



二次多项式因式分解

姓名: _____

日期: _____ 分数: _____

$$8x^2 + 17x - 21$$

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

$$6x^2 - 47x + 35$$

$$x^2 - 10x + 24$$

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

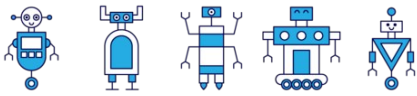
$$3x^2 + 23x - 36$$

$$6x^2 + 29x + 20$$

$$x^2 - x - 6$$

$$6x^2 + 12x - 210$$

$$2x^2 + 18x + 28$$



二次多项式因式分解

姓名: _____

日期: _____ 分数: _____

$$8x^2 + 17x - 21$$
$$(8x - 7)(x + 3)$$

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

$$6x^2 - 47x + 35$$
$$(6x - 5)(x - 7)$$

$$x^2 - 10x + 24$$
$$(x - 4)(x - 6)$$

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

$$3x^2 + 23x - 36$$
$$(3x - 4)(x + 9)$$

$$6x^2 + 29x + 20$$
$$(6x + 5)(x + 4)$$

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

$$6x^2 + 12x - 210$$
$$6(x - 5)(x + 7)$$

$$2x^2 + 18x + 28$$
$$2(x + 2)(x + 7)$$