Самостоятельная работа. Вариант 1

Делители, кратные и признаки делимости

5 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 15 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

---

1. Делится ли число 36 на 3? Объясните ответ.

2. Выпишите все делители числа 12.

3. Разложите число 24 на простые множители.

4. Какие из чисел 30, 31, 35 делятся на 5?

Максимум: 6 баллов. Баллы по заданиям: 1, 1, 2, 2.

Самостоятельная работа. Вариант 2

Делители, кратные и признаки делимости

5 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 15 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

1. Делится ли число 42 на 3? Объясните ответ.

2. Выпишите все делители числа 18.

3. Разложите число 30 на простые множители.

4. Какие из чисел 40, 41, 45 делятся на 5?

Максимум: 6 баллов. Баллы по заданиям: 1, 1, 2, 2.

Самостоятельная работа. Вариант 3

Делители, кратные и признаки делимости

5 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 15 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

---

1. Делится ли число 48 на 3? Объясните ответ.

2. Выпишите все делители числа 12.

3. Разложите число 36 на простые множители.

4. Какие из чисел 50, 51, 55 делятся на 5?

Максимум: 6 баллов. Баллы по заданиям: 1, 1, 2, 2.

Самостоятельная работа. Вариант 4

Делители, кратные и признаки делимости

5 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 15 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

---

1. Делится ли число 54 на 3? Объясните ответ.

2. Выпишите все делители числа 18.

3. Разложите число 42 на простые множители.

4. Какие из чисел 60, 61, 65 делятся на 5?

Максимум: 6 баллов. Баллы по заданиям: 1, 1, 2, 2.