

156. Какъ става изятіе-то, кога е умаляемо-то цѣло число, а умалитель-а дробеніе?

Кога е умаляемо-то цѣло число, а умалитель-а дробеніе, тогава са заема отъ цѣло-то една единица, коя-то превождамы въ дробеніе, на кое-то именователъ-а да бѫде равенъ на именователъ-а умалителевъ; отъ това дробеніе отнемамы умалитель-а, и предъ остатокъ-а полагамы умаляемо-то, кое-то е смалено съ една единица. Н. пр: $\frac{2}{3}$ части на гроша, отъ 5 цѣли гроша ще отнема тѣй:

$$\text{г.} \quad \text{г.} \quad \text{г.} \quad \text{г.} \\ 1 = \frac{3}{3} - \frac{2}{3} = \frac{1}{3} + 4 = 4\frac{1}{3} \text{ гр.}$$

157. Какъ става изятіе-то, кога е умалитель-а цѣло число, а умаляемо-то дробеніе?

Ако е умалитель-а цѣло число, тогава трѣбувава да бѫде съкоги по малко наименование отъ умаляемо-то, заради това трѣбувава първо да са преведе въ еднородни части съ умаляемо-то. Н. пр: 12 пари да отнема отъ $\frac{2}{3}$ части на гроша.

Г.

$$\frac{2}{3} - 12 \text{ п.} = \frac{2}{3} \text{ гр.} - \frac{12}{40} = \frac{80 - 36}{120} = \frac{44}{120} = \frac{11}{30}$$

158. Какъ става изятіе-то, кога-то е дробеніе-то на умалитель-а по голъмо отъ дробеніе-то на умаляемо-то?

Кога е дробеніе-то на умалитель-а по голѣмъ отъ дробеніе-то на умаляемо-то, тогава трѣбувава отъ найближнѣ-то цѣло да заемнимъ единица, коя-то да преведемъ въ дробеніе равно съ именователъ-а и да го приложимъ на дробь-та на умаляемо-то, и изятіето да свѣршимъ.

Н. пр: да отнема $2\frac{5}{7}$ отъ $7\frac{3}{8}$.