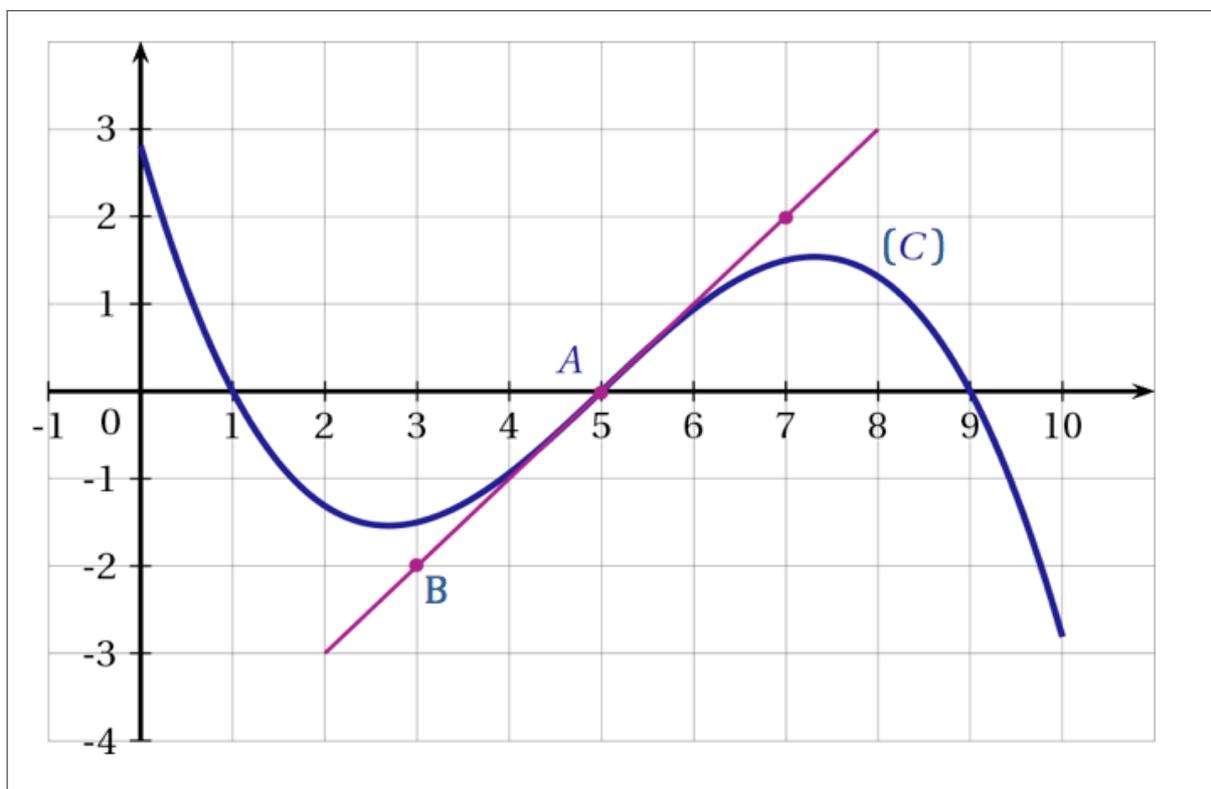


Point d'inflexion

Soit la fonction f la fonction représentée graphiquement ci-dessous.



1. A l'aide du graphique, compléter le tableau de variation de la fonction dérivée f' ci-dessous.

x	
$f'(x)$	

2. La fonction f est-elle convexe, concave ? Sur quel intervalle ?

3. Que se passe-t-il au niveau du point A ?