



二次多項式の因数分解

名前: _____

日にち: _____ スコア: _____

$$7x^2 - 28$$

$$4x^2 - 16x + 12$$

$$x^2 + x - 30$$

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

$$x^2 + 3x$$

$$6x^2 + 13x - 15$$

$$6x^2 + 41x - 56$$

$$3x^2 - 16x + 16$$

$$7x^2 - 28x - 315$$

$$4x^2 + 21x - 18$$



二次多項式の因数分解

名前: _____

日にち: _____ スコア: _____

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

$$4x^2 - 16x + 12$$
$$4(x - 1)(x - 3)$$

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

$$x^2 + 2x - 8$$
$$(x - 2)(x + 4)$$

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

$$6x^2 + 13x - 15$$
$$(6x - 5)(x + 3)$$

$$6x^2 + 41x - 56$$
$$(6x - 7)(x + 8)$$

$$3x^2 - 16x + 16$$
$$(3x - 4)(x - 4)$$

$$7x^2 - 28x - 315$$
$$7(x + 5)(x - 9)$$

$$4x^2 + 21x - 18$$
$$(4x - 3)(x + 6)$$