

ex4 [이름\_학번\_ex4-1.c] [s2011.hw@gmail.com](mailto:s2011.hw@gmail.com) (메일 제목도 "이름\_학번\_ex4")

## Palindrome & Alphabet Count

Palindrome은 앞으로 읽으나 뒤로 읽으나 차이가 없는 단어들을 말한다.

예를 들어 'level', 'bob'과 같은 단어들은 Palindrome에 속한다.

※ 단, 대소문자를 구분하지 않는다.

### 입력 형식

첫째줄과 둘째줄에 공백을 포함한 n 길이의 문장이 입력 된다. n의 범위는  $1 \leq n \leq 1000$ 이다.

### 출력 형식

첫째 줄에는 입력 된 단어가 Palindrome일 경우 'yes'를 출력하고 아닐 경우는 'no'를 출력한다. 둘째 줄에는 사용 된 알파벳의 숫자를 출력한다.

입력과 출력의 예

입력

```
Avenue
```

출력

```
no
5
```