

$5^1/4$  а третата трѣва въ  $4^2/3$ ; ако сѣ пѣшатъ и трѣте да течѣтъ заеднѣждъ въ цѣрната за колко време ще ѿ напѣлнатъ?

Перво трѣбува да виднмъ всѣка трѣва за ѣдннхъ часъ колко вода дава така: ако 6-те часове пѣлнатъ всѣчката цѣрна, 1 часъ колко ще напѣлнн ѿ цѣрната?  $6:1::1:x=1/6$  ѣднѣ шѣста частъ на цѣрната пѣлнн за ѣдннхъ часъ первата трѣва. Подобно работнмъ и слѣдѣющите. ако  $5^1/4:1::1:x$ ? прнвѣднмъ въ дробѣннѣ  $5^1/4$  става 21 четвѣртъ тако  $2^1/4$ : оумножаваме и часа сѣсхъ 4 те, послѣ гн наредѣдаме и говорнмъ: ако 21 четвѣртъ пѣлнатъ цѣлата цѣрна, 4 илн 1 часъ колко ще напѣлнн ѿ цѣрната? на цѣрната на мѣсто прнѣваме ѣднѣ коѣто знѣчн цѣлата цѣрна.  $21:4::1:x=4/21$  и третата частъ  $4^2/3$  прнвѣднмъ въ дробѣннѣ става 14 трѣтннн тако  $1^4/3$ : оумножаваме и часа сѣсхъ 3-те и наредѣваме гн каквѣто погорннѣ  $14:3::1:x=3/14$  Спо-