

[Xâu kí tự cơ bản].

Bài 5. Chèn dấu phẩy

Khi viết 1 số nguyên dương quá lớn, người ta thường thêm các dấu phẩy vào giữa các chữ số cho dễ đọc, ví dụ số $N = 123456789$ được viết thành 123,456,789, $N = 12345$ được viết thành 12,345. Nhiệm vụ của bạn là thêm dấu phẩy vào số N

Input Format

Dòng duy nhất chứa số nguyên dương N

Constraints

$$1 \leq N \leq 10^{18}$$

Output Format

In ra N sau khi thêm dấu phẩy.

Sample Input 0

```
999970094
```

Sample Output 0

```
999,970,094
```