

1334번 - 다음 팰린드롬 수

시간 제한	메모리 제한	제출	정답	맞은 사람	정답 비율
2 초	128 MB	799	135	77	20.104%

문제

팰린드롬 수는 앞으로 읽어도, 뒤로 읽어도 같은 숫자이다. 101, 4, 6666와 같은 숫자는 팰린드롬 수이고, 10, 564, 15452와 같은 숫자는 아니다.

어떤 수 N 이 주어질 때, N 보다 큰 팰린드롬 수 중에서 가장 작은 수를 출력한다.

입력

첫째 줄에 N 이 주어진다. N 은 최대 50자리인 양수이다. 첫 숫자는 0이 아니다.

출력

첫째 줄에 문제의 정답을 출력한다.

예제 입력 1 복사

12345

예제 출력 1 복사

12421

출처

- 문제를 번역한 사람: baekjoon (/user/baekjoon)