[Xâu Ký Tự]. Bài 55. Xâu đối xứng

Time limit: 1.0s **Memory limit:** 256M

Cho xâu ký tự **S**, bạn hãy kiểm tra xem mình có thể sắp xếp lại các ký tự trong xâu sao cho xâu **S** trở thành xâu đối xứng hay không?

Ví dụ S = "zaabcczb" có thể sắp xếp lại thành "zabccbaz" và trở thành xâu đối xứng.

Gợi ý : Muốn đối xứng thì số lần xuất hiện của các ký tự phải như thế nào ? Có trường hợp nào đặc biệt không ?

Đầu vào

- Dòng 1 là số bộ test T
- T dòng tiếp theo mỗi dòng là xâu S

Giới hạn

- 1<=T<=1000
- Xâu S chỉ bao gồm ký tự in thường và có độ dài không quá 10^6

Đầu ra

Đối với mỗi test case in ra YES hoặc NO

Ví du:

Input 01

10

zzcdbaca

bzzab

bbddadz

zzcabzc cdzzda

dccdzzdd

bdzcda

aabbaa

aadada

cbacz

Output 01

NO YES NO NO NO YES

YES YES NO