

De while para for

Temos o seguinte loop usando `while` :

```
contador = 1
while(contador <= 10):
    print(contador)
    contador = contador + 1
```

Qual das opções abaixo possui o mesmo resultado usando `for .. range` ?

A

```
for contador in range(1, 10):
    print(contador)
```



```
for contador in range(1, 11):
    print(contador)
```



Correto!

C

```
for contador range in(1, 11):
    print(contador)
```



Muito cuidado com o `for .. range` . A posição final é não-inclusiva, por isso que para imprimirmos de 1 até 10, usamos 11 como posição final:

```
for contador in range(1, 11):
    print(contador)
```

PRÓXIMA ATIVIDADE