

Палиндром

Определить, является ли натуральное число N палиндромом. Число является палиндромом в том случае, если при перебирании цифр в обратном направлении получается то же самое число.

Input

Со стандартного устройства ввода вводится 1 натуральное число, не превосходящее 2000000000.

Output

Нужно выдать на стандартное устройство вывода “Yes” или “No”, в зависимости от того, является введенное число палиндромом или нет. Кавычки выводить не следует.

Sample Input	Sample Output
50505	Yes
785604	No