



Multiplikation von Polynomen

Name: _____

Datum: _____ Ergebnis: _____

$$(7 + 9x)(8x + 2)$$

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

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

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

$$(9 + 4x)(6x - 1)$$

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

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

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

$$(8 + x)(3x + 8)$$

$$(4 - 3x)(3x - 8)$$



Multiplikation von Polynomen

Name: _____

Datum: _____ Ergebnis: _____

$$(7 + 9x)(8x + 2)$$
$$72x^2 + 74x + 14$$

$$(2x^2 - 2x - 2)(8x + 8)$$
$$16x^3 - 32x - 16$$

$$(9x + 7)(x^2 + 7x + 7)$$
$$9x^3 + 70x^2 + 112x + 49$$

$$(x^2 - 2x - 2)(2x + 3)$$
$$2x^3 - x^2 - 10x - 6$$

$$(9 + 4x)(6x - 1)$$
$$24x^2 + 50x - 9$$

$$(2x^2 + 7x + 7)(7x + 1)$$
$$14x^3 + 51x^2 + 56x + 7$$

$$(4x^2 - 5)(6x + 5)$$
$$24x^3 + 20x^2 - 30x - 25$$

$$(9 + 2x)(4x - 4)$$
$$8x^2 + 28x - 36$$

$$(8 + x)(3x + 8)$$
$$3x^2 + 32x + 64$$

$$(4 - 3x)(3x - 8)$$
$$-9x^2 + 36x - 32$$