



การแยกตัวประกอบของพหุนามกำลังสอง

ชื่อ: _____

วันที่: _____ คะแนน: _____

$$x^2 + x - 20$$

$$5x^2 - 10x - 120$$

$$3x^2 - 21x - 24$$

$$7x^2 - 84x + 224$$

$$5x^2 - 9x - 18$$

$$x^2 + 9x$$

$$2x^2 + 12x + 10$$

$$x^2 + x - 42$$

$$x^2 - 8x + 15$$

$$x^2 - 13x + 36$$



ชื่อ: _____

วันที่: _____ คะแนน: _____

$$x^2 + x - 20$$
$$(x + 5)(x - 4)$$

$$5x^2 - 10x - 120$$
$$5(x + 4)(x - 6)$$

$$3x^2 - 21x - 24$$
$$3(x - 8)(x + 1)$$

$$7x^2 - 84x + 224$$
$$7(x - 4)(x - 8)$$

$$5x^2 - 9x - 18$$
$$(5x + 6)(x - 3)$$

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

$$2x^2 + 12x + 10$$
$$2(x + 5)(x + 1)$$

$$x^2 + x - 42$$
$$(x - 6)(x + 7)$$

$$x^2 - 8x + 15$$
$$(x - 5)(x - 3)$$

$$x^2 - 13x + 36$$
$$(x - 9)(x - 4)$$