



Toisen asteen yhtälöiden ratkaiseminen

Nimi: _____

Päivämäärä: _____ Pisteet: _____

$$4x^2 + 21x - 18 = 0$$

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

$$x^2 - 8x + 15 = 0$$

$$5x^2 - 46x + 48 = 0$$

$$x^2 - 16x + 64 = 0$$

$$7x^2 - 22x + 16 = 0$$

$$x^2 + 10x + 21 = 0$$

$$5x^2 + 4x - 12 = 0$$

$$3x^2 - 22x + 24 = 0$$

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



Nimi: _____

Päivämäärä: _____ Pisteet: _____

$$4x^2 + 21x - 18 = 0$$

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

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

$$x = 1, 5$$

$$x^2 - 8x + 15 = 0$$

$$x = 3, 5$$

$$5x^2 - 46x + 48 = 0$$

$$x = \frac{6}{5}, 8$$

$$x^2 - 16x + 64 = 0$$

$$x = 8, 8$$

$$7x^2 - 22x + 16 = 0$$

$$x = \frac{8}{7}, 2$$

$$x^2 + 10x + 21 = 0$$

$$x = -7, -3$$

$$5x^2 + 4x - 12 = 0$$

$$x = \frac{6}{5}, -2$$

$$3x^2 - 22x + 24 = 0$$

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

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

$$x = 5, -8$$