



Quadratische Gleichungen lösen

Name: _____

Datum: _____ Ergebnis: _____

$$x^2 - 9 = 0$$

$$3x^2 - 7x + 4 = 0$$

$$9x^2 + 19x - 24 = 0$$

$$x^2 + 3x - 18 = 0$$

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

$$8x^2 + 65x - 63 = 0$$

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

$$4x^2 + 11x - 20 = 0$$

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

$$x^2 + 11x + 18 = 0$$



Name: _____

Datum: _____ Ergebnis: _____

$$x^2 - 9 = 0$$

$$x = 3, -3$$

$$3x^2 - 7x + 4 = 0$$

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

$$9x^2 + 19x - 24 = 0$$

$$x = \frac{8}{9}, -3$$

$$x^2 + 3x - 18 = 0$$

$$x = -6, 3$$

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

$$x = -6, -8$$

$$8x^2 + 65x - 63 = 0$$

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

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

$$x = -4, 2$$

$$4x^2 + 11x - 20 = 0$$

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

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

$$x = -3, 4$$

$$x^2 + 11x + 18 = 0$$

$$x = -9, -2$$