



3. SỐ ĐỐI XỨNG (PALIND)

Một số nguyên dương được gọi là số đối xứng nếu biểu diễn thập phân của nó không thay đổi nếu ta viết các chữ số theo thứ tự ngược lại. Ví dụ các số 1, 232, 5445 là những số đối xứng trong khi đó 10, 223, 4545 không phải là những số đối xứng.

Yêu cầu: Cho số nguyên dương a , tìm số đối xứng nhỏ nhất $\geq a$.

Dữ liệu: Số nguyên dương $a < 10^{100000}$

Kết quả: Ghi ra số đối xứng tìm được.

Ví dụ:

Sample Input	Sample Output
135798642	135808531