

Xâu pangram 2

Một xâu chứa đầy đủ các kí tự từ a-z không phân biệt hoa thường được gọi là xâu Pangram

Kiểm tra xâu nhập vào có phải là xâu pangram hay không

Input

Dòng đầu tiên là số lượng test case T ($1 \leq T \leq 100$). T dòng tiếp theo mỗi dòng chứa xâu có không quá 10^3 kí tự.

Output

In YES nếu xâu là xâu pangram, ngược lại in NO.

Ví dụ

Input	Output
2	YES
THEquickbrownfoxjumpsoverthelaZydog abcdefghijklmnopzzutvlt	NO