

Тема: Деление десятичных дробей.

ФИ ученика

Задание 1.

Заполните пропуски.

1) Чтобы разделить десятичную дробь на 10, 100, 1 000 и т. д., надо в этой дроби _____ соответственно на _____

и т. д. цифры.

2) Если делимое и делитель увеличить одновременно в 10, 100, 1 000 и т. д. раз, то частное _____

3) Чтобы разделить десятичную дробь на десятичную, надо:

а) перенести в _____ и в _____
_____ на столько цифр, сколько их содержится _____
_____;

б) выполнить деление на _____

4) Если делимое меньше делителя, то целая часть частного равна _____

Задание 2.

Выполните деление.

1) $2,7 : 3 =$ 4) $0,036 : 12 =$ 7) $0,9 : 2 =$

2) $0,48 : 6 =$ 5) $5 : 2 =$ 8) $14 : 4 =$

3) $4,5 : 5 =$ 6) $8,48 : 4 =$ 9) $17 : 2 =$

Задание 3.

Найдите частное.

1) $184 : 10 =$ 5) $6,3 : 10 =$

2) $184 : 100 =$ 6) $6,3 : 100 =$

3) $184 : 1\,000 =$ 7) $6,3 : 1\,000 =$

4) $184 : 10\,000 =$ 8) $6,3 : 10\,000 =$

Учитель: Бурдастых Лариса Михайловна

Задание 4. Вычислите:

1) $8,61 : 7 =$

$8,61 \overline{) 7}$

4) $7,68 : 24 =$

$7,68 \overline{) 24}$

2) $170 : 8 =$

$170 \overline{) 8}$

5) $32,24 : 52 =$

$32,24 \overline{) 52}$

3) $82,8 : 36 =$

$82,8 \overline{) 36}$

6) $11,424 : 48 =$

$11,424 \overline{) 48}$

Задание 5.

Выполните деление.

1) $48,1 : 0,1 =$

4) $3 : 0,001 =$

2) $7 : 0,1 =$

5) $2,389 : 0,01 =$

3) $12 : 0,01 =$

6) $1,2 : 0,0001 =$

Учитель: Бурдастых Лариса Михайловна

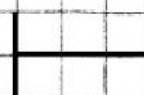
Задание 6.

Вычислите.

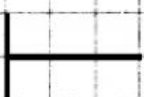
1) $2,88 : 1,6 = 28,8 : 16 =$



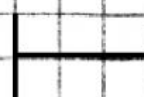
4) $5,508 : 1,8 =$



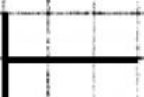
2) $10,08 : 0,28 =$



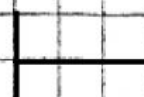
5) $7,67 : 0,0065 =$



3) $72 : 0,225 =$

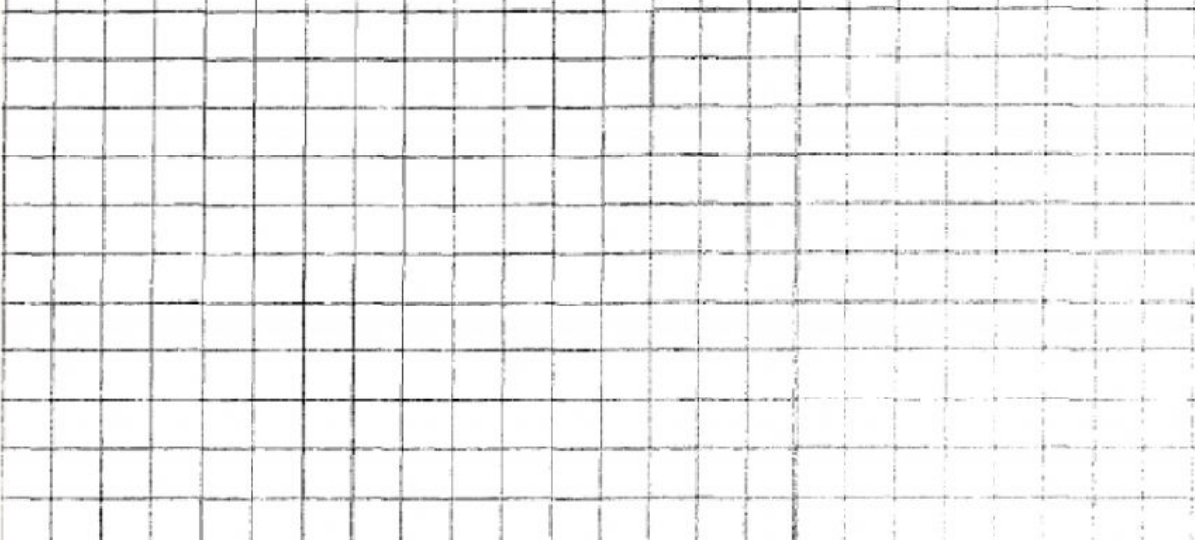


6) $3 : 0,075 =$



Задание 7. Решите уравнение:

1) $(5,12 + x) \cdot 0,14 = 8,4;$ 2) $2,472 : (30 - y) = 0,12;$



Учитель: Бурдастых Лариса Михайловна