



Toisen asteen yhtälöiden ratkaiseminen

Nimi: _____

Päivämäärä: _____ Pisteet: _____

$$x^2 - 14x + 48 = 0$$

$$x^2 + 11x + 28 = 0$$

$$7x^2 + 55x - 72 = 0$$

$$x^2 - 5x - 36 = 0$$

$$6x^2 - 55x + 56 = 0$$

$$5x^2 + 31x - 28 = 0$$

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

$$x^2 - 13x + 36 = 0$$

$$5x^2 - 11x + 6 = 0$$

$$10x^2 + 51x - 54 = 0$$



Nimi: _____

Päivämäärä: _____ Pisteet: _____

$$x^2 - 14x + 48 = 0$$

$$x = 6, 8$$

$$x^2 + 11x + 28 = 0$$

$$x = -4, -7$$

$$7x^2 + 55x - 72 = 0$$

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

$$x^2 - 5x - 36 = 0$$

$$x = -4, 9$$

$$6x^2 - 55x + 56 = 0$$

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

$$5x^2 + 31x - 28 = 0$$

$$x = \frac{4}{5}, -7$$

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

$$x = 7, -3$$

$$x^2 - 13x + 36 = 0$$

$$x = 4, 9$$

$$5x^2 - 11x + 6 = 0$$

$$x = \frac{6}{5}, 1$$

$$10x^2 + 51x - 54 = 0$$

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