

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

```
1 import random
2 import string
3
4 random.seed(58057)
5
6 lista_strings = []
7
8 for i in range(1042):
9     lista_strings.append(''.join([random.choice(string.ascii_lowercase) for i
10         in range(6)]))
11
12 print((1, [13, 18], (11, 10, 15), lista_strings[500]))
13 print((1, [13, 18], (11, 10, 15), lista_strings[500])[1])
14 print((1, [13, 18], (11, 10, 15), lista_strings[500])[1][1])
15 print((1, [13, 18], (11, 10, 15), lista_strings[500])[2][2])
16 print((1, [13, 18], (11, 10, 15), lista_strings[500])[3][3])
```

Indique se é verdadeiro ou falso.

Pergunta 1

Verdadeiro

No elemento 5 da lista `lista_strings` o seu valor é:

uxeqnb **Falso**

No elemento 5 da lista `lista_strings` o seu valor é:

girxtx

Pergunta 2

Verdadeiro

O programa anterior gera o seguinte output:

```
1 (1, [13, 18], (11, 10, 15), 'kygkhhb')
2 [13, 18]
3 18
4 15
5 k
```

Falso

O programa anterior gera o seguinte output:

```
1 (1, [13, 18], (11, 10, 15), 'kygkhhb')
2 1
3 1
4 18
5 15
```