



## Résolution d'équations quadratiques

Nom: \_\_\_\_\_

Date: \_\_\_\_\_ Note: \_\_\_\_\_

$$7x^2 - 15x + 8 = 0$$

$$x^2 + 13x + 40 = 0$$

$$x^2 - 5x - 14 = 0$$

$$9x^2 + 37x - 40 = 0$$

$$7x^2 + 22x - 24 = 0$$

$$3x^2 - 28x + 32 = 0$$

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

$$x^2 - 8x + 7 = 0$$

$$x^2 + 5x - 14 = 0$$

$$8x^2 + 63x - 81 = 0$$



## Résolution d'équations quadratiques

Nom: \_\_\_\_\_

Date: \_\_\_\_\_ Note: \_\_\_\_\_

$$7x^2 - 15x + 8 = 0$$

$$x = \frac{8}{7}, 1$$

$$x^2 + 13x + 40 = 0$$

$$x = -5, -8$$

$$x^2 - 5x - 14 = 0$$

$$x = -2, 7$$

$$9x^2 + 37x - 40 = 0$$

$$x = \frac{8}{9}, -5$$

$$7x^2 + 22x - 24 = 0$$

$$x = \frac{6}{7}, -4$$

$$3x^2 - 28x + 32 = 0$$

$$x = \frac{4}{3}, 8$$

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

$$x = 5, 3$$

$$x^2 - 8x + 7 = 0$$

$$x = 1, 7$$

$$x^2 + 5x - 14 = 0$$

$$x = -7, 2$$

$$8x^2 + 63x - 81 = 0$$

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