

SIMPLIFYING ALGEBRAIC EXPRESSIONS

NAME: _____

Simplify each expression.

(01). $-x(x^2 + 4x - 3) - 2x^2 + 3x$

(02). $7(p + 2) - 3(2p - 3)$

(03). $2(3p + 2) - 3(2p - 3)$

(04). $3(2p - 5) - 2(3p - 3)$

(05). $2(3x + 1) - 5(2x - 3)$

(06). $2(3x + 1) - (2x - 3)$

(07). $a(b - c + d) - a(b + c - d)$

(08). $5 - 2(a - 3)$

(09). $6 + 4(3 - p)$

(10). $6 + 3(2y + 6)$

(11). $8 - (2x + 8)$

(12). $-(x - 8) + 7(4 + 3x)$

(13). $-4p(-2p - 3) - 2p(1 + 2p)$

(14). $5(5x + 7) + 3(x - 3)$