

Je me prépare à l'évaluation

115 1. Faux.

En effet, $3x_A^2 - 6x_A = 3 \times (-1)^2 - 6 \times (-1) = 3 \times 1 + 6 = 9 \neq y_A$.

2. Vrai.

Pour $x = 5$, on a $y = 3x^2 - 6x = 3 \times 5^2 - 6 \times 5 = 3 \times 25 - 30 = 45$.