

# Menghitung Huruf

Batas Waktu: 0.1 detik ; Batas Memori: 8 MB

## Deskripsi

Buat program membaca sebuah teks. Program akan menampilkan banyaknya kemunculan huruf (a-z) yang tidak nol. Huruf kapital dan huruf kecil dianggap sama.

## Format Masukan

Input berupa sebuah baris yang berisi  $n$  karakter,  $1 \leq n \leq 10000$ .

## Format Keluaran

Beberapa baris yang menyajikan frekuensi dari setiap huruf (a-z) yang tidak nol sesuai deskripsi soal, terurut sesuai abjad. Antar huruf dan frekuensi dipisahkan oleh satu spasi diakhiri dengan *newline*.

## Contoh Masukan

To Be is Not To Be

## Contoh Keluaran

b 2  
e 2  
i 1  
n 1  
o 3  
s 1  
t 3

