

3 въ 6 стотины ся съдържатъ 2 стотины пѣти, безъ остатъкъ; свалямы подъ чѣртѣ-тѣ 2 десятицы, и казвамы: 3 въ 2 десятицы не може, слѣд. въ чѣстно-то число десятицы не можтъ да ся съдържатъ, и затова пишемъ на мѣсто-то имъ нулѣ. Свалямы послѣдни-ты 5 единицы, и, като раздѣлимъ 25 един. на 3, получвамы въ чѣстно-то 8 единицы и остатъкъ 1 единицѣ. Слѣдов. пълно-то чѣстно число $= 208\frac{1}{3}$.

Примѣръ. *Да ся раздѣлять 2004300 на 5.*

$$\begin{array}{r}
 2004300 : 5 = 400860 \\
 \underline{20} \\
 0043 \\
 \underline{40} \\
 30 \\
 \underline{30} \\
 00
 \end{array}$$

5 въ 20 стот. отъ хыляды ся съдържи 4 стотины хыляды безъ остатъкъ. Дѣлимо-то нѣма десятицы отъ хыляды, та и чѣстно-то число не може да гы има, зато е и поставено въ чѣстно-то нулѣ. Въ 4 хыляды отъ дѣлимо-то 5 не ся съдържи; отъ това заключавамы, какво въ чѣстно-то число и хыляды ся не съдържатъ, та зато и на мѣсто хыляды е поставена нула. Като сваляхмы 3 стотины отъ дѣлимо-то, гядамы, че 5 въ 43 ся съдържатъ 8 стотины пѣти съ остатъкъ 3 стотины. Обращамы гы въ 30 десятицы, като свалимъ до тѣхъ цифрѣ 0 десятицы отъ дѣлимо-то и ще излѣзе, че 5 въ 30 десятицы ся съдържатъ 6 десятицы пѣти безъ остатъкъ. А цифра 6 за да бы показвала десятицы въ чѣстно-то, то приписвамы до неж послѣднѣ-тѣ нулѣ единицы отъ дѣлимо-то.

IV. *Кога дѣлитель-тѣ е многозначно число, то въ дѣлимо-то число отлѣво отдѣлямы толкова цифры, щото въ тѣхно-то число да може да ся заключава дѣлитель-тѣ. Потова намирамы колко пѣти дѣлитель-тѣ ся съдържява въ тѣхъ; съ тѣхъ цифрѣ отъ чѣстно-то умножявамы дѣлителя, и получено-то произведение изваждамы изъ вземены-ты отдѣлены цифры отъ дѣлимо-то; при остатѣка свалямы слѣдующѣ-тѣ неговѣ цифрѣ и продължявамы пакъ дѣйствието до тога,*