Limit pamięci: 64 MB, Limit czasu: 0.1s (C++) / 0.2s (Python)

Znak w stringu 3

https://szkopul.edu.pl/problemset/problem/rw0GILrjf5m5uYieCGMCEJYA/site

https://kurs.oki.org.pl/

Napisz program, który znajduje indeks pierwszego wystąpienia danego znaku w podanym słowie.

Wejście

W pierwszej linii wejścia znajduje się słowo o długości od 1 do 10^5 znaków, złożone wyłącznie z małych i wielkich liter alfabetu angielskiego.

W drugiej linii wejścia znajduje się pojedynczy znak – mała bądź duża litera alfabetu angielskiego.

Wyjście

Twój program powinien wypisać indeks pierwszego wystąpienia podanego znaku w słowie. Jeśli znak nie występuje w słowie, wypisz następujący tekst: **Nie ma i nie będzie!**

Znaki w podanym słowie numerujemy kolejno od 0.
Małe i duże litery są rozróżniane, np. ***a*** i ***A*** to różne znaki. Szukając ***a***, pomijamy znaki ***A***.

Przykłady

Przykład 1

Wejście:
```
SGigmag
g
```
Wyjście:
```
3
```
Wyjaśnienie:

```
Indeksy: 0123456
Litery:  SGigmag
```
Pierwsze wystąpienie litery ***g*** znajduje się na indeksie ***3*** podanego słowa.

Przykład 2

Wejście:
```
becG
g
```
Wyjście:
```
Nie ma i nie będzie!
```
Wyjaśnienie:

Litery ***g*** nie ma w podanym słowie.

Przykład 3

Wejście:
```
uUFFuU
U
```
Wyjście:
```
1
```
Wyjaśnienie:

```
Indeksy: 012345
Litery:  uUFFuU
```
Pierwsze wystąpienie litery ***U*** znajduje się na indeksie ***1*** podanego słowa.

Ocenianie

Ograniczenia	Liczba punktów
Słowo składa się z jednej litery	10
Znak NIE znajduje się w podanym słowie	10
Znak znajduje się w podanym słowie	20
Brak dodatkowych ograniczeń	60

Autor: Daniel Olkowski