

цѣли-тѣ единицы, а на остатокъ-а прилагамъ нули непрестанно, докѣтъ не остани нищо. Количницы-тѣ получени отъ приложеніе-то на нули-тѣ, ще назнача- вать децимални-тѣ части. Н. пр: слѣдующи-тѣ дробе- нія: $\frac{97}{25}$, $\frac{508}{5}$ трѣбува да преведемъ въ десети- чни тѣй:

а) $\frac{97}{25} = 98 : 25 = 3,92$

б) $\frac{508}{5} = 508 : 5 = 101,6$

185. *Какъ са превозжда правилно-то дробе- ние въ десетично ?*

Правилно-то дробеніе са превозжда въ десетично, като са на числитель-а придадѣтъ толкова нули, кол- ко-то е нужно за да може именователъ-а въ него да са съдържи. Подиръ дѣленіе-то ако остане нещо, пакъ са прилагать нули на остатокъ-а колко-то трѣ- бува, и дѣленіе-то да продѣлимъ докѣтъ неостане нищо. Найподиръ на количникъ-а трѣбува да прило- жимъ отъ лѣва страна толкова нули, колко-то прида-дохмы на числитель-а. Отъ това са види, че правил- но-то просто дробеніе не съдържи въ себе си ни е- дна цѣла единица. Н. пр: тія дробенія $\frac{3}{4}$, $\frac{5}{8}$, $\frac{3}{125}$ ще преведемъ въ десетични тѣй:

а) $\frac{3}{4} = 30 : 4 = 0,75$

б) $\frac{5}{8} = 50 : 8 = 0,625$

в) $\frac{3}{125} = 300 : 125 = 0,024$

186. *Може ли съкое просто дробеніе да са преведе точно въ десетично ?*

Само онія дробенія могатъ да са преведѣтъ, на кои-то е именователъ-а число-то 2, или 5, или про- изведенія-та отъ тія числа. Н. пр: 4, 8, 16, 32, 25, 125, 625 и проч. Напротивъ онія дробенія, на кои- то именователи-тѣ не сѣ числа 2 или 5, нито прои-