



求解二次多項式方程

姓名: _____

日期: _____ 分數: _____

$$x^2 - 2x - 24 = 0$$

$$x^2 - 5x - 24 = 0$$

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

$$x^2 + 7x + 12 = 0$$

$$7x^2 - 43x + 40 = 0$$

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

$$6x^2 - 35x + 25 = 0$$

$$3x^2 + 2x - 8 = 0$$

$$10x^2 - 49x + 36 = 0$$

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



求解二次多項式方程

姓名: _____

日期: _____ 分數: _____

$$x^2 - 2x - 24 = 0$$

$$x = -4, 6$$

$$x^2 - 5x - 24 = 0$$

$$x = 8, -3$$

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

$$x = 5, -2$$

$$x^2 + 7x + 12 = 0$$

$$x = -3, -4$$

$$7x^2 - 43x + 40 = 0$$

$$x = \frac{8}{7}, 5$$

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

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

$$6x^2 - 35x + 25 = 0$$

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

$$3x^2 + 2x - 8 = 0$$

$$x = \frac{4}{3}, -2$$

$$10x^2 - 49x + 36 = 0$$

$$x = \frac{9}{10}, 4$$

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

$$x = -3, -1$$