

<b>EXERCICE DE REMÉDIATION - 3<sup>ème</sup></b>		<b>31-Ra201C</b>
Partie du programme	Diversité et unité des êtres humains.	
Capacité	Raisonner	
	Expliquer en utilisant ses connaissances	
Pré requis	Les chromosomes sont le support de l'information héréditaire.	

Titre : L'organisation de l'information héréditaire dans les chromosomes.
---

**CORRIGÉ :**

- A) Les hypothèses 1 et 2 sont réfutées.  
L'hypothèse 3 est validée : seule une portion des chromosomes n° 7 est impliquée dans la mucoviscidose.
- B) Cette portion de chromosomes est appelée *Gène*.  
La mucoviscidose est une maladie due à une anomalie au niveau d'un gène : c'est donc une maladie génétique.