



## Faktorisierung von kubischen Polynomen

Name: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_ Ergebnis: \_\_\_\_\_

$$2x^2 + 4x$$

$$6x^3 - 19x^2 + 19x - 6$$

$$x^3 + 7x^2 - 15x + 27$$

$$x^3 - 5x^2 + 3x - 54$$

$$x^3 + x^2 + 4x + 12$$

$$56x^3 + x^2 - 170x - 112$$

$$54x^3 + 93x^2 - 80x - 100$$

$$8x^2 - 64x$$

$$2x^2 + 4x$$

$$x^3 - 10x^2 - 21x + 270$$