

# Proposition de correction

## Sujet 1

### Q1

La valeur minimum de la liste passée en paramètre

### Q2

```
def mystere(tab : list) -> int:
    """
    @param      tab -- liste non vide d'entiers
    @return     la valeur minimale de cette liste
    """
```

### Q3

précondition : liste non vide

## Sujet 2

### Q1

Il n'y a pas de condition d'arrêt

### Q2

Lignes 2 et 3

### Q3

```
def fact(n : int) -> int :
    if n < 2 :
        return 1
    else :
        return n * fact(n - 1)
```