

Bout a bout

Challenge 3

1 Description du problème

Une fois arrivés à la bijouterie, les caméras de surveillance à l'intérieur et à l'extérieur du bâtiment étaient déjà désactivées. Seul notre chauffeur est resté dans la voiture pendant que le braquage se déroulait, et il semble avoir reconstruit une sorte de code secret morcelé. Ces bouts de code à trous ont été superposés pour former une suite alphanumérique. Certaines sources parlent d'un lien avec un certain numéro de téléphone.

Vous recevez plusieurs listes à trous. Pour chaque position, il existe un unique élément dans une des listes. Deux éléments ne peuvent pas apparaître pour une même position. Renvoyez la concaténation de ces listes.

2 Exemples Input/Output

Note: Chaque élément d'une liste est séparée par un espace

Input	Output
3 0 M 1 7 8 9 5 L F 1 N 6	08F19M51NL67

3 Explication

Le test envoie d'abord un entier pour indiquer le nombre de listes qui vont être envoyées, ici 3 listes sont attendues. Pour la première position, seul la première liste à un élément, ici 0. Pour la seconde position, seule la seconde liste à un élément, ici 8. Pour la troisième et la quatrième position, seule la troisième liste à ces éléments, ici F et 1, et ainsi de suite.