

1000, за да ся не измѣни (46) чистно-то, т. е. съ раздѣляніе 380456 на 62 ще излѣзе чистно, равно на чистно-то, произлѣзо отъ раздѣляніе число 380456754 на 62000. Отъ раздѣляніе 380456 на 62 щемъ получимъ остатъкъ 24 хыляды и още 754 единици отъ зададено-то дѣлимо, или 24754 единици.

ОПЫТИ ВЪЗЬ УМНОЖЕНИЕ И ДѢЛЕНИЕ.

55. *Опытъ надъ умноженіе.* Знаемъ (38), че всякой съмножитель ся съдръжи въ произведеніе-то толкова пѣти, колко-то въ другой има единицы; спорядъ това, за да опытамы умноженіе да-ли е произведено вѣрно, трѣбва произведеніе-то да раздѣлимъ на множимо-то, та да излѣзе множитель-ть, или ако го раздѣлимъ на дѣлителя, то да излѣзе множитель-ть за чистно, въ такъвъ случаѣ умноженіе-то е произведено вѣрно. Напримѣръ:

	произве- деніе.	мно- жимо.	мно- жит.	произве- деніе.	мно- жит.	мно- жимо.
563 множимо.	14638 : 563 = 26			14638 : 26 = 563		
26 множитель.	1126			130		
<hr/>				<hr/>		
3378	3378			163		
1126	3378			156		
<hr/>				<hr/>		
14638 произведеніе.	0			78		
				78		
				<hr/>		
				0		

56. За *опытъ надъ дѣленіе*, чистно-то ся умножава на даденый дѣлитель и при найдено-то, произведеніе ся придава остатъкъ-ть (ако го има) отъ дѣленіе-то, зачто-то (48) дѣлимо-то е равно съ произведеніе отъ чистно-то на дѣлителя, събрано съ остатъка; така напримѣръ: