



Nimi: _____

Päivämäärä: _____ Pisteet: _____

$$9x^3 + 55x^2 + 34x - 80 = 0$$

$$x^3 + 3x^2 - 10x = 0$$

$$x^3 - 4x^2 + 5x - 2 = 0$$

$$x^3 + 7x^2 - 28x - 160 = 0$$

$$x^3 + 11x^2 + 10x - 72 = 0$$

$$4x^3 + 21x^2 + 2x - 15 = 0$$

$$6x^3 + 23x^2 - 251x + 252 = 0$$

$$x^3 + 8x^2 - 16x - 128 = 0$$

$$x^3 - 7x^2 + 16x - 12 = 0$$

$$x^3 + x^2 - 42x = 0$$



Nimi: _____

Päivämäärä: _____ Pisteet: _____

$$9x^3 + 55x^2 + 34x - 80 = 0$$

$$x = \frac{8}{9}, -5, -2$$

$$x^3 + 3x^2 - 10x = 0$$

$$x = 2, -5, 0$$

$$x^3 - 4x^2 + 5x - 2 = 0$$

$$x = 1, 1, 2$$

$$x^3 + 7x^2 - 28x - 160 = 0$$

$$x = -8, -4, 5$$

$$x^3 + 11x^2 + 10x - 72 = 0$$

$$x = -9, -4, 2$$

$$4x^3 + 21x^2 + 2x - 15 = 0$$

$$x = \frac{3}{4}, -5, -1$$

$$6x^3 + 23x^2 - 251x + 252 = 0$$

$$x = \frac{7}{6}, -9, 4$$

$$x^3 + 8x^2 - 16x - 128 = 0$$

$$x = -4, -8, 4$$

$$x^3 - 7x^2 + 16x - 12 = 0$$

$$x = 2, 3, 2$$

$$x^3 + x^2 - 42x = 0$$

$$x = -7, 6, 0$$