

Một sân tập chạy hình chữ nhật có độ dài hai cạnh lần lượt là 10 mét và 15 mét. An xuất phát từ một góc sân và chạy theo các cạnh của sân. An đã chạy được  $N$  mét, vậy An đã chạy được trọn vẹn mấy vòng sân?

### Input

- Gồm một số tự nhiên  $N$  ( $0 < N < 10^{15}$ ).

### Output

- Một số tự nhiên là kết quả của bài toán.

### Scoring

- Subtask 1 (80% số điểm):  $N < 1000$ .
- Subtask 2 (20% số điểm): Không có ràng buộc gì thêm.

### Ví dụ

Nhập vào	In ra
120	2