

десятичнѣ, трѣбва числителя да умножимъ на 10 и да го раздѣлимъ на знаменателя; въ чѣстно-щѣмъ получимъ десяти чѣсти, остатѣкъ пакъ да умножимъ на 10 и да го раздѣлимъ на знаменателя щѣмъ получимъ стотны чѣсти и ш. н.

Примѣръ. Да ся прѣврѣне дробь  $\frac{7}{16}$  въ десятичнѣ, или друго-яче да рѣчемъ: да ся познае, колко десяти, стотны, хыляды . . . . . съдрѣжи тя.

$$\begin{array}{r} \frac{7}{16} = 7 : 16 = 0,4375 \\ \text{десяты} \quad 70 \\ \text{стотны} \quad 60 \\ \text{хыляды} \quad 120 \\ \text{десято-хыляды} \quad 80 \\ 0 \end{array}$$

Знаемъ, че дробь е чѣстно, происходяще отъ раздѣлявѣе числителя на знаменателя; зато тукъ трѣбваше да раздѣлимъ 7 на 16; нѣ зачто-то 16 въ 7 ся не съдрѣжи, писахмы въ чѣстно-то 0 цѣлы; обрѣнѣхмы 7 въ десяти чѣсти и раздѣлихмы 70 на 16, та получихмы въ чѣстно-то 4, в остатѣкъ 6 десяти; обрѣнѣхмы остатѣкъ въ стотны чѣсти и пакъ раздѣлихмы на 16, та получихмы въ чѣстно-то 3 и остатѣкъ 12 стотны; обрѣнахмы гы въ хыляды и раздѣлихмы 120 на 16, та излѣзе въ чѣстно-то 7 и остатѣкъ 8 хыляды; най-сѣтнѣ обрѣнѣхмы и тѣхъ въ десято-хыляды и раздѣлихмы 80 на 16, та получихмы 5 десято-хыляды въ чѣстно-то и остатѣкъ 0; отъ това заключавамъ, че дадена-та дробь  $\frac{7}{16} = 0,4375$ .

Примѣръ. Да ся прѣврѣне дробь  $\frac{9}{128}$  въ десятичнѣ.

$$\begin{array}{r} \frac{9}{128} = 9 : 128 = 0,0703125 \\ \text{стотны} \quad 900 \\ \text{десято-хыляды} \quad 400 \\ \text{сто хыляды} \quad 160 \\ \text{милліоны} \quad 320 \\ \text{десято-милл.} \quad 640 \\ 0 \end{array}$$