Задача J. Тестирующая система

Денис Павлович задал школьникам задачу: “Если данное четырехзначное число является симметричным, выведите 1, иначе выведите любое другое целое число”.
Для проверки Денис Павлович использует заранее подготовленный набор тестов и правильных ответов к ним.

Ире кажется, что она решила эту задачу, но тестирующая система Ejudge почему-то не принимает ее решение.
Ира думает, что это происходит оттого, что она выводит не то любое другое число, которое записано в ответах у Дениса Павловича.

Напишите программу, которая по ответу Дениса Павловича и по ответу Иры определяет, верно ли Ира решила задачу.

Входные данные
Программа получает на вход два числа: ответ Дениса Павловича и ответ Иры.

Выходные данные
Программа должна вывести YES, если Ира дала верный ответ и NO в противном случае.

Примеры
входные данные
11
-1

выходные данные
YES

входные данные
3
1

выходные данные
NO

```
a = int(input())

b = int(input())

if (a != 1 and b != 1) or (a==1 and b==1):

    print('yes')

else:

    print('no')
```