

Sujet n°17 - exercice n°1

Pour cet exercice :

- On appelle « mot » une chaîne de caractères composée avec des caractères choisis parmi les 26 lettres minuscules ou majuscules de l'alphabet,
- On appelle « phrase » une chaîne de caractères :
 - composée avec un ou plusieurs « mots » séparés entre eux par un seul caractère espace ' ',
 - se finissant :
 - soit par un point '.' qui est alors collé au dernier mot,
 - soit par un point d'exclamation '!' ou d'interrogation '?' qui est alors séparé du dernier mot par un seul caractère espace ' '.

Voici quatre exemples de phrases :

- 'Le point d exclamation est separe !'
- 'Il y a un seul espace entre les mots !'
- 'Le point final est colle au dernier mot.'
- 'Gilbouze macarbi acra cor ed filbuzine ?'

Après avoir remarqué le lien entre le nombre de mots et le nombres de caractères espace dans une phrase, programmer une fonction `nombre_de_mots` qui prend en paramètre une phrase et renvoie le nombre de mots présents dans cette phrase.

Exemples :

```
>>> nombre_de_mots('Le point d exclamation est separe !')  
6
```

```
>>> nombre_de_mots('Il y a un seul espace entre les mots !')  
9
```