

Chèn dấu phẩy

Bessie làm việc với các số lớn N ($1 \leq N \leq 2,000,000,000$) như 153920529 và nhận ra rằng sẽ dễ dàng đọc hơn với các dấu phẩy được chèn vào mỗi 3 chữ số. Do đó, cô muốn để thêm dấu phẩy: 153,920,529 . Hãy viết chương trình giúp cô thực hiện việc đó.

INPUT FORMAT:

* Dòng 1: 1 số nguyên: N

SAMPLE INPUT :

153920529

OUTPUT FORMAT:

* Dòng 1: Số nguyên N với các dấu phẩy chèn vào trước mỗi bộ 3 chữ số từ phải qua trái, ngoại trừ chữ số đầu tiên.

SAMPLE OUTPUT :

153,920,529