

การแยกตัวประกอบของพหุนามกำลังสอง

ชื่อ: \_\_\_\_\_

วันที่: \_\_\_\_\_ คะแนน: \_\_\_\_\_

$$8x^2 + 15x + 7$$

$$x^2 + 9x + 20$$

$$x^2 + 5x - 24$$

$$x^2 + x$$

$$9x^2 + 17x - 30$$

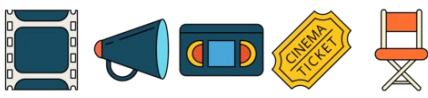
$$2x^2 - 3x - 9$$

$$2x^2 - 16x + 30$$

$$4x^2 - 12x - 72$$

$$5x^2 + 5x - 360$$

$$x^2 + 5x - 24$$



ชื่อ: \_\_\_\_\_

วันที่: \_\_\_\_\_ คะแนน: \_\_\_\_\_

$$8x^2 + 15x + 7$$
$$(8x + 7)(x + 1)$$

$$x^2 + 9x + 20$$
$$(x + 4)(x + 5)$$

$$x^2 + 5x - 24$$
$$(x + 8)(x - 3)$$

$$x^2 + x$$
$$x(x + 1)$$

$$9x^2 + 17x - 30$$
$$(9x - 10)(x + 3)$$

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

$$2x^2 - 16x + 30$$
$$2(x - 5)(x - 3)$$

$$4x^2 - 12x - 72$$
$$4(x + 3)(x - 6)$$

$$5x^2 + 5x - 360$$
$$5(x + 9)(x - 8)$$

$$x^2 + 5x - 24$$
$$(x - 3)(x + 8)$$