Контрольная работа. Вариант 1

Системы линейных неравенств

8–9 классы · Алгебра · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

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

1. Решите систему: $x > 6$; $x < 10$.

2. Решите систему: $x \geq 6$; $x \leq 9$.

3. Решите систему: $2x > 12$; $x \leq 8$.

4. Решите систему: $x < 6$; $x \geq 7$.

5. Найдите целые решения системы: $x > 6$; $x < 10$.

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

Контрольная работа. Вариант 2

Системы линейных неравенств

8–9 классы · Алгебра · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

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

1. Решите систему: $x > 7$; $x < 11$.

2. Решите систему: $x \geq 7$; $x \leq 10$.

3. Решите систему: $2x > 14$; $x \leq 9$.

4. Решите систему: $x < 7$; $x \geq 8$.

5. Найдите целые решения системы: $x > 7$; $x < 11$.

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

Контрольная работа. Вариант 3

Системы линейных неравенств

8–9 классы · Алгебра · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

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

1. Решите систему: $x > 8$; $x < 12$.

2. Решите систему: $x \geq 8$; $x \leq 11$.

3. Решите систему: $2x > 16$; $x \leq 10$.

4. Решите систему: $x < 8$; $x \geq 9$.

5. Найдите целые решения системы: $x > 8$; $x < 12$.

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

Контрольная работа. Вариант 4

Системы линейных неравенств

8–9 классы · Алгебра · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

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

1. Решите систему: $x > 9$; $x < 13$.

2. Решите систему: $x \geq 9$; $x \leq 12$.

3. Решите систему: $2x > 18$; $x \leq 11$.

4. Решите систему: $x < 9$; $x \geq 10$.

5. Найдите целые решения системы: $x > 9$; $x < 13$.

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