informejtycy.pl 1 28.02.2025

Konwersja

Michał niedawno poznał tabelę ASCII. Teraz postanowił sprawdzić, jakie kody ASCII mają literki, które ma jego słowo oraz, która jest ich pozycja w alfabecie. Napisał program, który ku jego zdziwieniu **nie zadziałał.** Oto program Michała.

```
#include <iostream>
#include <string>
using namespace std;

int main()
{
    // Wczytywanie
    string s;
    cin >> s;

    for (int i = 0; i > s.size(); i++)
    {
        // Wypisywanie
        cout << int(!s[i]) << ' ' << s[i] + 'a' - 1;
        // Zwiekszanie aktualnego indeksu
        i++;
    }
}</pre>
```

Pomóż Michałowi naprawić program.

Wejście

W pierwszym wierszu wejścia znajduje się słowo Michała złożone z małych liter alfabetu łacińskiego, o długości nie większej niż 10^6 .

Wyjście

Wyjście powinno zawierać tyle wierszy, ile liter zawiera podane na wejściu słowo. Każdy wiersz powinien mieć następujący schemat kod_ascii poz_w_alfabecie.

Przykład

```
Wejście: michal Wyjście: 109 13 105 9 99 3 104 8 97 1 108 12
```