

# Programmation Python

## LISTE DES DIVISEURS D'UN NOMBRE ENTIER

### Programme 1

```
n = int(input("Entrer un nombre entier : "))
L = []
for i in range(1, n+1):
    if n%i == 0:
        L.append(i)
print(L)
```

#Création d'une fonction renvoyant la liste des diviseurs  
#d'un nombre entier

### Programme 2

```
def dividers(n):
    L = []
    for i in range(1, n+1):
        if n%i == 0:
            L.append(i)
    return L
```

#Création d'une fonction renvoyant la liste des diviseurs  
#d'un nombre entier

### Programme 3

```
def dividers(n):
    L = []
    i = 1
    while i<=n:
        if n%i == 0:
            L.append(i)
        i+=1
    return L
```