Подобные слагаемые:

$$(2y - x^3)(5x + 76 + x^2)$$

$$5(x + y^2)(6 - x)(x + 2 + 3y^2)$$

$$(17 - y)(2x - 5y^3)(4x + 14)$$

$$-2(2x + 5y^2)(6x - 10)$$

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

$$(20x + 20)(16y - 5)(x^2 + y^2)$$

$$(x+4)(x-17)(3x+15)$$

Разложение на множители:

$$x^{3} + 3x^{2} - x - 3$$

 $x^{3} + x^{2} - 4x - 4$
 $a^{2}a + a^{2} - a^{3} - a^{2}$
 $a^{3} - 4x^{2} - x + 4$
 $a^{3} + 6x^{2} - x - 6$
 $a^{2}a + 2a + a^{2} + aa$
 $a^{2}a + a^{2}a + aa$
 $a^{2}a + aa$