Контрольная работа №10 по теме «Умножение и деление десятичных дробей на натуральные числа»

Вариант 1.

1. С каким настроением ты начинаешь контрольную работу?

2. Выполните действия:

а) $0,804 \cdot 43 = ?$

д) $3,776 : 59 = ?$

б) $2,76 \cdot 65 = ?$

е) $12 : 96 = ?$

в) $54,76 \cdot 10 = ?$

ж) $8,3 : 10 = ?$

г) $0,431 \cdot 100 = ?$

з) $3,12 : 100 = ?$

3. Найдите значение выражения:

$$50 - 23 \cdot (66,6 : 37) = ?$$

4. Решите задачу:

На 4 платья и 5 джемперов израсходовали 6,8 кг пряжи. Сколько пряжи идёт на одно платье, если на один джемпер ушло 0,6 кг пряжи?

5. Решите уравнения:

а) $7x + 2,4 = 34,6$

б) $(y - 1,8) : 8 = 0,7$

в) $(2,318 - 1,118) : 4 + 1,7x = 4,8$

6. Как изменится произведение двух десятичных дробей, если в одном множителе перенесем запятую вправо через две цифры, а в другом – влево через четыре цифры?

7. Если в некоторой десятичной дроби перенести запятую вправо через один знак, то дробь увеличится на 32, 13. Найдите эту дробь.

8. Как по-твоему мнению ты справился с работой? Какие задания оказались наиболее сложными?

9. С каким настроением ты заканчиваешь работу?

Контрольная работа №10 по теме «Умножение и деление десятичных дробей на натуральные числа»

Вариант 2.

1. С каким настроением ты начинаешь контрольную работу?

2. Выполните действия:

а) $0,907 \cdot 56 = ?$

д) $6,536 : 76 = ?$

б) $1,45 \cdot 48 = ?$

е) $15 : 48 = ?$

в) $3,59 \cdot 10 = ?$

ж) $23,9 : 10 = ?$

г) $0,065 \cdot 100 = ?$

з) $7,31 : 100 = ?$

3. Найдите значение выражения:

$$40 - 24 \cdot (40,6 : 29) = ?$$

4. Решите задачу:

В ателье из 3,6 м ткани сшили 4 блузки и 6 юбок для девочек. Сколько метров ткани израсходовали на одну блузку, если на одну юбку ушло 0,4 м ткани?

5. Решите уравнения:

а) $6y + 3,7 = 35,8$

б) $(2,8 + x) : 9 = 0,8$

в) $(3,174 - 2,074) : 11 + 1,9x = 16,2$

6. Как изменится произведение двух десятичных дробей, если в одном множителе перенесем запятую влево через четыре цифры, а в другом – вправо через две цифры?

7. Если в некоторой десятичной дроби перенести запятую влево через один знак, то дробь уменьшится на 38,07. Найдите эту дробь.

8. Как по-твоему мнению ты справился с работой? Какие задания оказались наиболее сложными?
9. С каким настроением ты заканчиваешь работу?

ЯГЛУБОВ.РФ