

Sujet n°41 - exercice n°1

Écrire une fonction `recherche(caractere, chaine)` qui prend en paramètres `caractere`, un unique caractère (c'est-à-dire une chaîne de caractère de longueur 1), et `chaine`, une chaîne de caractères. Cette fonction renvoie le nombre d'occurrences de `caractere` dans `chaine`, c'est-à-dire le nombre de fois où `caractere` apparaît dans `chaine`.

Exemples :

```
>>> recherche('e', "sciences")
2
>>> recherche('i', "mississippi")
4
>>> recherche('a', "mississippi")
0
```