

Liste doublement chaînée

Aide 2 :

Question 1 :

Reflexe à avoir en cas de liste chaînée : déclarer la cellule et son pointage.
Attention ici, on est en présence d'un double chaînage.

Question 2 :

Les cas extrêmes dans la gestion des listes sont récurrents. Un schéma vous aidera.
Toujours penser aux positions extrêmes de cellules, mais elles ne sont pas forcément les plus compliquées à gérer.

Question 3 :

Prenez bien le temps d'étudier chaque cas sur un schéma. Mesurer les changements.
N'oubliez pas que le chaînage complet doit être rétabli. Mais dans certain cas, il n'y a plus de précédent ou de suivant...

Question 4 :

Questionnez-vous bien pour les paramètres : entrée, entrée/sortie, sortie ?
Le commentaire doit aider un lecteur non averti, alors soyez précis.
Que fait la procédure ? A quoi servent les paramètres ?

Question 5 :

Veillez à bien respecter l'ensemble des cas décrits en question 2.
Attention à ne pas évaluer le contenu d'un pointeur pointant sur null !!!
Attention à la liste vide.

Question 6 (question subsidiaire mais recommandée)

Cette question vous aidera à valider votre algorithme, prenez le temps et valider précisément les passages de tests et de boucles.
Indiquez les actions une à une et les changements de valeurs.