



Lösa kvadratiska ekvationer

namn: _____

Datum: _____ Poäng: _____

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

$$x^2 - 3x - 10 = 0$$

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

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

$$8x^2 - 23x + 14 = 0$$

$$3x^2 + 17x - 28 = 0$$

$$7x^2 - 55x + 42 = 0$$

$$x^2 + x - 42 = 0$$

$$6x^2 - 47x + 35 = 0$$

$$6x^2 + 11x - 21 = 0$$



namn: _____

Datum: _____ Poäng: _____

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

$$x = 2, -1$$

$$x^2 - 3x - 10 = 0$$

$$x = 5, -2$$

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

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

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

$$x = 6, -8$$

$$8x^2 - 23x + 14 = 0$$

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

$$3x^2 + 17x - 28 = 0$$

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

$$7x^2 - 55x + 42 = 0$$

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

$$x^2 + x - 42 = 0$$

$$x = 6, -7$$

$$6x^2 - 47x + 35 = 0$$

$$x = \frac{5}{6}, 7$$

$$6x^2 + 11x - 21 = 0$$

$$x = \frac{7}{6}, -3$$