

къ Единицы ималъ множитель, или дѣлитель.

Напр. Яко умножимъ знаменателя на тѣхъ дроби $\frac{5}{6}$ съ 2, 3, 4, 5, и пр. дроби те $\frac{5}{12}$, $\frac{5}{18}$, $\frac{5}{24}$, $\frac{5}{30}$ и пр. ще да са 2, 3, 4, 5 и пр. пѣти помалки: защото, умножаемъ знаменателю, Единица та се дѣли на 2, 3, 4, 5 и пр. пѣти повече части, и слѣдователно секоя изъ нихъ бѣва 2, 3, 4, 5 и пр. пѣти помалка, слѣдователно и сички те части. И на противъ, ако се раздѣли знаменатель на дроби та напр. $\frac{25}{36}$ на 2, 3, 4, и пр. дроби те $\frac{25}{18}$, $\frac{25}{12}$, $\frac{25}{9}$ и пр. бѣватъ 2, 3, 4, пѣти поголѣми. Слѣдва прочее, чѣ

Дроби се	$\left\{ \begin{array}{l} \text{Умно-} \\ \text{жава} \\ \text{Дѣли} \end{array} \right.$	$\left\{ \begin{array}{l} \text{умножаемъ числителю,} \\ \text{или дѣлимъ знаменате-} \\ \text{лю.} \end{array} \right.$
		$\left\{ \begin{array}{l} \text{дѣлимъ числителю, или} \\ \text{умножаемъ знаменателю} \end{array} \right.$

69. Изъ вышеизложенни те слѣдва, чѣ ако на нѣкоя дроби и числителя и знаменателя умножиме или раздѣлиме съ еднакво число, цѣна та на дроби та не се измѣнава напр. $\frac{4}{5} = \frac{8}{10}$: защото и числитель и знаменатель се умножиха съ 2, и така чрезъ перво то дѣйство нарастна толижды, елижды се умали чрезъ второ то. Подобно $\frac{6}{10} = \frac{3}{5}$: защото и числитель и знаменатель се раздѣлиха на 2, и така чрезъ перво то дѣйство се умали толижды, елижды нарастна чрезъ второ то.

Всѣка прочее дроби можемъ да изражѣме многообразно и многообразно: напр. $\frac{3}{5} = \frac{6}{10} = \frac{9}{15} = \frac{12}{20} = \frac{15}{25}$, и $\frac{21}{36} = \frac{12}{18} = \frac{5}{12} = \frac{6}{9} = \frac{4}{6} = \frac{2}{3}$.