

Résolution d'Équations Quadratiques (G)

Calculer les solutions des équations suivantes.

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

$$7. \quad x^2 - 5x - 6 = 0$$

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

$$8. \quad 4x^2 + 6x - 54 = 0$$

$$3. \quad -2x^2 - 3x + 27 = 0$$

$$9. \quad -x^2 - 11x - 30 = 0$$

$$4. \quad x^2 - 7x + 6 = 0$$

$$10. \quad -2x^2 + 21x - 27 = 0$$

$$5. \quad -x^2 + 2x + 48 = 0$$

$$11. \quad x^2 + 18x + 81 = 0$$

$$6. \quad -2x^2 - 20x - 48 = 0$$

$$12. \quad -2x^2 + 6x + 36 = 0$$