

Résolution d'Équations Quadratiques (D)

Calculer les solutions des équations suivantes.

$$1. \quad x^2 + 14x + 2 = -43$$

$$7. \quad 4x^2 - 1 = 0$$

$$2. \quad 4x^2 + 26x + 23 = -17$$

$$8. \quad x^2 + 5x + 3 = -3$$

$$3. \quad 2x^2 - 12x - 44 = 10$$

$$9. \quad 2x^2 - 9x + 6 = -1$$

$$4. \quad 2x^2 - 11x + 2 = -13$$

$$10. \quad x^2 + 4x - 19 = 2$$

$$5. \quad 4x^2 - 12x - 4 = 3$$

$$11. \quad 4x^2 - 14x - 6 = 12$$

$$6. \quad 2x^2 + 7x - 1 = 3$$

$$12. \quad 4x^2 - 6x = -2$$