

Questão **5**

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Depurando um programa Python

O CodeRunner é um sistema para avaliação automática de programas de <u>computador</u>. A proposta é simples, cada questão apresenta um contexto e descreve um problema, e você deve prover como resposta um trecho de <u>código</u> que resolva este problema. A avaliação também é simples, o sistema fornece <u>informações</u> (<u>dados</u> de entrada) ao seu <u>programa</u> e compara o resultado obtido (<u>dados</u> de saída) com o resultado esperado (gabarito). Se forem iguais, você acertou a questão.

Por exemplo, suponha que o problema seja: "<u>Dado</u> dois números inteiros de entrada que são a base e a altura de um triângulo, mostre o valor da área com duas casas decimais." Um <u>código</u> que resolve esse problema é mostrado abaixo. No entanto, ele tem erros de <u>sintaxe</u> e de semântica.

```
base = input()
altura = input()
base = int(Base)
area = (base * altura)
print(f'{area:.3f}')
```

Verifique a solução apresentada e o corrija. Seu trabalho é consertar o programa.

A Entrada consiste de:

• Duas linhas, cada uma contendo um número inteiro positivo.

A Saída deve apresentar:

• Uma linha com a área de triângulo com duas casas decimais.

Observações:

• Não é necessário validar se os valores de entrada estão dentro dos intervalos definidos.

Descrição dos Exemplos:

• Os exemplos são autoexplicativos. Dada a entrada basta aplicar na equação.

For example:

Input	Result
0	0.00
0	
2	3.00
3	
4	10.00
5	

Answer: (penalty regime: 0, 0, 10, 20, ... %)

RESET ANSWER

```
base = input()
altura = input()
base = int(base)
altura = int(altura)
area = (base * altura)/2
print(f'{area:.2f}')
```



PRECHECK VERIFICAR

	Input	Expected	Got	
~	0	0.00	0.00	
~	2	3.00	3.00	
~	4 5	10.00	10.00	
~	10 2	10.00	10.00	
~	5 7	17.50	17.50	
~	6	27.00	27.00	

Passou em todos os teste! ✔

Correto

Notas para este envio: 1,00/1,00.

