

Résolution d'Équations Quadratiques (B)

Calculer les solutions des équations suivantes.

$$1. \quad 2x^2 - 2x - 40 = 0$$

$$7. \quad x^2 - 4x - 45 = 0$$

$$2. \quad -2x^2 + 16x - 32 = 0$$

$$8. \quad x^2 - 9x + 14 = 0$$

$$3. \quad -2x^2 + 14x - 24 = 0$$

$$9. \quad 2x^2 - 11x - 40 = 0$$

$$4. \quad 4x^2 - 10x - 6 = 0$$

$$10. \quad x^2 - 2x + 1 = 0$$

$$5. \quad -2x^2 + 6x + 8 = 0$$

$$11. \quad -4x^2 - 20x - 25 = 0$$

$$6. \quad -2x^2 - 5x + 63 = 0$$

$$12. \quad -x^2 - 8x - 15 = 0$$