

On considère la fonction `mystere` qui prend en argument un tableau `tab`

```
def mystere(tab):  
    a = tab[0]  
    for element in tab:  
        if element < a:  
            a = element  
    return a
```

1. Que renvoie l'appel de `mystere([3, 1, 2])` ?
2. Proposer une documentation de cette fonction.
3. Rajouter la(es) précondition(s) nécessaire(s) pour l'exécution de cette fonction.