

ша и за тыя пары купилъ 292 лактѣ коприненъ платъ. По колко е продаденъ лактъ-тъ на сукно-то и по колко е купенъ лактъ-тъ на коприненый платъ? — *Отг.* По 36 гр. е продаденъ лактъ-тъ на сукно-то, а по 18 гр. е купенъ лактъ-тъ на коприненый платъ.

Опытъ за умноженіе и дѣленіе.

§. 30. Умноженіе и дѣленіе сж двѣ дѣйствія взаимно противоположны. Прѣво-то събира въ едно това, чтоо второ-то раздѣла и наопаки: второ-то раздѣла това, чтоо прѣво-то събира. Спорядъ това и опытъ надъ умноженіе быва съ дѣленіе, а надъ дѣленіе — съ умноженіе.

Опытъ надъ умноженіе.

Отъ § 26 знаемъ, че всякой сѣмножитель ся съдрѣжава въ произведеніе-то толкова пѣти, колкото единицы има у другый; спорядъ това, кога да опытаме добрѣ ли е рѣшенъ нѣкой задаткъ отъ умноженіе, трѣбва да раздѣлимъ произведеніе-то на множимо-то, та да излѣзе въ частно-то множитель-тъ, или ако го раздѣлимъ на множителя, то да излѣзе множимо-то и тога задаткъ-тъ е рѣшенъ право. За пр.

| | произв.множим.множит. | произв.множит.мн. |
|--------------------|-----------------------|--------------------|
| 563 множимо | $14638 : 563 = 26$ | $14638 : 26 = 563$ |
| 26 множитель | 1126 | 130 |
| 3378 | 3378 | 163 |
| 1126 | 3378 | 156 |
| 14638 произведеніе | 0 | 78 |
| | | 78 |
| | | 0 |

Опытъ надъ дѣленіе.

Въ § 28-й ся каза, че дѣлимо-то е равно съ частно-то умноженъ на дѣлителя или съ дѣлителя умноженъ на част-