

I Olimpiada Informática de Las Palmas Concurso - 27 de enero de 2023 Quinta sucesora

Quinta sucesora

Dada una letra del alfabeto español, su quinta sucesora es la quinta letra siguiente en el alfabeto. Por ejemplo:

QS(a)=f

QS(p)=u

QS(z)=e

Dada una letra, que puede ser mayúscula o minúscula, el programa debe escribir como resultado su quinta letra sucesora, siempre en minúscula. Las búsquedas en el alfabeto son circulares (se considera que a la z le sigue la a). El alfabeto con el que se debe trabajar es el alfabeto español: abcdefghijklmnñopqrstuvwxyz.

Entrada y salida

La única línea de la entrada contiene una letra.

La única línea de salida debe contener la quinta letra sucesora. En caso de que se introduzca un carácter que no se encuentra en el alfabeto, el programa debe imprimir la palabra ERROR.



Ejemplos

Ejemplo 1
Entrada:
h
Salida:
m
Ejemplo 2
Entrada:
T
Salida:
у
,
Ejemplo 3
Entrada:
{
Salida:
ERROR
Ejemplo 4
Entrada:
X
Salida:
С