



การแก้สมการลูกบาศก์

ชื่อ: _____

วันที่: _____ คະແນນ: _____

$$x^3 - 9x^2 + 15x + 25 = 0$$

$$x^3 - 7x^2 - 8x = 0$$

$$4x^3 + 9x^2 - 81x + 54 = 0$$

$$x^3 - 12x^2 - x + 252 = 0$$

$$x^3 - 5x^2 - 14x = 0$$

$$7x^3 - 57x^2 + 140x - 96 = 0$$

$$x^3 + x^2 - 66x - 216 = 0$$

$$4x^3 - 47x^2 + 129x - 72 = 0$$

$$x^3 - 3x^2 - 40x = 0$$

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



ชื่อ: _____

วันที่: _____ คະແນນ: _____

$$x^3 - 9x^2 + 15x + 25 = 0$$

$$x = -1, 5, 5$$

$$x^3 - 7x^2 - 8x = 0$$

$$x = 8, -1, 0$$

$$4x^3 + 9x^2 - 81x + 54 = 0$$

$$x = \frac{3}{4}, -6, 3$$

$$x^3 - 12x^2 - x + 252 = 0$$

$$x = 9, 7, -4$$

$$x^3 - 5x^2 - 14x = 0$$

$$x = -2, 7, 0$$

$$7x^3 - 57x^2 + 140x - 96 = 0$$

$$x = \frac{8}{7}, 4, 3$$

$$x^3 + x^2 - 66x - 216 = 0$$

$$x = -6, 9, -4$$

$$4x^3 - 47x^2 + 129x - 72 = 0$$

$$x = \frac{3}{4}, 3, 8$$

$$x^3 - 3x^2 - 40x = 0$$

$$x = 8, -5, 0$$

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

$$x = 3, -4, 0$$