



द्विघात बहुपद का गुणनखंड

नाम: _____

दिनांक: _____ स्कोर: _____

$$7x^2 + 70x + 175$$

$$x^2 - 8x + 12$$

$$3x^2 + 28x + 32$$

$$5x^2 + 41x + 42$$

$$x^2 - 7x$$

$$2x^2 + 9x - 5$$

$$x^2 - 36$$

$$3x^2 + 51x + 216$$

$$x^2 + x - 72$$

$$3x^2 - 7x + 4$$



नाम: _____

दिनांक: _____ स्कोर: _____

$$7x^2 + 70x + 175$$
$$7(x + 5)(x + 5)$$

$$x^2 - 8x + 12$$
$$(x - 2)(x - 6)$$

$$3x^2 + 28x + 32$$
$$(3x + 4)(x + 8)$$

$$5x^2 + 41x + 42$$
$$(5x + 6)(x + 7)$$

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

$$2x^2 + 9x - 5$$
$$(2x - 1)(x + 5)$$

$$x^2 - 36$$
$$(x - 6)(x + 6)$$

$$3x^2 + 51x + 216$$
$$3(x + 8)(x + 9)$$

$$x^2 + x - 72$$
$$(x + 9)(x - 8)$$

$$3x^2 - 7x + 4$$
$$(3x - 4)(x - 1)$$