

# 中心对称的字符串

## 描述:

对于有  $n$  个字符的字符串，设计算法判断字符串是否中心对称。例如，`xyzzyx` 和 `xyzyx` 都是中心对称的字符串。

## 输入说明:

每组数据有 2 行：第一行为整数  $n$ ，表示字符的个数， $n$  小于 100；第二行为  $n$  个字符组成的字符串。

## 输出说明:

判断这个字符串是否是中心对称的，是输出“YES”，不是输出“NO”。

## 输入样例:

```
12
ThanksThanks
```

## 输出样例:

```
NO
```