

1 Serie 5

1. Quel est le résultat affiché par :

```
a=4
b=3
if a==4:
    b=5
else:
    b=2
print(b)
```

2. a. Quel est le résultat affiché par :

```
a=3
b=6
if a==4:
    b=5
    print('ok')
elif b==5:
    print('bof')
else:
    print('bravo')
```

b. Trouver une valeur pour les variables a et b afin d'obtenir 'ok'

c. Trouver une valeur pour les variables a et b afin d'obtenir 'bof'

3. Quel est le résultat affiché par :

```
a=4
b=5
if a==4:
    b=5
    print('ok')
if b==5:
    print('bof')
else:
    print('bravo')
```

4. Quel est le résultat affiché par :

```
for i in range(0,3):
    print(5*i)
print('Fin')
```

5. Quel est le résultat affiché par :

```
for i in range(0,3):
    print(5*i)
print('Fin')
```

6. Quel est le résultat affiché par :

```
a=4
for i in range(0,3):
    a=a+1
    print(a)
```

7. Quel est le résultat affiché par :

```
a=4
for i in range(1,4):
    a=a+i
    print(a)
```

2 Serie 6

1. Quel est le résultat affiché par :

```
a=4
b=6
if a==4:
    b=5
    print('ok')

if b==5:
    print('bof')
else:
    print('bravo')
```

2. Quel est le résultat affiché par :

```
a=4
b=3
if a==4:
    b=5
    print('ok')

if b==5:
    print('bof')
else:
    print('bravo')
```

3. a. Quel est le résultat affiché par : :

```
a=4
b=3
if a==4 or b==2:
    print('ok')
elif b==3:
    print('bof')
else:
    print('bravo')
```

b. Trouver une valeur pour les variables a et b afin d'obtenir 'bof'

c. Trouver une valeur pour les variables a et b afin d'obtenir 'bravo'

4. Quel est le résultat affiché par :

```
a=1
for i in range(1,5):
    print(a**2)
```

5. Quel est le résultat affiché par :

```
a=1
for i in range(1,5):
    a=a*2
print(a)
```

6. Quel est le résultat affiché par :

```
for i in range(1,6):
    if i%2==1:
        print(i)
```

7. Quel est le résultat affiché par :

```
cpt=0
for i in range(1,6):
    if i%2=1:
        cpt=cpt+1
print(cpt)
```