

3_Lustro

Dostępna pamięć: 256MB

Zapiskiem lustrzanym liczby naturalnej n *3_cyfrowej* nazywamy liczbę złożoną z tych samych cyfr co n , tylko w odwrotnej kolejności. Oto kilka przykładów liczb oraz ich zapisów lustrzanych. Zauważ, że jeśli liczba n ma na końcu zera, to w jej zapisie lustrzanym te zera nie występują:

liczba zapis lustrzany

123 321

550 55

723 237

Napisz program, który wyznaczy zapis lustrzany danej liczby n .

Wejście

Wejście zawiera jedną liczbę naturalną n ($99 < n < 1000$).

Wyjście

Jedyny wiersz wyjścia powinien zawierać zapis lustrzany liczby n .

Przykład

Dla danych wejściowych:

123

poprawnym wynikiem jest:

321