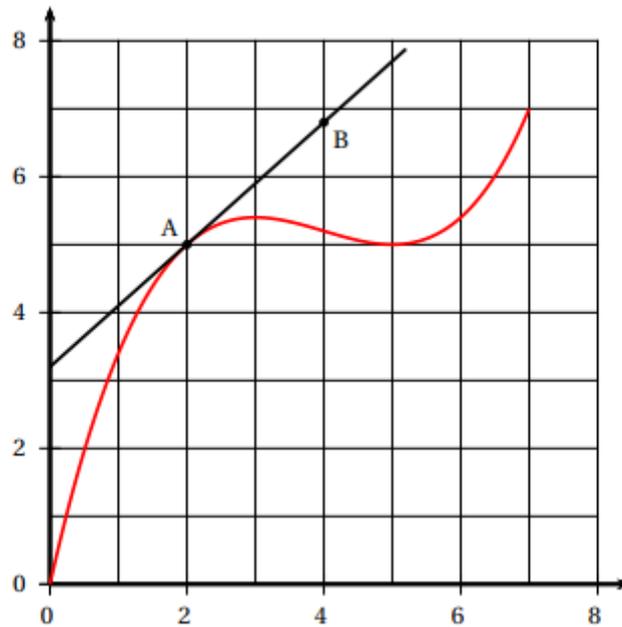


2. Sur le graphique ci-dessous est représentée la courbe \mathcal{C}_f d'une fonction f définie et continue sur l'intervalle $[0; 7]$. Les points A et B ont pour coordonnées A(2; 5) et B(4; 6,8). La droite (AB) est tangente à la courbe \mathcal{C}_f au point A.



- a. La tangente à la courbe \mathcal{C}_f au point A admet pour équation :
- Affirmation 1 :** $y = -0,9x + 3,2$
 - Affirmation 2 :** $y = 0,9x + 3,5$
 - Affirmation 3 :** $y = 0,9x + 3,2$
 - Affirmation 4 :** $y = 1,8x + 3,2$