



## Multiplicação de polinômios

Nome: \_\_\_\_\_

Encontro: Data: \_\_\_\_\_ Pontuação: \_\_\_\_\_

$$(2x^2 - 7)(x - 1)$$

$$(2x^2 + 8)(2x - 1)$$

$$(9 - 5x)(4x + 2)$$

$$(8x - 7)(2x^2 + 2x + 2)$$

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

$$(6x^2 + 1)(3x + 1)$$

$$(9x - 9)(8x^2 + 4x + 4)$$

$$(6x + 3)(9x^2 + 3x + 3)$$

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

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



## Multiplicação de polinômios

Nome: \_\_\_\_\_

Encontro: Data: \_\_\_\_\_ Pontuação: \_\_\_\_\_

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

$$(2x^2 + 8)(2x - 1)$$
$$4x^3 - 2x^2 + 16x - 8$$

$$(9 - 5x)(4x + 2)$$
$$-20x^2 + 26x + 18$$

$$(8x - 7)(2x^2 + 2x + 2)$$
$$16x^3 + 2x^2 + 2x - 14$$

$$(6 - 3x^2)(8x - 3)$$
$$-24x^3 + 9x^2 + 48x - 18$$

$$(6x^2 + 1)(3x + 1)$$
$$18x^3 + 6x^2 + 3x + 1$$

$$(9x - 9)(8x^2 + 4x + 4)$$
$$72x^3 - 36x^2 - 36$$

$$(6x + 3)(9x^2 + 3x + 3)$$
$$54x^3 + 45x^2 + 27x + 9$$

$$(5x^2 + 7x + 7)(x + 7)$$
$$5x^3 + 42x^2 + 56x + 49$$

$$(5 - 3x^2)(3x + 8)$$
$$-9x^3 - 24x^2 + 15x + 40$$