



多項式方程式相乘

姓名: _____

日期: _____ 分數: _____

$$(3x + 7)(6x^2 - 4x - 4)$$

$$(7x - 4)(4x^2 - 2x - 2)$$

$$(5x + 4)(9x^2 - 6x - 6)$$

$$(8 - 7x)(x + 5)$$

$$(6x^2 - 1)(2x - 8)$$

$$(6 - 9x)(5x - 5)$$

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

$$(9x - 1)(9x + 1)$$

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

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



姓名: _____

日期: _____ 分數: _____

$$(3x + 7)(6x^2 - 4x - 4)$$
$$18x^3 + 30x^2 - 40x - 28$$

$$(7x - 4)(4x^2 - 2x - 2)$$
$$28x^3 - 30x^2 - 6x + 8$$

$$(5x + 4)(9x^2 - 6x - 6)$$
$$45x^3 + 6x^2 - 54x - 24$$

$$(8 - 7x)(x + 5)$$
$$-7x^2 - 27x + 40$$

$$(6x^2 - 1)(2x - 8)$$
$$12x^3 - 48x^2 - 2x + 8$$

$$(6 - 9x)(5x - 5)$$
$$-45x^2 + 75x - 30$$

$$(5 - 9x)(2x - 1)$$
$$-18x^2 + 19x - 5$$

$$(9x - 1)(9x + 1)$$
$$81x^2 - 1$$

$$(3x^2 + 3x + 3)(3x - 4)$$
$$9x^3 - 3x^2 - 3x - 12$$

$$(2 + x)(6x - 7)$$
$$6x^2 + 5x - 14$$