21 NSI 03

```
In [ ]: def dichotomie(tab, x):
 0.00
     tab : tableau d'entiers trié dans l'ordre croissant
     x : nombre entier
     La fonction renvoie True si tab contient x et False sinon
 debut = 0
 fin = len(tab) - 1
 while debut <= fin:</pre>
     m = ...
     if x == tab[m]:
         return ...
     if x > tab[m]:
         debut = m + 1
     else:
         fin = \dots
 return ...
```

Q