

(★ ★ ★ ★ ★)

Soit l'expression $A = (2x + 5)(x - 3) + (x - 5)^2 - 2(2x - 1)(x + 1)$

- 1/ Développe et réduis l'expression A .
- 2/ Calcule la valeur de l'expression A pour $x = 0$ et $x = 3$.

Exercice de « début d'année ». Application des égalités remarquables et réinvestissement de la double distributivité.
