

INPUT

Dòng đầu tiên nhập vào số t – số test ($0 < t < 1000$). Dòng tiếp theo nhập vào n là số điểm của học sinh ($0 \leq n \leq 100$)

OUTPUT

In ra xếp loại tương ứng

125. GIẢI PHƯƠNG TRÌNH

Giải phương trình bậc 2: $ax^2 + bx + c = 0$

INPUT

Nhập vào 3 số a, b, c kiểu số thực ($-1000 \leq a, b, c \leq 1000$)

Input	Output
2 3 4	No solution
1 -5 6	2 3
1.2 5. 7 2.3	-4.30 -0.45

OUTPUT

In ra tất cả các nghiệm của phương trình theo thứ tự từ bé đến lớn, làm tròn đến chữ số thập phân thứ 2. Nếu không có nghiệm in ra "No solution".

126. NGUYÊN TỐ

Cho 2 số n, m , cho một dãy m số a_1, a_2, \dots, a_m . Kiểm tra liệu a_i có là ước nguyên tố của n thì in ra YES, ngược lại in ra NO.

INPUT

Input	Output
12 5	NO
1	YES
2	YES