

# Résolution d'Équations Quadratiques (C)

Calculer les solutions des équations suivantes.

1.  $-45x^2 - 85x - 16 = 24$

7.  $-21x^2 + 48x - 10 = 2$

2.  $-24x^2 - 43x + 10 = -46$

8.  $-42x^2 - 117x - 19 = 62$

3.  $28x^2 - 38x - 3 = 3$

9.  $-63x^2 + 58x - 2 = 5$

4.  $56x^2 + 10x - 19 = 5$

10.  $18x^2 - 8x - 3 = 7$

5.  $18x^2 + 6x - 11 = 1$

11.  $16x^2 - 22x + 2 = -5$

6.  $28x^2 + 75x + 3 = -24$

12.  $45x^2 - 58x + 2 = -14$