

1. Решите уравнение $(5x - 2)(-x + 3) = 0$.

Если корней несколько, запишите их в ответ без пробелов в порядке возрастания.

2. Найдите корни уравнения $2 - 3(2x + 2) = 5 - 4x$.

Если корней несколько, запишите их в ответ без пробелов в порядке возрастания.

3. Решите уравнение $5 - 2x = 11 - 7(x + 2)$.

4. Решите уравнение $3x + 5 + (x + 5) = (1 - x) + 4$.

5. Решите уравнение $(x - 4)^2 + (x + 9)^2 = 2x^2$.

6. Решите уравнение $9 - 2(-4x + 7) = 7$.

7. Решите уравнение $(x + 1)^2 + (x - 6)^2 = 2x^2$.

8. Решите уравнение $(x + 2)^2 + (x - 3)^2 = 2x^2$.

Если корней несколько, запишите их в ответ без пробелов в порядке возрастания.

9. Решите уравнение $(x - 7)^2 = (9 - x)^2$.

10. Решите уравнение $(x - 2)^2 + (x - 3)^2 = 2x^2$.

11. Решите уравнение $(-5x + 3)(-x + 6) = 0$.

Если корней несколько, запишите их в ответ без пробелов в порядке возрастания.

12. Решите уравнение $x - \frac{x}{12} = \frac{55}{12}$.

13. Найдите корень уравнения $-x^2 + 4x + 3 = x^2 - x - (1 + 2x^2)$.

14. Найдите корень уравнения $2x^2 - 3x - 6 = x^2 - 4x - (2 - x^2)$.

15. Найдите корень уравнения $2x^2 - x - 1 = x^2 - 5x - (-1 - x^2)$.

16. Решите уравнение $(-2x + 1)(-2x - 7) = 0$.

Если корней несколько, запишите их в ответ без пробелов в порядке возрастания.

17. Решите уравнение $(-x - 4)(3x + 3) = 0$.

Если корней несколько, запишите их в ответ без пробелов в порядке возрастания.

18. Решите уравнение $(x - 6)(4x - 6) = 0$.

Если корней несколько, запишите их в ответ без пробелов в порядке возрастания.

19. Решите уравнение $(-5x - 3)(2x - 1) = 0$.

Если корней несколько, запишите их в ответ без пробелов в порядке возрастания.

20. Решите уравнение $(x - 2)(-2x - 3) = 0$.

Если корней несколько, запишите их в ответ без пробелов в порядке возрастания.

21. Решите уравнение $(5x + 2)(-x - 4) = 0$.

Если корней несколько, запишите их в ответ без пробелов в порядке возрастания.

22. Решите уравнение $(-5x + 3)(-x + 8) = 0$.

Если корней несколько, запишите их в ответ без пробелов в порядке возрастания.

23. Решите уравнение $(-5x - 3)(2x - 5) = 0$.

Если корней несколько, запишите их в ответ без пробелов в порядке возрастания.

24. Найдите корень уравнения $-3x^2 - 5x - 6 = -x^2 - x + (-1 - 2x^2)$.

25. Найдите корень уравнения $2x^2 + 4x - 4 = x^2 + 5x + (-3 + x^2)$.

26. Решите уравнение $x^2 + 7x = 18$.

В ответе запишите числа без пробелов и запятых в порядке возрастания.

27. Решите уравнение $x^2 + 5x = 36$.

Если корней несколько, запишите их в ответ без пробелов в порядке возрастания.