

Considere a execução do programa Python 3, que se segue.

```
1 import random
2 import string
3
4 random.seed(2596)
5
6 lista_strings = []
7
8 for i in range(1008):
9     lista_strings.append(''.join([random.choice(string.ascii_lowercase+string.
10         ascii_uppercase) for i in range(3)]))
11
12 print('hello python world!')
13 print('hello python world!'[5:10])
14 print('hello python world!'[5:11])
15 print('hello python world!'[5:-6])
16 print('hello python world!')
17 print('hello python world!')
18 print('hello python world!')
19 print('hello python world!')
20 print('hello python world!')
```

Indique se é verdadeiro ou falso.

Pergunta 1

Verdadeiro

O elemento 138 da lista `lista_strings` é:

fxL Falso

O elemento 138 da lista `lista_strings` é:

IYR

Pergunta 2

Verdadeiro

O programa anterior gera o seguinte output:

```
1 hello python world!
2   pyth
3   pytho
4   python
5 ython
6 hello python
7   python world!
```

Falso

O programa anterior gera o seguinte output:

```
1 hello python world!
2 pytho
```

```
3 python
4 python w
5 thon w
6 hello python
7 python world!
```