

GROUPE EST (SEPT.) – 2004

Soit l'expression  $E = (x + 1)^2 + (x + 1)(2x - 3)$ .

- 1/ Développer puis réduire l'expression  $E$ .**
- 2/ Factoriser l'expression  $E$ .**
- 3/ Résoudre l'équation  $(x + 1)(3x - 2) = 0$ .**