

Résolution d'Équations Quadratiques (I)

Calculer les solutions des équations suivantes.

$$1. \quad 2x^2 + 14x + 2 = -18$$

$$7. \quad 4x^2 + 8x - 16 = 29$$

$$2. \quad x^2 + x - 1 = 5$$

$$8. \quad x^2 + 4x + 3 = -1$$

$$3. \quad 2x^2 + 4x - 4 = 2$$

$$9. \quad 2x^2 + 5x - 12 = 13$$

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

$$10. \quad 2x^2 - 3x - 3 = 6$$

$$5. \quad 2x^2 + 18x + 28 = -12$$

$$11. \quad x^2 + 2x = -1$$

$$6. \quad 2x^2 + 14x + 24 = 0$$

$$12. \quad 4x^2 - 6x + 1 = -1$$