

Арифметические действия с десятичными дробями

Учитель математики
Бадюк Ольга Ярославна,
МКОУ «Москаленский лицей»



• Вычислить устно

$7,4 + 3,2$

10,6

$50,2 - 20,2$

30

$3 - 0,4$

2,6

$3,6 \cdot 3$

10,8

$1,3 \cdot 3$

3,9

$18,6 + 4,2$

22,8

$9,5 - 4,3$

5,2

$5 + 0,3$

5,3

$0,25 \cdot 4$

1

$0,2 \cdot 2$

0,4

• Округлите дроби

До десятых

12,9 ;

0,3

До сотых

5,68

0,78 .

До десятков

40

70

До сотен


400 ;

1300 .

До единиц

372

59

- 
- Запишите в виде десятичной дроби

8,56

1,06

0,003

11,1

4,4

7,0163

4,034

34,5

13,02



• Выполните действия

21,333

$$172,8 : 32 - 1,76$$

3.64

$$3,57 + 2,23 - 4,8$$

1

$$3,1 \cdot 3,7 + 40,91$$

52,38

• Решите уравнение

$$0,025 + x = 5,2$$

$$x + 0,03 = 0,23$$

$$0,052 : x = 0,13$$

$$x : 0,7 = 0,6$$

$$x - 0,02 = 0,08$$

$$0,7 - x = 0,43$$

$$0,4 \cdot x = 0,48$$

$$0,13 \cdot x = 0,013$$

Проверь себя

$$0,025 + X = 5,2$$

$$X + 0,03 = 0,23$$

$$X = 5,2 - 0,025$$

$$X = 0,23 - 0,03$$

$$X = 5,175$$

$$X = 0,2$$

Проверь себя

$$\overset{\cdot}{0},052 : x = 0,13$$

$$X : 0,7 = 0,6$$

$$X = 0,052 : 0,13$$

$$X = 0,6 \cdot 0,7$$

$$X = 0,4$$

$$X = 0,42$$

Проверь себя

$$X - 0,02 = 0,08$$

$$0,7 - X = 0,43$$

$$X = 0,08 + 0,02$$

$$X = 0,7 - 0,43$$

$$X = 0,1$$

$$X = 0,27$$

Проверь себя

$$0,4 \cdot X = 0,48$$

$$0,13 \cdot X = 0,013$$

$$X = 0,48 : 0,4$$

$$X = 0,013 : 0,13$$

$$X = 1,2$$

$$x = 0,1$$

• Расшифруй примеры

• $3,5 + 20,6 = 24,1$

$$13,01 - 12,31 = 0,7$$

$$0,7 \cdot 5 = 3,5$$

$$24,1 - 7,9 = 16,2$$