



二次多项式因式分解

姓名: _____

日期: _____ 分数: _____

$$5x^2 + 20x - 105$$

$$x^2 - 6x - 7$$

$$x^2 + 7x$$

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

$$x^2 + 9x + 18$$

$$2x^2 - 6x - 36$$

$$x^2 - 8x + 7$$

$$x^2 - 11x + 28$$

$$7x^2 + 14x - 105$$

$$x^2 - 3x - 40$$



二次多项式因式分解

姓名: _____

日期: _____ 分数: _____

$$5x^2 + 20x - 105$$

$$x^2 - 6x - 7$$

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

$$(x - 7)(x + 1)$$

$$x^2 + 7x$$

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

$$x(x + 7)$$

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

$$x^2 + 9x + 18$$

$$2x^2 - 6x - 36$$

$$(x + 6)(x + 3)$$

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

$$x^2 - 8x + 7$$

$$x^2 - 11x + 28$$

$$(x - 1)(x - 7)$$

$$(x - 7)(x - 4)$$

$$7x^2 + 14x - 105$$

$$x^2 - 3x - 40$$

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

$$(x + 5)(x - 8)$$