Em Pyhton 3, escreva e adicione ao seguinte programa a função **imc**, que retorna o valor do índice de massa corporal, consoante um argumento altura e um argumento massa.

- O índice de massa corporal, imc, de uma pessoa, é dado pela fórmula $imc=massa \div altura \times altura$. Onde massa é o peso da pessoa, em Kg, e a altura é a altura da pessoa, em m (metros);
- A função imc irá ter como primeiro argumento altura e como segundo argumento massa;
- O valor retornado para o imc será arredondado para a segunda casa décimal;
- A função seed, é utilizada para inicializar um gerador de número aleatórios;
- A função uniform, da biblioteca random, é utilizada para gerar valores do tipo float aleatórios num intervalo específico.

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

```
import random

random.seed(3137)

lista_imc = []
for i in range (1569):

lista_imc.append(imc(round(random.uniform(1,2),2),round(random.uniform(40,80),2)))

print(lista_imc[1107])
```

Indique se é verdadeiro ou falso.

Pergunta 1

Verdadeiro

O print na consola na linha 10 produz o seguinte output: 15.85

Falso

O print na consola na linha 10 produz o seguinte output: 16.7

Pergunta 2

Verdadeiro

Uma função python pode retornar múltiplos valores.

Falso

Uma função python só pode retornar um único valor.