

DEVOIR EQUATION DU SECOND DEGRE

A. Résoudre chacune de ces équations :

1. $2x^2 - 2x - 3 = 0$

2. $2x^2 - 5x = 0$

3. $3x + 3x^2 = -1$

4. $8x^2 - 4x + 2 = \frac{3}{2}$

B. Résoudre l'équation : $-2x^2 + x + 1 = 0$ en utilisant la forme canonique :