



Introdução à Ciência da Computação - 113913

Prova 1

Questão A

Observações:

- As provas também serão corrigidas por um **corretor automático**, portanto é necessário que as entradas e saídas do seu programa estejam conforme o padrão especificado em cada questão (exemplo de entrada e saída). Por exemplo, não use mensagens escritas durante o desenvolvimento do seu código como “Informe a primeira entrada”. Estas mensagens não são tratadas pelo corretor, portanto a correção irá resultar em resposta errada, mesmo que seu código esteja correto.
- Serão testadas várias entradas além das que foram dadas como exemplo, assim como as listas.
- Assim como as listas, as provas devem ser feitas na versão Python 3 ou superior.
- **Questão A valerá 30% da nota da Prova 1 e a Questão B valerá 70% da nota da Prova 1.**
- Leia com atenção e faça **exatamente** o que está sendo pedido.

Questão A - Soma de Fatoriais

Faça um programa que leia um valor **A** e **B**.

Entrada

Apenas uma linha de entrada com os valores **A** e **B**, separados por espaço. $A, B \geq 0$.

Saída

Imprima na tela $A! + B!$.

Exemplo de Entrada	Exemplo de Saída
0 4	25
2 1	3
4 4	48

Tabela 1: Questão A

Boa Prova!