

стотици и продлъжено е дѣленіе-то до край. — Въ вторый примѣръ дѣлитель-тъ е отъ 2 цифры или 68 един. а пакъ въ дѣлимо-то пръвы-ты двѣ цифры отъ лѣво ся състоять само отъ 19 единици, слѣдователно несъдръжава ся ниединъ пѣтъ дѣлитель-тъ въ нихъ, зато придаваме до тѣхъ и слѣдующи-тѣ цифра 5, та ставать три цифры или 195 стотн. и намираме, че въ тѣхъ ся вмѣщава дѣлитель-тъ 2 пѣти или 2 стотн. пѣти; умножаваме послѣ съ 2 всичкий дѣлитель и произведеніе-то изваждаме изъ раздѣлены-ты три цифры 195, та излиза остатъкъ 59. Сваляеме до него и слѣдующи-тѣ цифра 8, та излиза число 598 и продлъжаваме дѣление-то така и докрай, както ни е извѣстно отъ по-напрѣди.

IV. Кога дѣлитель-тъ ся несъдръжава ни еднажъ въ остатъка заедно съ свалѣнї-тѣ до него цифри отъ дѣлимо-то, то въ таквѣ случаѣ пишемъ въ частно-то 0, и безъ да умножаваме, сваляеме до остатъка и слѣдующи-тѣ цифри отъ дѣлимо-то, та го дѣлимъ пакъ изново. За пр.

$$\begin{array}{r} 45109 : 22 = 2050 \frac{9}{22} \\ \underline{-} 44 \\ \hline 110 \\ \underline{-} 110 \\ \hline 09 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 120014 : 12 = 10002 \\ \underline{-} 12 \\ \hline 00024 \\ \underline{-} 24 \\ \hline 0 \end{array}$$

Изясненіе. Въ пръвый примѣръ дѣлитель-тъ неможе да ся вмѣсти ниеднажъ въ пръвый остатъкъ 1 хыляди. заедно съ свалѣнї-тѣ до него цифра 1 стотн. или въ 11 стотн., та зато пишемъ въ частно-то намѣсто стотици 0, послѣ сваляеме до остатъка и слѣдующи-тѣ цифра отъ дѣлимо-то, която е 0 десят., та ставить 110 десят., въ които ся съдръжава дѣлитель-тъ 5 пѣти или 5 десятици пѣти; пишемъ 5 десят. въ частно-то, послѣ умножаваме дѣлителя на тѣхъ и произведеніе-то 110 изваждаме изъ раздѣлены-ты цифри 110, неостая ничто. Сваляеме и послѣдни-тѣ цифра 9 ед. и въ неѣ не ся съдръжава ниеднажъ дѣлитель-тъ, та зато намѣсто единици пишемъ въ частно-то 0, а цифра 9 остава цѣла за пай-послѣденъ остатъкъ.