

Maiúsculas e minúsculas

Sua tarefa neste exercício é trabalhar com a conversão de caixa de strings: maiúsculas e minúsculas.

Entrada

A entrada é composta por três linhas. A primeira linha é composta por um único caracter que representa a operação a ser feita:

- M para converter todos os caracteres para maiúsculo,
- m para converter todos os caracteres para minúsculo e
- c para converter apenas a primeira letra de cada palavra para maiúscula e as demais letras, para minúscula.

A segunda linha contém o tamanho da string a ser lida. A terceira linha contém uma string composta por qualquer caracter da tabela ASCII.

Saída

A saída deve ser a string convertida de acordo com o comando.

Exemplo de Entrada

```
M
9
ola mundo
```

Exemplo de Saída

```
OLA MUNDO
```

Exemplo de Entrada

```
c
24
universidade de brasilia
```

Exemplo de Saída

```
Universidade De Brasilia
```

Exemplo de Entrada

```
m
19
EXERCICIO DE STRING
```

Exemplo de Saída

```
exercicio de string
```

Author: John L. Gardenghi