

Bài 14.Đếm số lượng chữ số của N sử dụng đệ quy.

Cho một số nguyên không âm N, hãy đếm số lượng chữ số của N.

Input Format

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

Constraints

.

Output Format

Số lượng chữ số của N.

Sample Input 0

1234

Sample Output 0

4