

$$2613/6019 = 2$$

$$793/2613 = 3$$

$$243/793 = 3$$

$$93/243 = 2$$

$$32/93 = 1$$

$$39/32 = 1$$

$$13/39 = 3$$

и и

Първо именовател-а 6019 раздѣлихъ съ числитель-а 2613; подиръ съ остѣтокъ-а 793 раздѣлихъ предны-а дѣлитель 2613; подиръ съ получены-а остатокъ 243 дѣлихъ предны-а дѣлитель 793 и проч. докѣтъ нищо неостана. Послѣдны-а дѣлитель бѣше число-то 13; слѣдователно това число е найголѣмъ общъ раздѣлителъ, съ кого-то като са раздѣлѣтъ членови-тѣ на зададено-то дробеніе, получава са дробеніе $204/463$.

Като слѣдувамы споредъ този редъ ще са увѣрѣмъ: че слѣдующе-то дробеніе $9064/18905$ нема общъ раздѣлителъ, слѣдователно неможе да са съкрати, зашто-то послѣдны-а дѣлитель е единица, коя-то неможе да съкращава и да дѣли — както са види отъ слѣдующи-а примѣръ:

$$9064/18905 = 2$$

$$777/9064 = 11$$

$$517/777 = 1$$

$$260/517 = 1$$

$$257/260 = 1$$

$$005/257 = 85$$

$$2/3 = 4$$

$$1/1 = 2$$