

**Exercice 1**

Résoudre les équations suivantes en utilisant la formule du deuxième degré.

a)  $-3x^2 + 12x - 12 = 0$

b)  $-10 + 9x - 6x^2 = 0$

c)  $-2x^2 + 13x + 7 = -3x^2 + 3x + 7$