

А ако при отдѣляніе десятичны-ты знакове, нѣма отльво кои-да-было десятичны части или цѣлы числа, то за да ся покаже, че гы нѣма, трѣбва да напишемъ на мѣста-та имъ по нулж.

Напр. $\frac{724}{1000} = 0,724$;

$\frac{27}{10000} = 0,0027$, защо-то десятичны-ты части стоять на четвърто место слѣдъ единицы-ты.

$\frac{3}{1000000} = 0,000003$, защо-то миллионны части стоять на шесто-то мѣсто.

106. Наопакы: десятичинѣ дробь, написанѣ безъ знаменатель, за да изобразимъ вѣ прости дробь, т. е. съ знаменатель, трѣбва да откожснемъ отъ неї запяткѣ-тѣ и нулы-ты отъ лѣво (ако гы има), и послѣ всички-ты ѹ други цифри да туримъ за числитель, а подъ тѣхъ да подпишемъ за знаменатель единицѣ съ толкова нулы, колко-то сѫ били всички-ти десятичини знакове.

Напримѣръ.

$$0,003 = \frac{3}{1000},$$

$$5,12 = \frac{512}{100},$$

$$32,0064 = \frac{320064}{10000}.$$

Цѣлы-ты числа може и да ся не събирать съ дроби-ты, а да ся пишишь отдѣлно, т. е.

$$5,12 = 5\frac{12}{100};$$

$$32,0064 = 32\frac{64}{10000}.$$

Това прѣправяніе на десятичны дроби често ся употреблява.

107. Десятична дробь може да ся изговаря двояко; като кажемъ цѣлы-ты числа, трѣбва послѣ да изговоримъ съ едно число всички-ты десятични съ знаменателя на послѣднѣ-тѣ цифри; или като кажемъ цѣлы-ты числа, да изговоримъ послѣ десяти-ты, стотни-ты, хылядны-ты части, и т. н.

Наприм. Число 3,125 може ся изрѣче така: 3 цѣли (единицы) и 125 хылядны; или 3 цѣлы, 1 десята, 2 стотини и 5 хылядны. Така.

$$\begin{aligned} 3 + \frac{125}{1000} &= 3 + \frac{100}{1000} + \frac{20}{1000} + \frac{5}{1000} \\ &= 3 + \frac{1}{10} + \frac{2}{100} + \frac{5}{1000} = 3,125. \end{aligned}$$

108. Величина на десятичинѣ дробь ся не изменява, ако ѹ приадаемъ или отнимемъ отдельно нѣколко нулы. Напримѣръ.