

### Дробь на дробите

То става когато ни се случи да умножиме дробь съсь дробь. Н. П.  $1\frac{1}{2} \times 1\frac{1}{2}$  или  $1\frac{1}{2} \times 1\frac{1}{3}$ , кое-то ще каже да вземиме половина на половина, или тритина-та на половина-та и проч. струваме дѣяніе-то и намираме за първо-то  $1\frac{1}{4}$ , за второ-то  $1\frac{1}{6}$ . Така и ако искаме да земнем на  $1\frac{1}{6}$  половин-та или четвртина-та имаме  $1\frac{1}{6} \times 1\frac{1}{2} = 1\frac{1}{12}$ ,  $1\frac{1}{6} \times 1\frac{1}{4} = 1\frac{1}{24}$  и пр:

### Дѣленіе на дробите.

2. человекѣцы ако раздѣлятъ  $1\frac{1}{10}$  на Гроша. За да раздѣлиме убо дробь съ число умножаваме знаменателя на дробь-та съсь цѣло-то число; тако  $1\frac{1}{10} : 2 = 1\frac{1}{20}$ .

Ако положиме н. п. дробливъ дѣлителя и пишеме отъ долу му единица, имаме  $1\frac{1}{10} : 2\frac{1}{1} = 1\frac{1}{20}$ . Гдѣто съсь числителя на дѣлителя умножихме знаменателя на дѣлимо-то, и съсь знаменателя на дѣлителя умножихме числителя на дѣлимо-то; и таковъ е способъ-атъ, когда-то дѣлиме дробь Н. П.  $1\frac{1}{2} : 3\frac{1}{4} = 4\frac{1}{6} = 2\frac{1}{3}$ .

За употребленіе-то на дробите въ умноженіе-то на Инородны-те числа.

Купихъ 2 оки. и 100 драм. по 3 Гр. и 20 пар. ока-та, колко треба да заплатимъ. 100-те драм. са  $100\frac{1}{400}$  (защо ока-та има 400 драм.) или  $1\frac{1}{4}$ . пре-