

лж-тж, та умножявахмы 493 на 54 и при произведеіе 26622 приписахмы нулж; зачто-то множи́мо-то 493 състои отъ хылады, спорядъ това и произведеіе 26622 трѣбва да показва хылады 266220. И съ второй примѣръ е сжще-то.

Въ 3-ій примѣръ оставихмы нулы-ты отдѣсно, та умножявахмы само 46 на 3, и при произведеіе 138 приписахмы чтыре нулы; зачто-то множи́мо-то състои отъ хылады, а спорядъ това и произведеіе 138 трѣбва да показва хылады 13800; множитель-тъ 3 състои отъ сотнины, а спорядъ това и произведеіе 13800 трѣбва да състои отъ сотнины 1380000 единицы.

42. *Произведеіе отъ нѣколко производи́тели* ся нарича число, кое-то ся получава, ако умножить првъый производи́тель на второй, послѣ получено-то произведеіе на третій и т. н.

Примѣръ: Да ся умножать помежду си числа 4, 5, 3, 2.

$$\begin{aligned} 4 \times 5 \times 3 \times 2 &= 20 \times 3 \times 2 \\ &= 60 \times 2 \\ &= 120 \end{aligned}$$

Другъ примѣръ:

$$\begin{aligned} 7 \times 130 \times 1200 \times 5000 &= 910 \times 1200 \times 5000 \\ &= 1092000 \times 5000 \\ &= 5460000000 \end{aligned}$$

Тыя производи́тели могутъ да ся прѣумножать въ каквѣ-да-было порядицѣ; нѣ отъ това, както ни е знайно (38), ще ся получи пакъ сжще-то произведеіе.

За стъпени-шы.

43. *Съи́емъ* въобще ся нарича произведеіе отъ равны производи́тели. Така произведеія:

$$\begin{aligned} 3 &= 3 \\ 3 \times 3 &= 9 \\ 3 \times 3 \times 3 &= 27 \\ 3 \times 3 \times 3 \times 3 &= 81 \quad \text{и т. н.} \end{aligned}$$