

Devoir de Mathématiques N° 10 (10mn) : équations

I Résoudre les équations suivantes :

$$(E_1) : (2 - 3x)(4x + 1) = 0$$

$$(E_2) : 2(x - 5) - 3(2x + 1) = 0$$

$$(E_3) : (2x - 3)(x - 5) + (1 - 2x)x = 0$$

$$(E_4) : (2x + 1)^2 = (3x + 2)^2$$