

1. Преобразуйте выражение в многочлен стандартного вида:

- а)  $2a(a^2 + 5a - 7)$
- б)  $4x(2x^3 - 1) - 8x^4$
- в)  $(b - 6)(5 + b)$
- г)  $(2y^3 - 5)(3y^3 + 6) + 30$
- д)  $(a - 7)(a - 9) - (a + 4)(a - 3)$

2. Решите уравнение:

$$(3x - 1)(4x + 5) = 12x^2 + 6$$

1. Преобразуйте выражение в многочлен стандартного вида:

- а)  $3b(b^2 - 6b + 8)$
- б)  $5y(1 - 3y^4) + 15y^5$
- в)  $(a + 7)(4 - a)$
- г)  $(3x^2 + 2)(5x^2 - 4) - 15x^4$
- д)  $(b - 2)(b - 8) - (b + 6)(b - 3)$

2. Решите уравнение:

$$(4y - 1)(2y + 4) = 8y^2 + 10$$

1. Преобразуйте выражение в многочлен стандартного вида:

- а)  $2a(a^2 + 5a - 7)$
- б)  $4x(2x^3 - 1) - 8x^4$
- в)  $(b - 6)(5 + b)$
- г)  $(2y^3 - 5)(3y^3 + 6) + 30$
- д)  $(a - 7)(a - 9) - (a + 4)(a - 3)$

2. Решите уравнение:

$$(3x - 1)(4x + 5) = 12x^2 + 6$$

1. Преобразуйте выражение в многочлен стандартного вида:

- а)  $3b(b^2 - 6b + 8)$
- б)  $5y(1 - 3y^4) + 15y^5$
- в)  $(a + 7)(4 - a)$
- г)  $(3x^2 + 2)(5x^2 - 4) - 15x^4$
- д)  $(b - 2)(b - 8) - (b + 6)(b - 3)$

2. Решите уравнение:

$$(4y - 1)(2y + 4) = 8y^2 + 10$$

1. Преобразуйте выражение в многочлен стандартного вида:

- а)  $2a(a^2 + 5a - 7)$
- б)  $4x(2x^3 - 1) - 8x^4$
- в)  $(b - 6)(5 + b)$
- г)  $(2y^3 - 5)(3y^3 + 6) + 30$
- д)  $(a - 7)(a - 9) - (a + 4)(a - 3)$

2. Решите уравнение:

$$(3x - 1)(4x + 5) = 12x^2 + 6$$

1. Преобразуйте выражение в многочлен стандартного вида:

- а)  $3b(b^2 - 6b + 8)$
- б)  $5y(1 - 3y^4) + 15y^5$
- в)  $(a + 7)(4 - a)$
- г)  $(3x^2 + 2)(5x^2 - 4) - 15x^4$
- д)  $(b - 2)(b - 8) - (b + 6)(b - 3)$

2. Решите уравнение:

$$(4y - 1)(2y + 4) = 8y^2 + 10$$

1. Преобразуйте выражение в многочлен стандартного вида:

- а)  $2a(a^2 + 5a - 7)$
- б)  $4x(2x^3 - 1) - 8x^4$
- в)  $(b - 6)(5 + b)$
- г)  $(2y^3 - 5)(3y^3 + 6) + 30$
- д)  $(a - 7)(a - 9) - (a + 4)(a - 3)$

2. Решите уравнение:

$$(3x - 1)(4x + 5) = 12x^2 + 6$$

1. Преобразуйте выражение в многочлен стандартного вида:

- а)  $3b(b^2 - 6b + 8)$
- б)  $5y(1 - 3y^4) + 15y^5$
- в)  $(a + 7)(4 - a)$
- г)  $(3x^2 + 2)(5x^2 - 4) - 15x^4$
- д)  $(b - 2)(b - 8) - (b + 6)(b - 3)$

2. Решите уравнение:

$$(4y - 1)(2y + 4) = 8y^2 + 10$$