

Esercizio 3

My strlen

Esercizio

Scrivere una funzione

```
int my_strlen(char *s)
```

che restituisce il numero di caratteri della stringa *s*.

Scrivere un programma che provi questa funzione leggendo una stringa da tastiera. Si può assumere che la stringa in input contenga non più di 1000 caratteri.

L'input è costituito da una stringa di lunghezza non maggiore di 1000 caratteri.

L'unica riga dell'output contiene la lunghezza della stringa.

Esempio

Input

ciao!

Output

5