

Résolution d'Équations Quadratiques (E)

Calculer les solutions des équations suivantes.

$$1. \quad 8x^2 - 15 = 17$$

$$7. \quad -30x^2 + 59x - 7 = 21$$

$$2. \quad 63x^2 - 60x - 5 = 22$$

$$8. \quad -28x^2 - 43x + 16 = -29$$

$$3. \quad -5x^2 - 25x - 7 = 13$$

$$9. \quad -9x^2 + 51x - 6 = 24$$

$$4. \quad 24x^2 + 52x = -24$$

$$10. \quad 30x^2 + 23x - 9 = 5$$

$$5. \quad 24x^2 + 60x + 20 = -16$$

$$11. \quad 30x^2 - 65x + 14 = -21$$

$$6. \quad 5x^2 + 11x - 26 = 10$$

$$12. \quad -24x^2 - 24x + 22 = -26$$