

# Одночлены и многочлены.

(Действия с ними)

Выполнила работу:  
Ляпушкина Юлия



$12 a^4$

$6 a^3 b^2$

5

$$(a^2 - ab) - (3ab - 2a^2 - 5b(a + b^2))$$

$$(a^2 - ab) - (3ab - 2a^2 - 5b(a + b^2)) = a^2 - ab - 3ab + 2a^2 + 5ba + 5b^3 = \mathbf{3a^2 + ab + 5b^3}$$

$$(a - b)(a + b) = a^2 - b^2$$