

## Lesson 21A

Cho 1 xâu S độ dài N, chỉ chứa các chữ cái in hoa.

**Yêu cầu:** Kiểm tra liệu xâu S có thỏa mãn: Xâu S chứa N-1 kí tự giống nhau, và 1 kí tự duy nhất khác với N-1 kí tự này.

**Input:** Một dòng duy nhất chứa xâu  $S(1 \le N \le 10^5)$ 

Output: In ra YES nếu xâu S thỏa mãn, ngược lại in ra NO.

Ví dụ:

Sample Input	Sample Output
ABC	NO
UWU	YES
UUU	NO



