

Résolution d'Équations Quadratiques (C)

Calculer les solutions des équations suivantes.

1. $20x^2 - 21x - 2 = 3$

7. $72x^2 - 27x - 12 = 33$

2. $28x^2 + 50x + 9 = -3$

8. $48x^2 - 16x - 19 = 13$

3. $15x^2 + 4x - 27 = 8$

9. $54x^2 - 48x - 26 = 6$

4. $56x^2 - 112x + 31 = -25$

10. $14x^2 - 38x + 4 = -16$

5. $54x^2 + 15x - 5 = 20$

11. $8x^2 + 34x + 35 = 0$

6. $7x^2 + 21x - 24 = 4$

12. $28x^2 - 39x - 39 = 15$