

гроша. Причина-та е тѣзи, защото съ множеніе-то на числитель-а по много части са земаѣ отъ колко-то е цѣло-то раздѣлено. Отъ това слѣдува аритметическо правило: *че между две или повече дробенія, кои-то иматъ еднакви именователи, онова има по голѣма вредность, на кое-то е числитель-а по голѣмъ.* Тѣй между слѣдующи-тъ дробенія: $\frac{1}{18}$, $\frac{3}{18}$, $\frac{5}{18}$, $\frac{6}{18}$, $\frac{15}{18}$, $\frac{17}{18}$. послѣдно-то дробеніе има найголѣма вредность.

120. *Промѣнява ли са вредность-та на дробеніе-то, ако са числитель-а съ нѣкое число раздѣли?*

Ако са числитель-а на дробеніе-то съ нѣкое число раздѣли вредность-та му са смалѣва, защото чрезъ дѣленіе-то на числитель-а са земаѣ по нѣколко части отъ колко-то е раздѣлено цѣло-то. Отъ това произхожда правило числително: *че при еднакви-тъ именователи, онова дробеніе е помалко, на кое-то е числитель-а помалкъ.* Напр. $\frac{9}{18}$, $\frac{4}{18}$, $\frac{11}{18}$ послѣдно-то дробеніе е наймалко.

121. *Да ли са промѣнява вредность-та на дробеніе-то, ако са именователь-а съ нѣкое число умножи?*

Ако са именователь-а на дробеніе-то умножи съ нѣкое число, вредность-та му става помалка, защото чрезъ множеніе-то на именователь-а цѣло-то са раздѣлява на помного и помалко части. Отъ това слѣдова правило: *че при еднакви числителъи онова дробеніе има помалка вредность, на кое-то е именователь-а по голѣмъ.* Н. пр: слѣдующи-тъ дробенія: $\frac{3}{6}$, $\frac{3}{5}$, $\frac{3}{4}$, първо-то дробеніе има наймалка вредность.

122. *Промѣнува ли са вредность-та на дро-*