

7896	5047
5476	759
352	3507
13924	846
сборъ.	
опытъ: 1220	10159
	сборъ.
	2420

34. *Опытъ надъ изважданіе.* Понеже умаляемо-то число е равно съ умалителя, събранъ съ разлиж-тѣ, то за да направимъ опытъ надъ изважданіе, трѣб-ва да съберемъ разлиж-тѣ съ умалителя; при това ако изважданіе-то и събираніе-то сѫ направены вѣрно, то сборъ-тѣ трѣбва да б҃де равенъ съ умаляемо-то число.

Така напр. иѣка извадимъ 7864 изъ 15142, като подпишемъ умалителя подъ умаляемо-то и го из-вадимъ, щемъ получимъ:

$$\begin{array}{r}
 15142 \text{ умаляемо} \\
 - 7864 \text{ умалитель} \\
 \hline
 7278 \text{ разлика} \\
 + 7864 \text{ умалитель-тѣ} \\
 \hline
 15142 \text{ сборъ} = \text{съ умаляемо-то.}
 \end{array}$$

## УМНОЖЕНИЕ.

35. *Колко щѣть да сторяты 8 лактие платно, ако лакѣть-тѣ ту ся продава по 3 гроша?*

Защо-то всякой отъ осмѣть-тѣ лактие струва 3 гроши, то за да рѣшимъ това пытаніе, трѣбвало бы 3 да ся повтори събирано 8 пѫти; т. е.  $3+3+3+3+3+3+3+3=24$ . Тукъ ново-то число 24 ся съставлява отъ дадены-ты числа 3 и 8 така: едно-то число 3 ся зима като събираемо 8 пѫти, т. е. толкова пѫти, колко-то единицы ся намиратъ въ друго-то; слѣдов. число 3 ся *увеличива* 8 пѫти.

Въ даденый примѣръ събираніе-то още не прѣд-ставя голѣмы мѣчинотї; иѣ ако бы потрѣбвало да на-мѣримъ, колко щѣть да сторяты 157 лактие платно, на кое-то лакѣть-тѣ ся продава по 3 гроши, то бы