Limit pamięci: 64 MB, Limit czasu: 0.1s (C++) / 0.3s (Python)

# Wiadomość 4

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

OLIMPIJSKIE KOŁO INFORMATYCZNE
https://kurs.oki.org.pl/

Kontrwywiad Pokojowych Chrząszczy przechwytuje wiadomości wysyłane przez Szalone Gzy. Każda wiadomość jest szczegółowo analizowana. Odpowiadasz za pierwszy moduł, który zlicza małe litery alfabetu angielskiego w przechwyconej wiadomości.

## Wejście

W pierwszej linii znajduje się jedna liczba całkowita $n$ oznaczająca ilość znaków znajdujących się w przechwyconej depeszy: $1 \leq n \leq 10^5$.

W kolejnej linii znajduje się $n$ znaków oddzielonych spacjami.

## Wyjście

Twój program powinien wypisać jedną liczbę – ilość małych liter alfabetu angielskiego, które znajdują się w drugiej linii wejścia – pośród znaków wiadomości.

## Przykłady

### Przykład 1

***Wejście:***

```
7
A b C 2 ! z D
```

**Wyjście:**

```
2
```

***Wyjaśnienie:***

Małe litery to b oraz z.

### Przykład 2

***Wejście:***

```
5
a u b v z
```

**Wyjście:**

```
5
```

***Wyjaśnienie:***

Wszystkie znaki są małymi literami.

### Przykład 3

***Wejście:***

```
4
A ! Y Z
```

**Wyjście:**

```
0
```

***Wyjaśnienie:***

W wiadomości nie ma małych liter.

## Ocenianie

| Ograniczenia | Liczba punktów |
|---|---|
| n = 1 | 10 |
| Wszystkie znaki to małe litery | 20 |
| Brak małych liter | 30 |
| Brak ograniczeń | 40 |

*Autor: Daniel Olkowski*