

## Atividade - Primeiros Passos

1) No IDLE interativo verifique qual o resultado de cada uma das **operações aritméticas** a seguir e anote aqui os resultados:

$$2 + 3 = 5$$

$$3 - 2 = 1$$

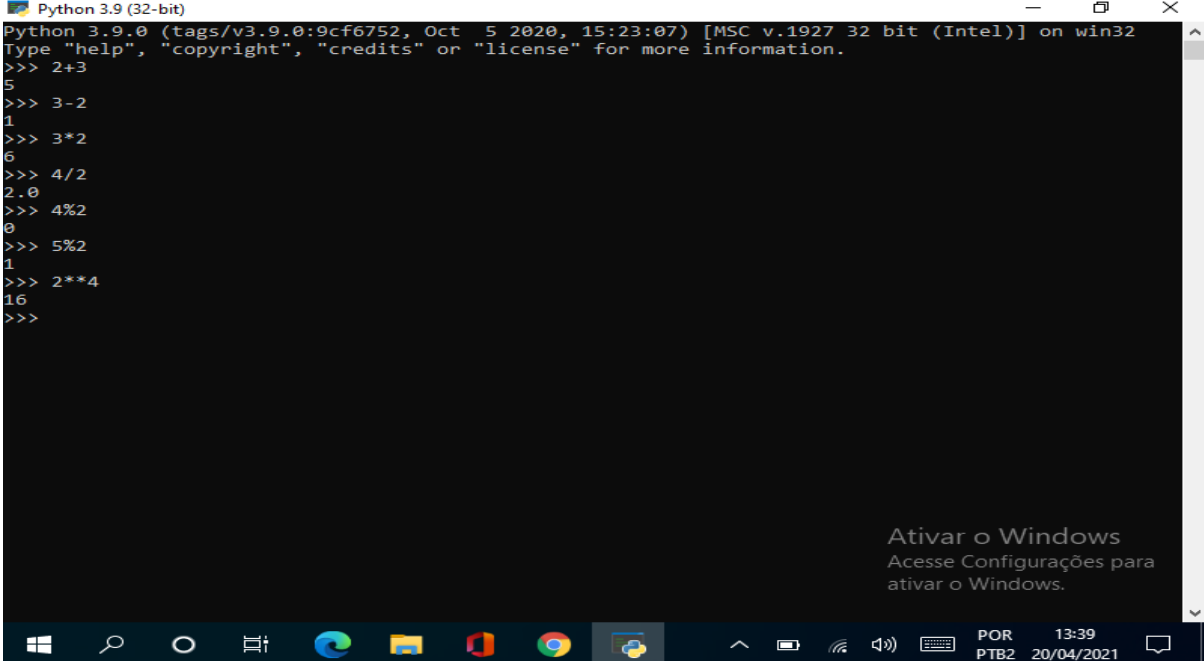
$$3 * 2 = 6$$

$$4 / 2 = 2.0$$

$$4 \% 2 = 0$$

$$5 \% 2 = 1$$

$$2 ** 4 = 16$$



```
Python 3.9 (32-bit)
Python 3.9.0 (tags/v3.9.0:9cf6752, Oct 5 2020, 15:23:07) [MSC v.1927 32 bit (Intel)] on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license" for more information.
>>> 2+3
5
>>> 3-2
1
>>> 3*2
6
>>> 4/2
2.0
>>> 4%2
0
>>> 5%2
1
>>> 2**4
16
>>>
```

Ativar o Windows  
Acesse Configurações para  
ativar o Windows.

2) No IDLE interativo, considerando que a variável **a = 2** e **b = 1**, verifique qual o resultado de cada uma das **operações relacionais** a seguir e anote aqui os resultados:

$$a > b = \text{True}$$

$$a \geq b = \text{True}$$

$$a < b = \text{False}$$

$$a \leq b = \text{False}$$

$$a != b = \text{True}$$

$$a == b = \text{False}$$

```
Python 3.9 (32-bit)
Python 3.9.0 (tags/v3.9.0:9cf6752, Oct 5 2020, 15:23:07) [MSC v.1927 32 bit (Intel)] on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license" for more information.
>>> a = 2
>>> b = 1
>>> a > b
True
>>> a >= b
True
>>> a < b
False
>>> a <= b
False
>>> a != b
True
>>> a == b
False
>>> _
```

Ativar o Windows  
Acesse Configurações para  
ativar o Windows.

POR 13:46  
PTB2 20/04/2021