

Câu 1. TÍNH TỔNG

Viết chương trình nhập vào một số nguyên dương N . Hãy cho biết tổng các số nguyên dương bé hơn N là bao nhiêu.

Dữ liệu vào: Đọc từ file văn bản TONG.INP một số nguyên dương N .

Dữ liệu ra: Ghi vào file văn bản TONG.OUT số nguyên theo yêu cầu của đề bài.

Giới hạn

- Có 80% test tương ứng với $N \leq 10^6$;
- Có 20% test tương ứng với $N \leq 10^9$.

Ví dụ:

Tong.inp	Tong.out	Giải thích
5	10	$1+2+3+4=10$