**Corrigé**

**Sujet 1 :1.1** ce sont les nombres premiers

**1.2** i permet de rechercher les nombres premiers, j est un diviseur de i, K est le reste de la division de i par j et n permet de compter le nombre de diviseurs de i . Si le nombre de diviseurs de i est égal à 0, alors i est un nombre premier.

**1.3** Quand i prend l valeur 5, j prend comme 1ère valeur 2. K est alors égal à 1.

**Sujet 2 :**

s=0

for i in range(1,11):

 s=s+i

print(s)

somme =0

n=0

while n<=10:

 somme = somme +n

 n= n+1

print(somme)

**Sujet 3**

texte= input("Entrez une chaine de caractères")

l = len(texte)-1

chaine=""

while l>=0:

 chaine = chaine + texte[l]

 l=l-1

print(chaine)

**Sujet 4**

a Informer/protéger

Accompagner/conseiller

Contrôler et sanctionner

Anticiper

B protocole : https

C localisation du serveur : Paris

|  |  |
| --- | --- |
| Latitude:  | 48.858200073242 |
| Longitude:  | 2.338700056076 |

Adresse IP :

|  |  |
| --- | --- |
|  | 213.162.53.41    |