

Bài 13. Tính tổng chữ số sử dụng đệ quy.

Cho một số nguyên không âm N , hãy tính tổng chữ số của N sử dụng kỹ thuật đệ quy.

Input Format

Số nguyên không âm N . ($0 \leq n \leq 10^{18}$)

Constraints

.

Output Format

Tổng các chữ số của N

Sample Input 0

1234

Sample Output 0

10