



Variáveis e Primeiro Programa

8 questions

1
point

1.

A extensão de um arquivo fonte escrito em Python normalmente costuma ser:

- ☐ .obj
- ☒ .py
- ☐ .prg
- ☐ .exe

1
point

2.

Qual será o resultado desta sequência de comandos?

```
x = 10
```

```
y = 15
```

```
x + y
```

- ☒ 25
- ☐ True
- ☐ Syntax error
- ☐ 10 + 15

1
point

3.

Qual será exatamente a resposta do interpretador para o código abaixo?

```
soma = 5.5
```

```
print("soma =", soma)
```

- ☐ 5.55.5
- ☒ soma = 5.5
- ☐ soma 5.5
- ☐ 5.5 5.5

1
point

4.

No Python, qual o valor final que estará armazenado em x?

```
x = 10
```

```
y = 30
```

```
x = x + 10
```

```
y = x + 10
```

```
x = x + y
```

- ☐ 60
- ☐ 70
- ☐ 40
- ☒ 50

1
point

5.

No Python, qual o valor final que estará armazenado em x e em y?

```
x = 50
```

```
y = 20
```

```
aux = x
```

```
x = y
```

```
y = aux
```

- ☒ x terá o valor 20 e y terá 50
 - ☐ x terá o valor 50 e y terá 20
 - ☐ x terá o valor 50 e y terá 50
 - ☐ x terá o valor 20 e y terá 20
 - ☐ Nenhuma das alternativas
-

1
point

6.

Qual será a resposta para o seguinte código?

```
a = 1
```

```
b = 2
```

```
print (a + 2 * b)
```

- ☐ 2
- ☒ 5
- ☐ 1
- ☐ a + 2 * b

1
point

7.

Assuma que $x = 2$, qual declaração é verdadeira? (True)

- ☐ $x != 2$
 - ☐ $x == 8$
 - ☒ $x != 8$
 - ☐ $x > 2$
-

1
point

8.

Assuma $x = 1$. Assinale a(s) alternativa(s) verdadeira(s)? (True)

- ☒ $x \geq 1$
 - ☐ $x < 1$
 - ☒ $x == 1$
 - ☐ $x != 1$
-



I understand that submitting work that isn't my own may result in permanent failure of this course or deactivation of my Coursera account. Learn more about Coursera's Honor Code

Richardson Bruno

Submit Quiz