«Умножение десятичных дробей»

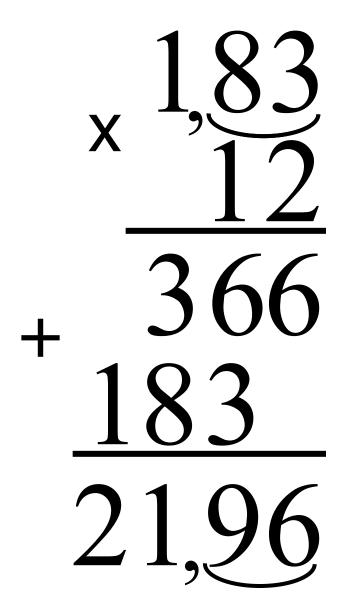


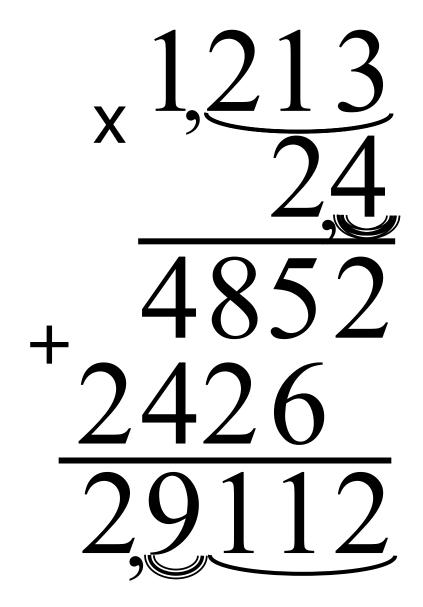
Правило

Две десятичные дроби перемножаются как натуральные числа, не обращая внимание на запятые. В произведении отделяют запятой справа столько цифр сколько их содержится после запятой в обоих множителях вместе.

Умножение десятичной дроби на натуральное число

Умножение десятичной дроби на десятичную дробь





№1 Вычислите устно

$$0.3 \cdot 6 = 1.8$$

$$0,4\cdot 9 = 3,6$$

$$5 \cdot 0.8 = 4.0$$

$$1,5 \cdot 4 = 6,0$$

$$2,5 \cdot 3 = 7,5$$

$$15 \cdot 0,6 = 9,0$$

$$1,2\cdot 5 = 6,0$$

$$0,03 \cdot 1,5 = 0,045$$

$$0,4\cdot 0,2 = 0,08$$

$$0,9 \cdot 1,1 = 0,99$$

$$0,05 \cdot 0,02 = 0,0010$$

$$0,8 \cdot 0,011 = 0,0088$$

$$0,35 \cdot 0,3 = 0,105$$

$$0,2\cdot 0,041 = 0,0082$$

$$0,04 \cdot 0,015 = 0,00060$$

№2 Известно, что

37.81 = 2997

Чему равно:

$$3,7 \cdot 0,81 = 2,997$$

$$0,37 \cdot 8,1 = 2,997$$

$$0,037 \cdot 8,1 = 0,2997$$

$$3,7 \cdot 8,1 = 29,97$$



Домашнее задание



С. 231 №911, №913, (письменно)

Работу присылать не надо





Рефлексия

На уроке я узнал...

Я смог самостоятельно...

Я пока затрудняюсь...

Мне понравилось...



