

## PANDA

Bạn Đức rất muốn chơi game nhưng lại còn nhiều bài tập chưa làm :( Bạn hãy giúp Đức giải quyết một trong số đó nhé. Cho một số thực  $X$ , hãy in ra màn hình kí tự 'P' nếu  $X$  là số dương và kí tự 'A' trong trường hợp còn lại.

### Dữ liệu

- Một số thực  $X$ .

### Kết quả

- In ra một trong hai kí tự theo yêu cầu đề bài.

### Ví dụ

Sample Input	Sample Output
2019	P

### Giới hạn

- $0 \leq |X| \leq 10^9$
-