

Résolution d'Équations Quadratiques (G)

Calculer les solutions des équations suivantes.

1. $2x^2 - 13x + 15 = 0$

7. $2x^2 + 3x - 4 = 16$

2. $-4x^2 - 10x + 14 = 0$

8. $4x^2 - 10x - 9 = 27$

3. $-2x^2 + 15x + 6 = -2$

9. $-2x^2 + 4x + 13 = -17$

4. $-4x^2 + 22x - 24 = 4$

10. $2x^2 + 10x + 4 = -8$

5. $2x^2 - 3x - 2 = 18$

11. $x^2 - x - 12 = 18$

6. $2x^2 + 4x - 28 = 20$

12. $-4x^2 - 4x + 13 = -11$