Деление

Задание 1

Вопрос:

Как изменится частное двух чисел, если делитель уменьшить в 5 раз?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1) уменьшится в 5 раз	2) увеличится в 5 раз
3) не изменится	4) увеличится на 5

Задание 2

Вопрос:

Действие, с помощью которого по произведению и одному из множителей находят другой множитель, называют ...

Запишите ответ:

Задание 3

Вопрос:

Вычислите $299 : 13$.

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1) 32	2) 23
3) 13	4) 53

Задание 4

Вопрос:

Согласны ли вы:

Укажите истинность или ложность вариантов ответа:

___ Чтобы убедиться в правильности выполнения деления, нужно перемножить делимое и частное, в результате должен получиться делитель.

___ Чтобы убедиться в правильности выполнения деления, нужно разделить делитель на частное, в результате должно получиться делимое.

___ Чтобы убедиться в правильности выполнения деления, нужно перемножить делитель и частное, в результате должно получиться делимое.

___ Чтобы убедиться в правильности выполнения деления, нужно разделить делимое на частное, в результате должен получиться делитель.

Задание 5

Вопрос:

Из двух городов, расстояние между которыми 80 км, одновременно вышли два поезда в одном направлении. Скорость шедшего впереди поезда 60 км/ч, а скорость шедшего позади поезда 65 км/ч. Через сколько часов после выхода второй поезд догонит первый?

Запишите число:

Задание 6

Вопрос:

Выполните сопоставление:

Укажите соответствие для всех 3 вариантов ответа:

1) $0 : a = 0$

2) $a : 1 = a$

3) $a : a = 1$

___ При делении нуля на натуральное число частное равно нулю.

___ Деление числа на единицу результатом имеет само число.

___ Деление числа на само себя имеет результатом число один.

Задание 7

Вопрос:

Скорость моторной лодки 28 км/ч, а скорость течения реки в 14 раз меньше. Какое расстояние против течения реки пройдёт лодка за 4 часа?

Запишите число:

Задание 8

Вопрос:

Как называют в равенстве $a : b = c$ число c и саму запись $a : b$?

Запишите ответ:

Задание 9

Вопрос:

Выберите правильную запись выражения:
частное от деления числа 526 на сумму чисел a и b .

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1) $526 : (a + b)$	2) $526 - a + b$
3) $526 - (a + b)$	4) $526 : a + b$

Задание 10

Вопрос:

В зрительном зале 24 ряда по 6 стульев в каждом. Сколько получится рядов, если в каждом поставить по 8 стульев?

Запишите число:

Ответы:

- 1) (3 б.) Верные ответы: 2;
- 2) (4 б.) Верный ответ: "делением".
- 3) (3 б.) Верные ответы: 2;
- 4) (4 б.) Верные ответы: Нет; Нет; Да; Да;
- 5) (5 б.): Верный ответ: 16.;
- 6) (4 б.) Верные ответы: 1; 2; 3;
- 7) (5 б.): Верный ответ: 104.;
- 8) (4 б.) Верный ответ: "частное".
- 9) (3 б.) Верные ответы: 1;
- 10) (5 б.): Верный ответ: 18.;