

có dấu cách, bạn phải xoá bớt, nhớ viết hoa đầu câu.

235. MẬT MÃ I - A1Z26

Có ai ở đây xem Gravity Falls không :3 Ai xem chắc phải biết trong phim có rất nhiều mật mã. Hôm nay mình xin giới thiệu các loại mật mã được dùng trong season 1 để các bạn làm quen với việc giải mã, để sau này thám phim hơn :3

A1Z26 quy tắc rất đơn giản: $1 \rightarrow a, 2 \rightarrow b, 3 \rightarrow c, \dots 26 \rightarrow z$.

Lưu ý: Dấu cách " " sẽ được biểu diễn bằng số 27, đây là ký hiệu riêng của mình.

INPUT

Dòng thứ nhất chứa n là độ dài xâu S ($0 < n < 225$). Dòng thứ hai là xâu S viết dưới dạng các số, mỗi số cách 1 cách.

OUTPUT

Xâu S được giải mã.

Input	Output
19 18 5 22 5 18 19 5 27 20 8 5 27 3 9 16 8 5 18 19	reverse the ciphers

236. MẬT MÃ II - ATBASH

Tiếp tục series Mật mã là Atbash. Quy tắc Atbash là ĐẢO NGƯỢC:
 $z \rightarrow a, y \rightarrow b, x \rightarrow c, \dots a \rightarrow z$.

INPUT

Xâu S trước khi giải mã ($0 < |S| < 225$).