

6

F

2

8

1

3

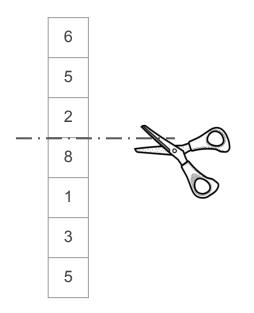
5

Voici une séquence de sept nombres non triés.

Nous allons appliquer l'algorithme de tri fusion pour obtenir une séquence triée.

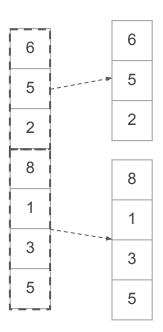
Pour cela, nous appliquerons l'algorithme de fusion précédemment défini (cf. slides détaillés sur l'étape de fusion).



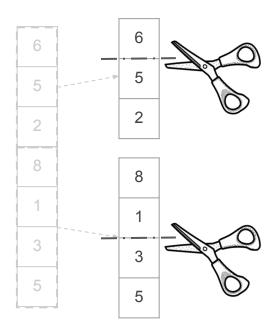


On sépare la séquence en deux parties.

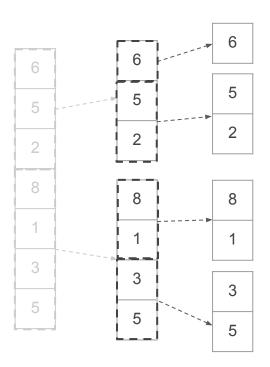




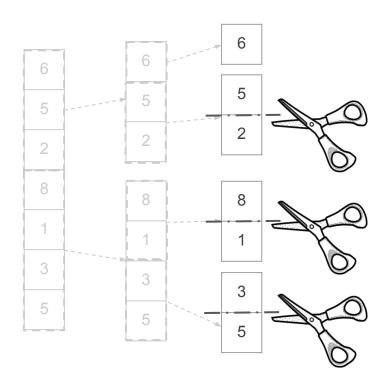




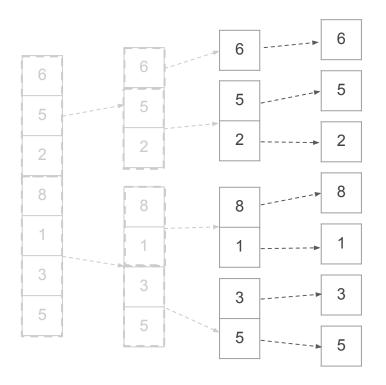










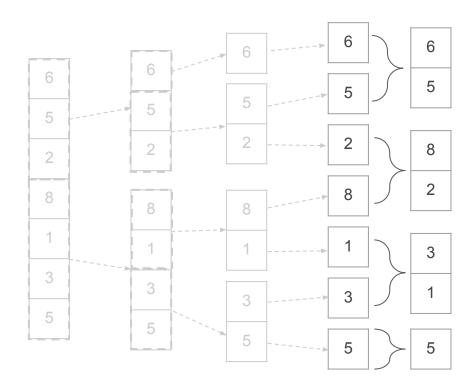


Fin de la décomposition en tâches plus simples.

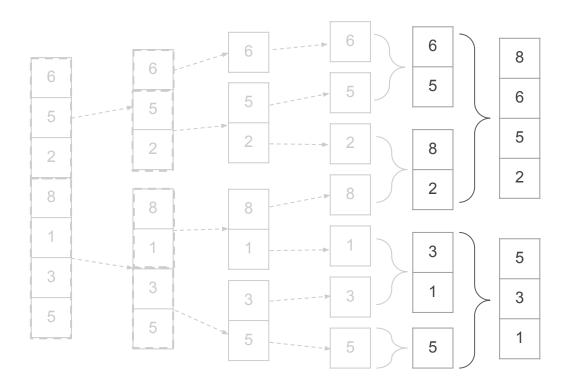
Nous n'avons plus que des "séquences" triviales.

À partir d'ici, on peut se contenter de fusionner les éléments en appliquant l'algorithme de fusion.

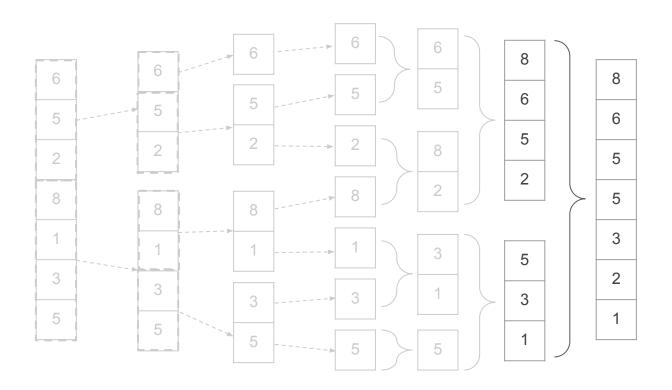




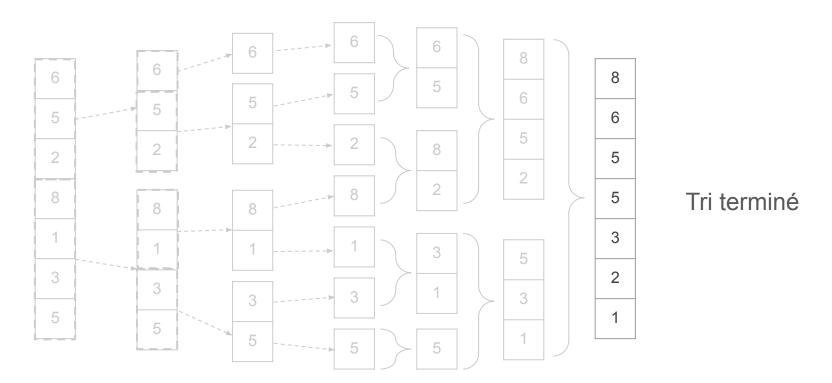














### Tri fusion | Exemple

