

SỐ CHÍNH PHƯƠNG (SQRNUM.*)

Cho số nguyên dương n , hãy tìm số nguyên dương m nhỏ nhất thỏa mãn: m chia hết cho n và m là số chính phương

Dữ liệu: Vào từ thiết bị nhập chuẩn số nguyên dương $n \leq 10^9$

Kết quả: Ghi ra thiết bị xuất chuẩn số m tìm được

Ví dụ:

Sample Input	Sample Output
100	100
360	3600