

## 题目：整数简单运算

### 问题描述：

编写程序，计算用户输入的两个整数的和、差、乘积（\*）和商（/）。

### 输入格式：

输入两个整数，整数之间用空格分隔。

### 输出格式：

输出四个整数结果，分别表示和、差、积和商，每输出一个结果换行。

### 输入样例：

3 4

### 输出样例：

7

-1

12

0

### 用例规模与约定：

输入的两个整数在区间 $[-10000, 10000]$ 之内。