  
дна шеста часть на шерната полни за единъ  
часъ първата трѣба. Подобно работимъ и  
слѣдѣющыте. Ако  $5\frac{1}{4}:1::1:\chi$ ? приводимъ  
въ дробеніе  $5\frac{1}{4}$  ставатъ 21 четвѣртъ тако  
 $\frac{21}{4}$ : оумножаваме и часа сосъ 4-те, послѣ ги  
нареждаме и говоримъ: ако 21 четвѣртъ пол-  
натъ цѣлата шерна, 4 или 1 часъ колко ще  
наполни отъ шерната? на шерната на мѣ-  
сто писѣваме едно което значи цѣлата шер-  
на.  $21:4::1:\chi = \frac{4}{21}$ . И третата часть  $4\frac{2}{3}$   
приводиме въ дробеніе става 14 третины та-  
ко  $\frac{14}{3}$ : оумножаваме и часа сосъ 3-те и на-  
редѣваме ги каквото погорныте  $14:3::1:\chi$   
 $= \frac{3}{14}$ . Споредъ правилото на тройното оу-  
ченіе, трѣбѣваше третіа предѣлъ, който е чи-  
сло на шерната, да го оставимъ колкото е  
числото на първѣя предѣлъ, сирѣчь на часо-  
вете дѣто ѿ полнатъ, послѣ да оумножимъ  
едно сосъ дрѣго двѣте средны числа и да раз-  
дѣлимъ изведеніето, но за полесно, работимъ  
ги сосъ той образъ каквото погорѣ: защото  
ако ги наредѣхме така чс. чс. шрн. шрн.

$$14:3::14:\chi = \frac{3}{14}$$

3

$$14 \overline{) 42} \overline{) 3}$$

$$\underline{\quad 0}$$