

Liste-chaine

Soit un ensemble de données défini comme suit :

```
$donnees = [  
  ['letter' => 'a', 'goto' => 10],  
  ['letter' => 'e', 'goto' => -1],  
  ['letter' => 'e', 'goto' => 6],  
  ['letter' => 'l', 'goto' => 1],  
  ['letter' => 'p', 'goto' => 8],  
  ['letter' => 'o', 'goto' => 11],  
  ['letter' => 'x', 'goto' => 12],  
  ['letter' => 'p', 'goto' => 3],  
  ['letter' => 'r', 'goto' => 5],  
  ['letter' => 'm', 'goto' => 7],  
  ['letter' => 'b', 'goto' => 3],  
  ['letter' => 'b', 'goto' => 0],  
  ['letter' => 'a', 'goto' => 9]  
];
```

Chaque élément de \$donnees est une paire lettre-suivant, où lettre est un caractère à afficher, et suivant est la position de l'élément suivant dans \$donnees (-1 signifiant qu'il n'y a pas d'élément après celui-ci).

Par exemple l'élément 3 correspond à la lettre l qui est suivie par l'élément 1 (c'est à dire un e final)

Le but est d'écrire une fonction acceptant en paramètre un index de départ, et qui permet d'obtenir le mot composé à partir de l'élément à cet index et de tous les éléments suivants.

Par exemple l'entrée 2 devrait permettre d'obtenir "exemple", l'entrée 4 "probable",

l'entrée
0 "able".

Tester cette fonction avec les entrées 2, 4, 0 et 12.