

# Длинношееед

Напишите программу, которая находит рекордное количество вхождений (не обязательно подряд) символа в строку.

## Формат ввода

Вводится одна строка.

## Формат вывода

Выводится одно целое число — максимальное количество раз, которое встречается какая-либо буква (без учёта регистра) или иной символ во введённой строке.

## Пример

Ввод  
Длинношееед

Вывод  
4

```
line = input().lower()
k = 0
for i in range(len(line)):
    if line.count(line[i]) > k:
        k = line.count(line[i])
print(k)
```