



## द्विघात बहुपद का गुणनखंड

नाम: \_\_\_\_\_

दिनांक: \_\_\_\_\_ स्कोर: \_\_\_\_\_

$$x^2 + 7x + 6$$

$$5x^2 - 36x + 36$$

$$x^2 - 9x + 14$$

$$3x^2 + 9x - 120$$

$$x^2 - 12x + 27$$

$$8x^2 + 41x + 36$$

$$5x^2 + 9x + 4$$

$$4x^2 + 33x + 35$$

$$7x^2 + 36x - 36$$

$$x^2 + 2x - 35$$



## द्विघात बहुपद का गुणनखंड

नाम: \_\_\_\_\_

दिनांक: \_\_\_\_\_ स्कोर: \_\_\_\_\_

$$x^2 + 7x + 6$$
$$(x + 6)(x + 1)$$

$$5x^2 - 36x + 36$$
$$(5x - 6)(x - 6)$$

$$x^2 - 9x + 14$$
$$(x - 7)(x - 2)$$

$$3x^2 + 9x - 120$$
$$3(x - 5)(x + 8)$$

$$x^2 - 12x + 27$$
$$(x - 3)(x - 9)$$

$$8x^2 + 41x + 36$$
$$(8x + 9)(x + 4)$$

$$5x^2 + 9x + 4$$
$$(5x + 4)(x + 1)$$

$$4x^2 + 33x + 35$$
$$(4x + 5)(x + 7)$$

$$7x^2 + 36x - 36$$
$$(7x - 6)(x + 6)$$

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