

Приведение въ простый образъ.

Всяко число, което може да ся умножи съ 5 и послѣ сось 10, совершаясѧ на 5, или на 0, Ако убо числитель-атъ и знаменитель-атъ ся соверша на 5, или на 0, или едно-то въ едно-то, и друго-то въ друго-то, раздѣляме и двѣ-те сось 5.

Н. П. 135 става 27.

340                  48

Всяко число кое-то може да ся раздѣли сось 3 раздѣлясѧ сось 3 и това ся види, ако вземниме на рѣдъ единици-те на числителя, тоже и на знаменителя, и собраніето ся раздѣлява сось 3. Какъ-то на горереченната дробь имаме 7 и 2 ставать 9 подобно и на знаменителя 5 и 4, ставать 12. две-те числа ся раздѣляватъ сось 3. Като убо раздѣлиме 27 сось 3, подобно и 48, имаме по проста дробь  $9\frac{9}{16}$  коя-то не може да стане по проста; защо 9 си раздѣлява сось 3, но не и 16.

Полученіе на общій и най великий дѣлителы.

Общій и най великий дѣлитель ся называ, онъ който може да раздѣли точно и числителя и знаменителя, и отъ него другъ дѣлитель не има, за да го намериме раздѣляме по големо-то число сось по мало-то Н. П. на дробь-та  $135|240$ , раздѣляме 240 сось 135 и оставиме квоціена, и раздѣляме 135 сось остатока 105, и пакъ оставиме квоціена, раздѣляме 105 сось остатока 30 и пакъ раздѣляме 30 сось остатока 15 и защо-то число-то