

□ Exercice 1 : *Nombre d'occurrences*

Ecrire une fonction `nb_occurences` qui prend en argument un entier `n` et une liste d'entiers `liste` et qui renvoie le nombre d'apparitions de `n` dans `liste`.

Par exemple, `nb_occurences(5, [12, 6, 5, 18, 11, 11, 5, 6, 5])` renvoie 3 puisque l'entier 5 apparaît trois fois dans la liste `[12, 6, 5, 18, 11, 11, 5, 6, 5]`

Exemples :

```
>>> nb_occurences(7, [1, 7, 16, 9, 6])
1
>>> nb_occurences(11, [45, 6, 18, 9])
0
>>> nb_occurences(0, [1, 0, 1, 0, 0, 0, 1, 0, 1])
5
```