



Universidade de Brasília

Departamento de Ciência da Computação

Introdução à Ciência da Computação - 113913

Prova J

Observações:

- Assim como as listas de exercícios, as provas serão corrigidas por um **corretor automático**, portanto é necessário que as entradas e saídas do seu programa estejam conforme o padrão especificado (exemplo de entrada e saída).
- Por este motivo, nunca use mensagens escritas para requisitar input (e.g. 'Informe o número de casos de uso'). Estas mensagens são consideradas parte do output do seu programa e resultarão em Resposta Errada, mesmo que o resto do seu código esteja correto.
- Leia com atenção e faça **exatamente** o que está sendo pedido.
- Assim como as listas, as provas devem ser feitas utilizando **Python 3**. Use esta versão do Python.

Javascript

Florêncio é um programador Ruby que, depois de muito esforço, conseguiu se acostumar à sintaxe CamelCase do Java.

Só que agora Florêncio deseja aprender a criar frameworks Javascript (meio que está na moda), e está tendo dificuldades em se acostumar a nomear suas bibliotecas usando o padrão kebab-case.

Lembrando que você o ajudou da última vez, Florêncio pede sua ajuda para escrever um conversor de snake_case e CamelCase para kebab-case.

Entrada

A primeira e única linha da entrada consiste de uma palavra ou frase em snake_case ou CamelCase ou um misto das duas.

No snake_case, as palavras estão todas em minúsculo, separadas por *underscores* (_).

No CamelCase, as palavras estão todas em minúsculo, exceto a primeira letra de cada palavra, que está capitalizada.

Saída

Seu programa deve imprimir uma única linha, contendo a entrada convertida para kebab-case, ou seja, todas as palavras em minúsculo, separados por hífen (-).

Exemplos

Entrada	Saída
snake_case_CamelCase	snake-case-camel-case

Entrada	Saída
create_underscoredBookCock_tail	create-underscored-book-cock-tail