

标题

自然数分解

类别

流程控制

时间限制

2S

内存限制

1000Kb

问题描述

任何一个自然数 m 的立方均可写成 m 个连续奇数之和。例如：

$$1^3=1$$

$$2^3=3+5$$

$$3^3=7+9+11$$

$$4^3=13+15+17+19$$

编程实现：输入一自然数 n ，求组成 n^3 的 n 个连续奇数。

输入说明

一个正整数 n ， $0 < n < 30$ 。

输出说明

输出 n 个连续奇数，数据之间用空格隔开，并换行

输入样例

4

输出样例

13 15 17 19