Összes prímosztó

Készíts programot, amely megadja egy természetes szám összes prímosztóját!

Bemenet

A standard bemenet egyetlen sorában a természetes szám van ($1 \le N \le 100000000$) van.

Kimenet

A standard kimenet első sorába az N prímosztóit kell kiírni, növekvő sorrendben!

Példa

Bemenet Kimenet 1320 2 3 5 11

Korlátok

Időlimit: 1.0 mp.

Memórialimit: 32 MB