

09.04.2020

Классная работа

*Нажмите сразу «Показ слайдов» или F5,
для перехода дальше нажимайте на стрелку вправо*

Письменно

№1 (вычисления столбиком рядом)

центров партичных заказов в третьем квартале:

226. Решите уравнение:

1) $x + 3,72 = 8;$

3) $x - 12,956 = 11,034;$

2) $14,6 - x = 5,293;$

4) $(28 - x) + 35,6 = 43,214.$

No 2

1) $4,32 \cdot 86 =$

2) $0,048703 \cdot 1000 =$

3) $0,684 \cdot 10000 =$

4) $0,34 \cdot 65 =$

5) $1,45 \cdot 84 =$

6) $0,804 \cdot 13 =$

7) $975,2 \cdot 4 =$

8) $28 \cdot 615,03 =$

9) $0,008 \cdot 37 =$

10) $12 \cdot 2,0017 =$

11) $4,32 \cdot 100 =$

12) $0,0403 \cdot 1000 =$

13) $0,68 \cdot 10000 =$

14) $0,34 \cdot 100 =$

15) $1,4585 \cdot 10 =$

Конспект
Умножение
двух десятичных
дробей

Как умножить дробь на дробь?

Чтобы перемножить две десятичные дроби, надо:

1) выполнить умножение, не обращая внимания на запятые;

2) в полученном произведении отделить запятой столько цифр справа, сколько их стоит после запятой в обоих множителях вместе.



Например

$$2,45 \cdot 4,6 = 11,27$$

$$\begin{array}{r} \times 2,45 \quad 2 \text{ знака} \\ \quad 4,6 \quad 1 \text{ знак} \\ \hline + 1470 \\ \quad 980 \\ \hline 11,270 \quad 3 \text{ знака} \end{array}$$

Например

$$) 0,000024 \cdot 7,6 = 0,0001824$$

$$\begin{array}{r} \times \quad \quad \quad 7,6 \quad 1 \text{ знак} \\ 0,000024 \quad 6 \text{ знаков} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + \quad 304 \\ \quad 152 \\ \hline \end{array}$$

$$0,0001824 \quad 7 \text{ знаков}$$

Например

*Умножение десятичной дроби на
натуральное число*

$$\begin{array}{r} \times 1,83 \\ \hline 12 \\ + 366 \\ \hline 183 \\ \hline 21,96 \end{array}$$

*Умножение десятичной дроби на
десятичную дробь*

$$\begin{array}{r} \times 1,213 \\ \hline 24 \\ + 4852 \\ \hline 2426 \\ \hline 2,9112 \end{array}$$

Решить самостоятельно

1) $85,3 \cdot 4,1$

2) $6,36 \cdot 32,5$

3) $27,2 \cdot 4,8$

4) $1,56 \cdot 20,7$

5) $0,75 \cdot 0,12$

6) $0,08 \cdot 0,21$

7) $2,5 \cdot 6,4$

Проверим ответы:

1) 349,73

2) 206,7

3) 130,56

4) 32,292

5) 0,09

6) 0,0168

7) 16

**Отправлять не нужно.
Сегодня проверяешь себя сам! 😊**