

ФИПИ уравнения 1 часть

1. Найдите корень уравнения $-4x - 9 = 6x$.
2. Найдите корень уравнения $-2x - 4 = 3x$.
3. Найдите корень уравнения $x + 3 = -9x$.
4. Найдите корень уравнения $-3x - 9 = 2x$.
5. Найдите корень уравнения $2 + 3x = -7x - 5$.
6. Найдите корень уравнения $-1 - 3x = 2x + 1$.
7. Найдите корень уравнения $7 + 8x = -2x - 5$.
8. Найдите корень уравнения $-5 + 2x = -2x - 3$.
9. Найдите корень уравнения $10(x - 9) = 7$.
10. Найдите корень уравнения $4(x - 8) = -5$.
11. Найдите корень уравнения $4(x - 6) = 5$.
12. Найдите корень уравнения $4(x - 2) = -1$.
13. Найдите корень уравнения $5(x + 4) = -9$.
14. Найдите корень уравнения $10(x + 2) = -7$.
15. Найдите корень уравнения $4(x + 10) = -1$.
16. Решите уравнение $x^2 - 144 = 0$.
Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите меньший из корней.

17. Решите уравнение $x^2 - 9 = 0$.
Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите меньший из корней.
18. Решите уравнение $x^2 - 16 = 0$.
Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите больший из корней.

Решите уравнение $x^2 - 121 = 0$.

19. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите больший из корней.

Решите уравнение $10x^2 = 80x$.

20. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите меньший из корней.

Решите уравнение $9x^2 = 54x$.

21. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите меньший из корней.

Решите уравнение $4x^2 = 20x$.

22. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите меньший из корней.

Решите уравнение $7x^2 = 42x$.

23. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите меньший из корней.

Решите уравнение $x^2 - 9x + 18 = 0$.

24. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите меньший из корней.

Решите уравнение $x^2 - 6x + 5 = 0$.

25. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите меньший из корней.

Решите уравнение $x^2 - 11x + 18 = 0$.

26. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите больший из корней.

Решите уравнение $x^2 - 12x + 20 = 0$.

27. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите больший из корней.