

Resumo do Questionário

Título: Questionário 04

Questionário

1. Como indicamos o final do bloco de código que compõe uma função?

- a) Você coloca o caractere ":" na primeira coluna de uma linha
- b) Você adiciona um caractere "}" que casa com o que delimita o início do bloco de código da função
- c) Você adiciona uma linha com pelo menos 10 caracteres "-" depois do último comando do bloco de código da função
- d) Você adiciona uma linha em branco após o último comando do bloco de código
- e) Você retorna a indentação do comando após a função para a mesma coluna em que se encontra a palavra reservada def**

2. No trecho de código fonte em Python abaixo, qual é o argumento da função?

```
x = 'banana'
```

```
y = max(x)
```

```
print y
```

```
print x
```

- a) max
- b) x**
- c) 'banana'
- d) y

3. O que o seguinte programa em Python imprime?

```
def somar(a, b):  
    soma = a + b  
    return a
```

```
x = somar(2, 7)  
print x
```

- a) 9
- b) 2**
- c) Gera um erro durante a execução (Traceback)
- d) 7

4. Em Python, qual é a melhor definição para raw_input()?

- a) Uma função built-in**
- b) Um comando condicional
- c) Uma forma de carregar dados através da rede
- d) Uma palavra reservada
- e) Uma variável especial

Questionário

5. Qual é o benefício mais importante de escrever suas próprias funções?

- a) **Evitar escrever o mesmo código não trivial mais de uma vez em seu programa**
- b) Permite seguir a regra de nenhum programa ter mais de 10 linhas
- c) Seguir a regra de que nenhuma função pode ter mais de 10 comandos
- d) Evitar ter mais de 10 linhas de código seqüencial sem indentação ou desindentação

6. O que o seguinte programa em Python imprime?

```
def cumprimento(ling):
```

```
    if ling == 'es':
```

```
        return 'Hola'
```

```
    elif ling == 'fr':
```

```
        return 'Bonjour'
```

```
    else:
```

```
        return 'Ola'
```

```
print cumprimento('br'),'Jose'
```

a) Bonjour Jose

b) Ola Jose

c) Hola Jose

d) Dará um erro porque a língua "br" não foi definida

7. O que o seguinte trecho de código fonte em Python imprime?

```
def func(x) :
```

```
    print x
```

```
func(10)
```

```
func(20)
```

a) 10

20

b) x

20

c) x

x

d) x 10

x 20

Questionário

8. O que o trecho de código fonte abaixo faz?

```
def ola()  
  
    print 'ola'  
  
print 'amigo'
```

- a) ola
- b) amigo**
- c) ola amigo
- d) amigo ola

9. Qual é a palavra reservada de Python que indica o início de uma definição de função?

- a) return
- b) rad
- c) function
- d) def**
- e) break

10. Qual linha do seguinte programa em Python é inútil?

```
def ola() :  
  
    print 'Ola'  
  
    return  
  
    print 'Mundo'
```

ola()

- a) ola()
- b) print 'Mundo'**
- c) def ola() :
- d) print 'Ola'
- e) return