

88. Отъ нѣколко дроби съ еднакви числителни таја е най-голѣма, у коњ-то знаменателътъ е най-малъкъ. Напр. да сравнимъ дроби  $\frac{4}{5}$ ,  $\frac{4}{7}$ ,  $\frac{4}{9}$ . Тукъ най-голѣма е  $\frac{4}{5}$ , зачо-то у неј ся съдръжатъ 4 отъ пяты чисти, а у други-ты пакъ толкова чисти отъ седми и девяты, и пяты чисти сѫ по-ядры отъ седми и девяты.

89. Дробъ ся увеличива, ако ся увеличи само числитель-тъ ѝ на кое-да-е цѣло число безъ да ся измѣни знаменателътъ; зачо-то отъ увеличеніе числителя увеличива ся число-то на чисти-ты въ дробътъ толкова пѣти, колко-то единици има въ множителя. Напр.

$$\frac{1}{2} \times \frac{1 \times 2}{2} = \frac{2}{2}.$$

Ако числитель-тъ ся увеличи до толкова, чо-то да стане равенъ съ знаменателя, то дробъ-та ще стане равна на единиц-тъ; зачо-то тога всички чисти щѣтъ бѫдуть вземени въ състава на дробъ-тъ. Напр.  $\frac{1}{3} \times \frac{1 \times 3}{3} = 1$ ; зачо-то единица-та е раздѣлена на 3 чисти, и всички-ты три чисти сѫ взеты за да стане дробъ  $\frac{3}{3}$ .

Разумѣва ся, че ако числитель-тъ, като дѣлно число, стане по-голѣмъ отъ знаменателя си, като дѣлителъ, то дробъ-та ще стане по-голѣма отъ единиц-тъ. Напр.  $\frac{5}{3}$  е по-голѣма отъ единиц-тъ; зачо-то  $\frac{3}{3} = 1$ ; а  $\frac{5}{3}$  е по-голѣма отъ  $\frac{3}{3}$ , и то по-голѣма съ  $\frac{2}{3}$ .

90. Дробъ ся умалюва, ако ся умали числителътъ ѝ на кое-да-е цѣло число, а знаменателътъ си остане сѫщый; зачо-то ся умалюва число-то на чисти-ты ѝ толкова пѣти, колко-то единици има въ дѣлителя. Напр.

$$\frac{4}{5} : \frac{2}{5} = \frac{2}{5}.$$

Дробъ ся обрѣща въ нулж, ако нейній числитель стане нула, какъвъ-то да бѣтъ знаменателъ-тъ; зачо-то