6 класс. П.4.4. Перенос запятой в положительной десятичной дроби

Правило:

*Чтобы **умножить** десятичную дробь на 10, 100, 1000 и т.д. нужно запятую перенести **вправо** на столько цифр, **сколько нулей** стоит в множителе после единицы.*

0,368 · 10 = 3,68

0,368 · 100 = 36,8

MyShared

Например

$2{,}532 \cdot 10 = 25{,}32$

$2{,}532 \cdot 100 = 253{,}2$

$2{,}532 \cdot 1000 = 2532$

Правило:

*Чтобы **разделить** десятичную дробь на 10, 100, 1000 и т.д. нужно запятую перенести **влево** на столько цифр, **сколько нулей** стоит в делителе после единицы.*

713,23 : 10 = 71,323

713,23 : 100 = 7,1323

MyShared

Например

253,2 : 10 = 25,32

253,2 : 100 = 2,532

253,2 : 1000 = 0,2532

_253,2 : 10000 = 0,02532

_ _25,32 : 10000 = 0,002532