



Faktorisering av kubiska polynom

namn: _____

Datum: _____ Poäng: _____

$$8x^2 - 64x$$

$$x^3 - 18x^2 + 95x - 126$$

$$x^3 + 5x^2 - 17x - 21$$

$$7x^3 + 6x^2 - 16x$$

$$3x^2 + 9x$$

$$16x^3 + 70x^2 + 73x + 21$$

$$3x^2 - 9x$$

$$x^3 - 11x^2 + 26x - 72$$

$$8x^2 + 64x$$

$$x^3 + 2x^2 - 31x + 28$$



namn: _____

Datum: _____ Poäng: _____

$$8x^2 - 64x$$

$$8x(x - 8)$$

$$x^3 - 18x^2 + 95x - 126$$

$$(x - 9)(x - 7)(x - 2)$$

$$x^3 + 5x^2 - 17x - 21$$

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

$$7x^3 + 6x^2 - 16x$$

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

$$3x^2 + 9x$$

$$3x(x + 3)$$

$$16x^3 + 70x^2 + 73x + 21$$

$$(2x + 1)(x + 3)(8x + 7)$$

$$3x^2 - 9x$$

$$3x(x - 3)$$

$$x^3 - 11x^2 + 26x - 72$$

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

$$8x^2 + 64x$$

$$8x(x + 8)$$

$$x^3 + 2x^2 - 31x + 28$$

$$(x - 1)(x - 4)(x + 7)$$