

членови-тѣ на дробеніе-то съ 16. Отъ това слѣдва ариѳметическо правило: *че вредность-та на дробеніе-то остава непромѣнена, ако са членови-тѣ му съ едно сѣщо число умножатъ или раздѣлятъ*

125. *По какво са познава че сѣ две или повече дробенія помежду си равни ?*

Да ли сѣ две или повече дробенія равни, сърѣчѣ: да ли иматъ еднаква вредность, познава са отъ отношенія-та между числители-тѣ и именователи-тѣ. Дробенія-та на кои-то са числители-тѣ съдържаватъ безъ остатокъ въ свои-тѣ именователи, или съ други думи, на кои-то именователи-тѣ съчиняватъ или обематъ два пѣти три пѣти и проч. свои-тѣ числители — равни сѣ помежду си. Тѣй въ слѣдующи-тѣ дробенія: $\frac{1}{2}$, $\frac{2}{4}$, $\frac{3}{6}$, $\frac{5}{10}$, $\frac{9}{18}$ части на гроша, сѣкій числитель са съдържава въ своя именователь два пѣти безъ остатокъ. Слѣдователно равни сѣ помежду си.

За съкращеніе-то на дробенія-та.

129. *Какво ще каже едно зададено дробеніе да преведемъ въ друго ?*

Едно зададено дробеніе да преведемъ въ друго ще каже, да намѣримъ друго дробеніе, на кое-то вредность-та да е равна на зададено-то дробеніе. Слѣдователно да преведемъ $\frac{2}{3}$ части на гроша въ друго дробеніе, ще каже да намѣримъ друго дробеніе, кое-то да назначава $\frac{2}{3}$ части на гроша.

127. *На колко начина можемъ да преведемъ едно зададено дробеніе въ друго да е еднаква вредность ?*