



Упрощение многочленов

Имя: _____

Дата: _____ Оценка: _____

$$6x^3 - 3x^2 - 2(2x^3 - 3x^3) - 6x^2$$

$$4x - 7x^3 - 3(3x^3 - 7x^2) + 9x$$

$$4(7x^3 - 3x^3) - 2x + x^3 + x$$

$$2(x^2 - 7x^2) + 8x^2 - x - 3x$$

$$2(8x - x^3) + 3x^2 + 8x^2 + 3x$$

$$2(4x^3 + 7x^2) - 2x^2 - 4x - 4x$$

$$5x + 9x + 7x - 3(3x^3 - 2x^3)$$

$$3(2x^2 + 3x^3) + 2x - 2x^2 + 2x$$

$$5x^2 + 6x - 7x + x^2 + 3x^3$$

$$3x^2 - 9x^2 - 4x^3 + 7x^2 - 5x$$



Упрощение многочленов

Имя: _____

Дата: _____ Оценка: _____

$$6x^3 - 3x^2 - 2(2x^3 - 3x^3) - 6x^2$$
$$8x^3 - 9x^2$$

$$4x - 7x^3 - 3(3x^3 - 7x^2) + 9x$$
$$-16x^3 + 21x^2 + 13x$$

$$4(7x^3 - 3x^3) - 2x + x^3 + x$$
$$17x^3 - x$$

$$2(x^2 - 7x^2) + 8x^2 - x - 3x$$
$$-4x^2 - 4x$$

$$2(8x - x^3) + 3x^2 + 8x^2 + 3x$$
$$-2x^3 + 11x^2 + 19x$$

$$2(4x^3 + 7x^2) - 2x^2 - 4x - 4x$$
$$8x^3 + 12x^2 - 8x$$

$$5x + 9x + 7x - 3(3x^3 - 2x^3)$$
$$-3x^3 + 21x$$

$$3(2x^2 + 3x^3) + 2x - 2x^2 + 2x$$
$$9x^3 + 4x^2 + 4x$$

$$5x^2 + 6x - 7x + x^2 + 3x^3$$
$$3x^3 + 6x^2 - x$$

$$3x^2 - 9x^2 - 4x^3 + 7x^2 - 5x$$
$$-4x^3 + x^2 - 5x$$