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

Wiadomość 3

https://szkopul.edu.pl/problemset/problem/vd05bZHOXOL7UUQ0C7Fg3q1m/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 wielkie 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 dużych liter alfabetu angielskiego, które znajdują się w drugiej linii wejścia – pośród znaków wiadomości.

Przykłady

Przykład 1

Wejście:

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

Wyjście:

```
3
```

Wyjaśnienie:

Duże litery to A, C i D.

Przykład 2

Wejście:

```
5
a b 3 ! z
```

Wyjście:

```
0
```

Wyjaśnienie:

W wiadomości nie ma dużych liter.

Przykład 3

Wejście:

```
4
A B Y Z
```

Wyjście:

```
4
```

Wyjaśnienie:

Wszystkie znaki są dużymi literami.

Ocenianie

Ograniczenia	Liczba punktów
n = 1	10
Wszystkie znaki to duże litery	20
Brak dużych liter	30
Brak ograniczeń	40

Autor: Daniel Olkowski