

Тренировочный вариант по линейке №9
контрольных измерительных материалов ОГЭ
по МАТЕМАТИКЕ

Инструкция по выполнению работы



Ответом к заданию является число, которое следует записать в БЛАНК ОТВЕТОВ № 1 справа от номера соответствующего задания, начиная с первой клеточки. Запишите его без пробелов и лишних символов. Каждый символ пишете в отдельной клеточке в соответствии с приведёнными в бланке образцами. Тренажер включает в себя **ВСЕ ПРОТОТИПЫ** задания 9 от ФИПИ.

1. Решите уравнение $x^2=5x$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите меньший из корней.

Ответ _____

2. Решите уравнение $x^2-6x+5=0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите меньший из корней.

Ответ _____

3. Решите уравнение $x^2-8x+12=0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите больший из корней.

Ответ _____

4. Решите уравнение $x^2-9=0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите меньший из корней.

Ответ _____

5. Решите уравнение $x^2-9=0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите больший из корней.

Ответ _____

6. Найдите корень уравнения $3x+3=5x$

Ответ _____

7. Найдите корень уравнения $-2x-7=-4x$

Ответ _____

8. Найдите корень уравнения $8+7x = 9x+4$

Ответ _____

9. Найдите корень уравнения $-4-6x = 4x-3$

Ответ _____

10. Найдите корень уравнения $4(x-8) = -5$

Ответ _____

11. Найдите корень уравнения $4(x+1) = 9$

Ответ _____

12. Найдите корень уравнения $10(x-9) = 7$

Ответ _____

13. Найдите корень уравнения $4(x+10) = -1$

Ответ _____

14. Найдите корень уравнения $(x+2)(-x+6) = 0$

Ответ _____

