

```
#salario
print(1300 + (1300*0.15))

#casas decimais
print(42/30)

#expressão
print(10 % 3 * 10 ** 2 + 1 - 10 * 4 / 2)

#expressão dois
print(10 + 20 * 30)

#salario professor
salario = 25*120
print(f"O salário do prof é: {salario-(salario*0.08)}")

#formula
print((9**4 + 2) * 6 - 1)

#formula 2
a = 3
b = 5
print((2*a)*(3*b))

#nome
##### Maneira 1
print("Thiago")

##### Maneira 2
nome = str(input("Qual seu nome?\n"))
print(nome)

#area
raio = float(input("Digite o valor do raio: "))

print(f"Área da circunferência é igual a: {3.14 * raio**2}")

#variaveis
n1 = float(input("Digite o Primeiro Número: "))
n2 = float(input("Digite o Segundo Número: "))
n3 = float(input("Digite o Terceiro Número: "))

print(f"Soma igual a: {n1+n2+n3}")

#expressões
A = 1
B = 2
C = True
D = False
```

```
print(A > B and C or D)
```

```
A = 10
```

```
B = 3
```

```
C = False
```

```
D = False
```

```
print(A > B and C or D)
```

```
a = True
```

```
b = False
```

```
c = True
```

```
print(c or c)
```

```
a = True
```

```
b = False
```

```
c = True
```

```
print(c or b)
```

```
a = True
```

```
b = False
```

```
c = True
```

```
print(b and c)
```

```
a = 4
```

```
b = 10
```

```
c = 5.0
```

```
d = 1
```

```
f = 5
```

```
print(c != f)
```

```
A = 5
```

```
B = 1
```

```
C = True
```

```
D = True
```

```
print(A > B and C or D)
```

```
#bitwise
```

```
print(0b000001 and 0b111100)
```

```
#print(type(1,666)) sabemos que vai dar erro
```

```
print(0b000001 ^ 0b111100)

print(type(10.10))

print(type("28.5"))

#print(0b111100>>) erro

print(type(-1000))
```

DEPURAÇÃO DO CONSOLE:

1495.0

1.4

81.0

610

O salário do prof é: 2760.0

39377

90

Thiago

Qual seu nome?

thiago

thiago

Digite o valor do raio: 2

Área da circunferência é igual a: 12.56

Digite o Primeiro Número: 2.5

Digite o Segundo Número: 3.5

Digite o Terceiro Número: 4

Soma igual a: 10.0

False

False

True

True

False

False

True

60

61

<class 'float'>

<class 'str'>

<class 'int'>