

Số lần chia

Cho hai số nguyên dương n và x , n cần chia x bao nhiêu lần để $n = 0$ (phép chia làm tròn xuống).

Dữ liệu vào

- Hai số nguyên dương n và x ($2 \leq n, x \leq 10^5$).

Kết quả

- Số lần n cần chia cho x để $n = 0$ với phép chia làm tròn xuống.

Ví dụ

Input	Output
10 5	2
1 100	1