**Задача 1.**

Дадени са ви n символни низа. Изведете тяхната конкатенация, така че получения низ да е лексикографски най-малък.

Примерен вход и изход:

n=3

cba

abc → abcbcacba

bca

Примерен вход и изход:

n = 4

adf

bcd → aagadfbcdaaaabcd

aag

bcdaaaa