

ГЛАВА ЧЕТВРТА.

Умноженіе съ цѣлы именованны числа.

§ 35. При умноженіе именованны числа множитель-тъ трѣбва да бѣде просто число, зачото показва, колко пѣти трѣбва да ся земе множимо-то число, а именованно число това неможе да покаже; спорядъ това, ако и да ся случи множитель-тъ да е именованно число, то трѣбва да го зимама за просто число; а пакъ множимо-то число всегда трѣбва да бѣде именованно число, зачото друго-яче было бы умноженіе съ просты числа.

Кога да умножимъ именованны числа, трѣбва да постѣпваме по слѣдующи-ты правила:

1. Подписваме множителя подъ най-малко-то наименованіе отъ множимо-то число. Послѣ теглимъ чрътъ и начинаме умноженіе-то пръвѣ отъ най-малко-то наименованіе, та го продлѣжяваме едно по друго до най-голѣмо-то наименованіе, и всяко произведеніе подписваме цѣло подъ съще-то именованно число, отъ което е произлѣзло.

Примѣръ. Троица братіе си раздѣлили бащино-то наслѣдіе, та ся паднѣло всякому по 362 жльтицы, 27 гроша и 12 пары. Колко е было всичко-то наслѣдіе?

362 жл. 27 гр. 12 пар.

3

1026 — 81 — 36 —

Изясненіе. Всичко-то наслѣдіе трѣбва да бѣде три пѣти по-голѣмо, отъ колкото ся е паднѣло на одного, и зато трѣба да умножимъ 362 жльт., 27 гр. и 12 пары на 3, като начнемъ пръвѣ отъ най-малко-то наименованіе така: 3 пѣти по 12 пары, правять 36 пары; пишемъ 36 подъ ряда на пары-ты. Послѣ умножяваме грошеве-ты: 3 пѣти по 27 гр. правять 81 гр.; пишемъ и 81 подъ ряда на грошеве-ты. Най-сѣтиѣ умножяваме жльтицы-ты: 3 пѣти по 362 жл. правять 1026 жльт. пишемъ 1026 подъ ряда на жльтицы-ты и така