

умножи какво-да-было число на 75, трѣбва да ся умножи шова число на 100, получено-шо произведеніе да ся раздѣли на 4 и найдено-шо чясно да ся извади изъ получено-шо произведеніе.

Съкрашено дѣленіе.

1. *Да ся раздѣли число 67369 на 50.*

Да умножимъ число 67369 на 2 и получено-то произведеніе 134738 да раздѣлимъ на 100 или да отмахнемъ двѣтъ послѣдни цифры отъ него, щемъ получимъ за чясно 1347. Така, число 67369 е равно съ сбора отъ 50 равны събираемы. А ако всяко отъ тѣхъ удвоимъ или вземемъ два пжти, то вмѣсто 50 събираемы щтъ бждтъ 100 такывы събираемы, на кон-то сборъ-тъ 134738 трѣбва да бжде одвѣ повече отъ сбора на 50 събираемы, или наопаки: ако 67369 е равно съ сбора на 50 събираемы, то удвоено-то число 134738 ще бжде сборъ на 100 такывы събираемы. Оттукъ излиза, че *за да ся раздѣли какво-да-было число на 50, трѣбва да умножимъ шова число на 2 и найдено-шо произведеніе да раздѣлимъ на 100.*

3. *Да ся раздѣли число 78364 на 25.*

Да умножимъ 78364 на 4 и найдено-то произведеніе 313456 да раздѣлимъ на 100, щемъ получимъ 3134 за чясно. Така, число 78364 може да ся прійме за сборъ отъ двадесять и пять събираемы. Ако всякое отъ тыя събираемы вземемъ 4 пжти или умножимъ на 4, то число-то на събираемы-ты ще ся увеличи 4 пжти, т. е. вмѣсто 25 събираемы щтъ ся получаютъ 100 такывы събираемы; тога и сборъ-тъ на тыя събираемы трѣбва да бжде 4 пжти повече отъ число 78364. Наопаки, ако сборъ 78364 ся увеличи 4 пжти, то толко пжти ще ся увеличи и число-то на събираемы-ты. Оттова излиза, че *за да ся раздѣли какво-да-было число на 25, да умножимъ шова число на 4 и найдено-шо произведеніе да раздѣлимъ на 100.*

3. *До ся раздѣли число 380456754 на 62000.*

Ако отсѣчемъ въ дѣлителя нулы-ты; или раздѣлимъ дѣлителя на 1000, то и дѣлимо-то трѣбва да ся раздѣли на