

# Гэдсби

Предположим, вы — Эрнст Винсент Райт, и вы пишете очередной литературный эксперимент: роман, в котором вообще не используется какая-нибудь одна буква (как в вашем романе “Gadsby” ни разу не использовалась буква “е”, что, как говорят, осталось незамеченным редакторами). Будет полезно иметь программу, которая укажет, в каких словах вы, забывшись, всё-таки употребили эту букву.

## Формат ввода

На первой строке вводится один символ — строчная буква.  
На второй строке вводится предложение.

## Формат вывода

Нужно вывести список слов (словом считается часть предложения, окружённая символами пустого пространства), в которых присутствует введённая буква в любом регистре, в том же порядке, в каком они встречаются в предложении.

## Пример

Ввод  
m  
Mary had a little lamb.

Вывод  
Mary  
lamb.

```
l1 = input().upper()
l2 = l1.lower()
line = input().split(' ')
for i in range(len(line)):
    if l1 in line[i] or l2 in line[i]:
        print(line[i])
```