

# Correction

Script Python

```
1  urne = ['A', 'A', 'A', 'B', 'C', 'B', 'C', 'B', 'C', 'B']
2
3  def depouille(urne):
4      resultat = {}
5      for bulletin in urne:
6          if bulletin in resultat:
7              resultat[bulletin] = resultat[bulletin] + 1
8          else:
9              resultat[bulletin] = 1
10     return resultat
11
12 def vainqueur(election):
13     vainqueur = '' #(1)
14     nmax = 0
15     for candidat in election:
16         if election[candidat] > nmax :
17             nmax = election[candidat]
18             vainqueur = candidat #(2)
19     liste_finale = [nom for nom in election if election[nom] == nmax]
20     return liste_finale
```

1. Il est pourtant très déconseillé de nommer une variable avec le même nom que la fonction qui la contient...
2. Cette variable `vainqueur` est inutile, on ne s'en sert pas dans l'élaboration de la liste finale.

