

(Simplify Expressions & Vocabulary for Expressions)

1)  $3x + 9y + 7x - 4y + 2$

5)  $-7b^2 - 5b + 3 - 8b^2 + 5b - 4$

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

2)  $7x^2 + 6 - 3x^2 - 4$

6)  $4x^3 - 5x^2 + 2y^3 + 6x^3 - x^2$

10)  $5y - 6(3x - 7 + 2x) - 4x + y$

3)  $-8y + 6x - y - 7x$

7)  $5c^2 + 8d + 4c - 12c^2 - 8d$

11)  $a^2 - 3b - (7a^2 - 4) + 3b + 5$

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

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

12)  $6m + 2m^3 - 10(3m + 4) - 2m^3$