

## Démarrage avec Visual Studio Code

Tester les algorithmes écrits pendant les séances précédentes.

### Algorithme 1

```
v1=4
v2=1
v1=v1-v2
v2=v1*v2
v1=v1+v2
print(v1, v2)
```

### Algorithme 2

```
i=2
ch=""
while i<=4:
    ch=ch+"coucou"
    i=i+1
print(ch)
```

### Algorithme 3

```
encore=True
ch=""
while encore:
    ch=ch+"coucou"
    encore= not encore
print(ch)
```

### Algorithme 4

```
n=0
cpt=0
while n<10:
    if n%3==0:
        cpt=cpt+1
    n=n+1
print(cpt)
```

### Algorithme 5

```
encore=True
ch=""
while encore:
    ch=ch+"coucou"
print(ch)
```

Algorithme 6

```
i=0
while i<10:
    print(i)
    i=i+1
```

Proposer un algorithme qui affiche les nombres divisibles par 3 et/ou 5 dans l'intervalle [1,50].  
Le programme affiche si le nombre est divisible par 3 et par 5 ou s'il est divisible uniquement par 3, ou s'il est divisible uniquement par 5.