

Résolution d'Équations Quadratiques (D)

Calculer les solutions des équations suivantes.

1. $-18x^2 + 30x - 6 = 2$

7. $8x^2 - 36x - 11 = 9$

2. $-18x^2 + 48x - 13 = 11$

8. $-6x^2 + 24x + 8 = -22$

3. $-15x^2 - 40x - 23 = 2$

9. $20x^2 + 36x - 7 = 1$

4. $3x^2 - 28x + 6 = -26$

10. $14x^2 - 23x - 20 = 10$

5. $-28x^2 + 13x = -5$

11. $40x^2 - 49x - 2 = 22$

6. $36x^2 + 5x - 1 = 0$

12. $-40x^2 - 38x - 5 = 1$