

то и второто дробеніе така $3 \times 4 = 12$: това е изведеніето на именователите съзъ което оумножаваме третото дробеніе така $\frac{5}{6} \times 12 = \frac{60}{72}$. Гледай ги и наедно наредени.

В. Какъ сѫ приводи едно $(\frac{2}{3} \times 24 = \frac{48}{72})$ дробеніе на попроста цѣна. $(\frac{3}{4} \times 18 = \frac{54}{72})$

От. За да приведемъ едно $(\frac{5}{6} \times 12 = \frac{60}{72})$ дробеніе на помалка цѣна, сирѣчъ да го направимъ помалко, раздѣлаваме и двата предѣла съзъ едно число.

В. Какъ сѫ находда числото дѣто може да раздѣли и двата предѣла на едно дробеніе?

От. За да намѣримъ числото дѣто може да раздѣли и двата предѣла на нѣкое дробеніе, правимъ именователъ мѣдѣлимо число, а числителъ мѣдѣлителъ, и като раздѣлимъ, послѣ съзъ остатока дѣто остане дѣлителъ дѣлителъ, сирѣчъ дѣлителъ поголѣмъто число съзъ помалкото додѣ стигнемъ до найпослѣдниа общъ дѣлителъ, каквото гавиХме на 31 и 32 страница: и подолѣ ще гавимъ поясно.

За примиъръ, да приведемъ дробеніето $\frac{143}{637}$ на попроста цѣна, правимъ именователъ 637 дѣлителъ число, числителъ 143 дѣлителъ, и като ги раздѣлимъ намѣроваме остатокъ 65: послѣ дѣлителя 143 правимъ го дѣлителъ число, а остатокъ 65 дѣлителъ, и като раздѣлимъ намѣроваме остатокъ 13. Раздѣлаваме съзъ той остатокъ дѣлителя 65, и понеже гледаме защо не остана остатокъ, знаемъ защо 13-те е общъ дѣлителъ и на двата предѣла на $\frac{143}{637}$. Гледай ги и наедно наредени.