

Éléments de correction sujet 07 (2022)

Exercice 1

1.

a. La "commande" f(5) affiche :

5

4

3

2

1

Partez!

b.

Parce que la fonction s'appelle elle-même.

2.

a.

```
def ajouter(s, liste):  
    res = []  
    for m in liste:  
        res.append(s+m)  
    return res
```

b.

```
['ba', 'bb', 'bc']
```

c.

```
['a']
```

3.

a. [''] il ne s'agit pas d'une liste vide, mais d'une liste contenant une chaîne de caractère vide.

b.

```
['a', 'b']
```

c.

```
['aa', 'ab', 'ba', 'bb']
```