

Thừa Số Nguyên Tố

Hãy viết chương trình tìm tất cả các ước nguyên tố của số n cho trước..

Input: Dòng duy nhất gồm 1 số nguyên n ($2 \leq n \leq 1000$)

Output: Các ước nguyên tố của n , mỗi số cách nhau bằng 1 dấu cách “ ”. In theo trình tự từ nhỏ đến lớn.

Ví dụ:

INPUT 1	OUTPUT 1
20	2 5