

Quand on écrit $L[1: -1]$, on effectue une recopie de la partie "centrale" de la liste, qui prend un temps $O(n)$.

La relation de récurrence est donc $t(n) = n + t(n-2)$, & l'algorithme en $O(n^2)$.

Il est possible d'éviter la recopie & donc de l'écrire en $O(n)$. [Solution\(correcte\)](#)

From:

<https://wiki.centrale-med.fr/informatique/> - **WiKi informatique**

Permanent link:

https://wiki.centrale-med.fr/informatique/tc_info:2020_cpp_6-3

Last update: **2020/09/30 15:47**

