



การแก้สมการลูกบาศก์

ชื่อ: _____

วันที่: _____ คະແນນ: _____

$$8x^3 + 15x^2 - 251x + 252 = 0$$

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

$$x^3 + 11x^2 + 23x - 35 = 0$$

$$10x^3 + 41x^2 - 105x + 54 = 0$$

$$8x^3 - 17x^2 - 567x + 648 = 0$$

$$9x^3 - 8x^2 - 225x + 200 = 0$$

$$x^3 - 6x^2 + 5x = 0$$

$$10x^3 + 71x^2 + 48x - 108 = 0$$

$$7x^3 - 113x^2 + 512x - 448 = 0$$

$$7x^3 - 55x^2 - 14x + 48 = 0$$



ชื่อ: _____

วันที่: _____ คະແນນ: _____

$$8x^3 + 15x^2 - 251x + 252 = 0$$

$$x = \frac{9}{8}, 4, -7$$

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

$$x = -7, 4, 0$$

$$x^3 + 11x^2 + 23x - 35 = 0$$

$$x = -7, -5, 1$$

$$10x^3 + 41x^2 - 105x + 54 = 0$$

$$x = \frac{9}{10}, -6, 1$$

$$8x^3 - 17x^2 - 567x + 648 = 0$$

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

$$9x^3 - 8x^2 - 225x + 200 = 0$$

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

$$x^3 - 6x^2 + 5x = 0$$

$$x = 5, 1, 0$$

$$10x^3 + 71x^2 + 48x - 108 = 0$$

$$x = \frac{9}{10}, -2, -6$$

$$7x^3 - 113x^2 + 512x - 448 = 0$$

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

$$7x^3 - 55x^2 - 14x + 48 = 0$$

$$x = \frac{6}{7}, -1, 8$$