

La variable `a=3.1` est de type

integer

float

boolean

string

La variable `a="pi"` est de type

integer

float

boolean

string

La variable `a=3` est de type

integer

float

boolean

string

La variable `a=3.0` est de type

integer

float

boolean

string

La variable `a="21"` est de type

integer

float

boolean

string

L'expression Python `5**2` s'évalue à

25

25.0

10

10.0

L'expression Python $5/2$ s'évalue à

2.5

2

0.4

52

L'expression Python $5//2$ s'évalue à

2.5

2

0.4

52

L'expression Python $5/0$ s'évalue à

5

0

on ne peut pas savoir

message d'erreur

L'expression Python 0//5 s'évalue à

0

0.0

5.0

message d'erreur

L'expression Python $2**4$ s'évalue à

8

8.0

16

32

L'expression Python `10%2` s'évalue à

5

5.0

0

10.2%

L'expression Python `3 == 5-2` s'évalue à

True

False

on ne peut pas savoir

message d'erreur

L'expression Python $-5 \leq 5-10$ s'évalue à

True

False

Oui

message d'erreur

L'expression Python `3 != 5` s'évalue à

True

False

Non

message d'erreur

Le script ci-dessous affiche :

```
x=3
```

```
y=x+16
```

```
y=y*x
```

```
y=y+64
```

```
print(y)
```

64

121

67

73

Le script ci-dessous affiche :

```
x=3  
y=x+18  
y=y*x  
y=y+81  
print(y)
```

85

81

121

83

Le script ci-dessous affiche :

```
x = 5.0
```

```
x=x**2
```

```
y=x+3
```

```
print(y)
```

28

28.0

13

13.0

Le script ci-dessous affiche :

```
x , y= 2 , 3
```

```
x=y-x
```

```
y=x+y
```

```
print(x,y)
```

1.0 , 3.0

1 , 3

3 , 1

3.0 , 1.0

Le script ci-dessous affiche :

```
def h(x) :  
    if x <= -3 :  
        return x*x+2*x  
    else :  
        return -x*x
```

True

False

OMG!

message d'erreur