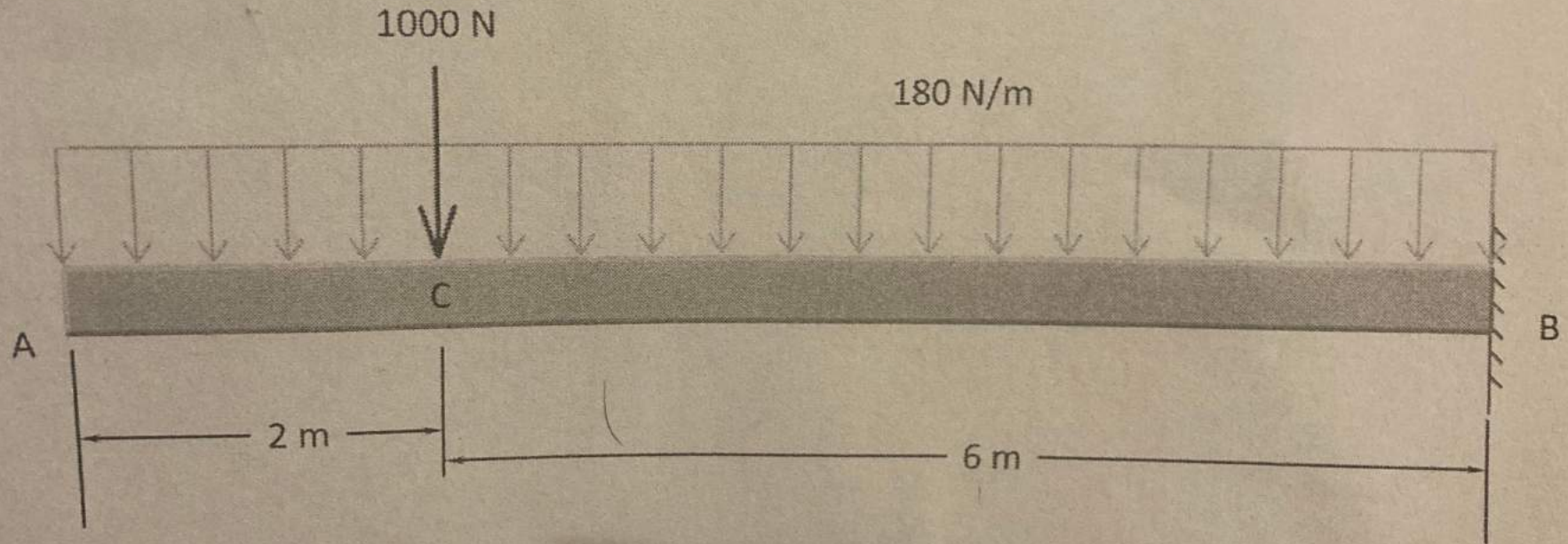


Exemple 3:

Par la méthode de superposition, déterminer la déflexion max. de la poutre suivante,
 $E = 210 \text{ GPa}$; $I = 5\,000\,000 \text{ mm}^4$



Réponse : $\delta_{\max} = 190.63 \text{ mm}$

Exemple 4

Par la méthode de superposition, déterminer la déflexion