Контрольная работа. Вариант 1

Линейные уравнения и простая задача через неизвестную

6 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 40 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

---

1. Решите уравнение: $x - 10 = 7$.

2. Решите уравнение: $3x + 5 = 35$.

3. Решите уравнение: $2(x - 3) = 20$.

4. Решите уравнение: $4x - 10 = 2x + 30$.

5. Задумали число. Его утроили и прибавили 5. Получили 35. Какое число задумали? Составьте и решите уравнение.

Максимум: 10 баллов. Баллы по заданиям: 2, 2, 2, 2, 2.

Контрольная работа. Вариант 2

Линейные уравнения и простая задача через неизвестную

6 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 40 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

---

1. Решите уравнение: $x - 11 = 7$.

2. Решите уравнение: $3x + 5 = 38$.

3. Решите уравнение: $2(x - 3) = 22$.

4. Решите уравнение: $4x - 11 = 2x + 33$.

5. Задумали число. Его утроили и прибавили 5. Получили 38. Какое число задумали? Составьте и решите уравнение.

Максимум: 10 баллов. Баллы по заданиям: 2, 2, 2, 2, 2.

Контрольная работа. Вариант 3

Линейные уравнения и простая задача через неизвестную

6 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 40 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

---

1. Решите уравнение: $x - 12 = 7$.

2. Решите уравнение: $3x + 5 = 41$.

3. Решите уравнение: $2(x - 3) = 24$.

4. Решите уравнение: $4x - 12 = 2x + 36$.

5. Задумали число. Его утроили и прибавили 5. Получили 41. Какое число задумали? Составьте и решите уравнение.

Максимум: 10 баллов. Баллы по заданиям: 2, 2, 2, 2, 2.

Контрольная работа. Вариант 4

Линейные уравнения и простая задача через неизвестную

6 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 40 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

---

1. Решите уравнение: $x - 13 = 7$.

2. Решите уравнение: $3x + 5 = 44$.

3. Решите уравнение: $2(x - 3) = 26$.

4. Решите уравнение: $4x - 13 = 2x + 39$.

5. Задумали число. Его утроили и прибавили 5. Получили 44. Какое число задумали? Составьте и решите уравнение.

Максимум: 10 баллов. Баллы по заданиям: 2, 2, 2, 2, 2.