

VL12 - Liệt kê các ước số

Đề bài

Viết chương trình liệt kê các ước nguyên dương của số nguyên n nhập từ bàn phím theo thứ tự giảm dần.

Dữ liệu vào

Số nguyên n , $|n| \leq 10^4$

Dữ liệu ra

Danh sách các ước số nguyên dương của số n theo thứ tự giảm dần, các số cách nhau bởi 1 dấu cách. Nếu số n có vô số ước nguyên dương, in ra **INF**

Ví dụ

Input #1

8

Output #1

8 4 2 1