



การแยกตัวประกอบของพหุนามกำลังสอง

ชื่อ: _____

วันที่: _____ คะแนน: _____

$$5x^2 - 320$$

$$2x^2 + 16x + 24$$

$$6x^2 - 37x + 35$$

$$5x^2 + 9x + 4$$

$$x^2 + 6x + 9$$

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

$$4x^2 - 20x - 56$$

$$x^2 + 11x + 30$$

$$x^2 - 4x + 4$$

$$x^2 - 8x + 12$$



ชื่อ: _____

วันที่: _____ คะแนน: _____

$$5x^2 - 320$$
$$5(x + 8)(x - 8)$$

$$2x^2 + 16x + 24$$
$$2(x + 6)(x + 2)$$

$$6x^2 - 37x + 35$$
$$(6x - 7)(x - 5)$$

$$5x^2 + 9x + 4$$
$$(5x + 4)(x + 1)$$

$$x^2 + 6x + 9$$
$$(x + 3)(x + 3)$$

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

$$4x^2 - 20x - 56$$
$$4(x - 7)(x + 2)$$

$$x^2 + 11x + 30$$
$$(x + 6)(x + 5)$$

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

$$x^2 - 8x + 12$$
$$(x - 2)(x - 6)$$