

双胞胎闹钟

入门 · 1000ms · 256MB

题目描述

双胞胎小熊猫的闹钟每隔 a 分钟和每隔 b 分钟各响一次，它们同时响起的最小间隔是多少分钟？

即求 a 和 b 的最小公倍数。

输入格式

一行，两个整数 a, b ，用空格分隔。

输出格式

一行，一个整数，表示 $\text{lcm}(a, b)$ 。

数据范围

$$1 \leq a, b \leq 10^9$$

输入输出样例

样例输入 #1

```
12 18
```

样例输出 #1

```
36
```

样例输入 #2

7 5

样例输出 #2

35