

се умножава дѣлимо то : слѣдователно ѿ само то дѣлимо дѣлѣтъ совершено такива дѣлители.

95. Когà є дѣлимо то помалко ѿ дѣлителя, ѿ слѣдователно частно то правилна дробь (н. п. $5 : 8 = \frac{5}{8}$), можеме по истомъ начинѣ да обярнеме ѿ таа въ десетична : ако притѣрнеме сир. въ числителя (ѿли въ дѣлимо то) нѣколико нѣлш. И тѣка може обѣща та дробь да се ѿзражѣ со съ десетична точно, ѿли весма близѣ до точността н. п.

$$\frac{5}{8} = 5,000 : 8 = 0,625$$

$$\frac{2}{3} = 2,000 : 3 = 0,666\dots$$

$$\frac{7}{9} = 7,0000 : 9 = 0,7777\dots$$

$$\frac{2}{7} = 2,00000000 : 7 = 0,28571428\dots$$

ПРИМѢЧ. ѿ. Недостаемо то ще да є помалко ѿ єднà єдиница послѣднѣа цифрѣ. Н. п. въ в-ша примѣрѣ не достаетъ помалко ѿ єднò тысящночастіе : въ г-ѣа, помалко ѿ єднò десетотысящночастіе : слѣдователно, колко повече цифрѣ пишеме въ частно то, толко повече приближаваме до истинно то,

Ако н. п. въ погорни те два примѣрѣ ѿскахѣ да найдемъ частно то помалко ѿ єднà милліонна часть, трѣбеше да опредѣлимъ шестѣ десетичны цифрѣ въ частно то.

Трѣбе ѿше да преглѣдаме, че въ приближеніе то слѣдѣ нѣкои опредѣленѣ дѣйства се поавлаватъ нѣкой пѣтъ въ частно то исти те десетични цифрѣ съ подобенъ чинѣ, каквòто въ послѣднѣа примѣрѣ. Такива же