

2022 sujet 1

Exercice 1

```
def recherche(caractere, mot):
    occurrences = 0
    for c in mot:
        if caractere == c:
            occurrences += 1
    return occurrences
```

Exercice 2

```
pieces = [100,50,20,10,5,2,1] # Erreur de majuscule dans le sujet
def rendu_glouton(arendre, solution=[], i=0):
    if arendre == 0: # Erreur d'indentation dans le sujet
        return solution
    p = pieces[i]
    if p <= arendre :
        solution.append(p)
        return rendu_glouton(arendre - p, solution, i)
    else :
        return rendu_glouton(arendre, solution, i+1)
```