



二次多項式の因数分解

名前: _____

日にち: _____ スコア: _____

$$7x^2 + 77x + 168$$

$$5x^2 - 31x + 30$$

$$7x^2 - 119x + 504$$

$$4x^2 + 64x + 252$$

$$3x^2 - 6x - 144$$

$$4x^2 + 23x + 15$$

$$6x^2 + 29x - 42$$

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

$$x^2 + 5x + 4$$

$$x^2 - 7x - 18$$



名前: _____

日にち: _____ スコア: _____

$$7x^2 + 77x + 168$$
$$7(x + 8)(x + 3)$$

$$5x^2 - 31x + 30$$
$$(5x - 6)(x - 5)$$

$$7x^2 - 119x + 504$$
$$7(x - 8)(x - 9)$$

$$4x^2 + 64x + 252$$
$$4(x + 9)(x + 7)$$

$$3x^2 - 6x - 144$$
$$3(x - 8)(x + 6)$$

$$4x^2 + 23x + 15$$
$$(4x + 3)(x + 5)$$

$$6x^2 + 29x - 42$$
$$(6x - 7)(x + 6)$$

$$6x^2 - 12x + 6$$
$$6(x - 1)(x - 1)$$

$$x^2 + 5x + 4$$
$$(x + 4)(x + 1)$$

$$x^2 - 7x - 18$$
$$(x + 2)(x - 9)$$