

【第一次】

布置时间：2020 年 03 月 05 日

截止时间：2020 年 03 月 20 日 16:00

1、 简单的输入输出编程。

输入

输入两个整数a和b，两个数中间用一个空格隔开。

输出

输出a和b的和。

输入示例

1 2

输出示例

3

数据范围

输入和输出均为int范围的整数

2、 经典 Hello 编程。

试题描述

这是一个最简单的问题，请你将字符串“Hello World!”输出（不输出引号）。

输入

无输入。

输出

按照题目要求输出。

输出示例

Hello World!

3、 计算圆面积。

试题描述

由键盘上输入一个浮点数 r ，表示圆的半径。请计算出该圆的面积，然后输出。
圆面积公式 $= 3.14 * r * r$ 。

输入

输入一个非负浮点数 r 。

输出

输出一个非负浮点数，小数点后必须保留2位有效数字（四舍五入），不足补零。

输入示例

10.0

输出示例

314.00

数据范围

输入和输出均为float范围的浮点数

4、 简单 A/B 问题。

试题描述

由键盘上输入两个整数 a 和 b ，请计算出 a/b ，然后输出。

输入

输入两个整数 a 和 b ，两个数中间用一个空格隔开。

输出

输出 a/b ，小数点后必须保留2位有效数字（四舍五入），不足补零。

输入示例

1 2

输出示例

0.50

数据范围

输入为int范围的整数，输出为float范围的浮点数

5、 整数翻转（逐一输出各位数字）。

试题描述

从键盘上得到一个三位正整数 n ，请你将这三位数倒序输出。

输入

输入一个正整数 n ，保证 $100 \leq n \leq 999$ ，且保证数值的末位不为0。

输出

输出这个数翻转后的结果。

输入示例

123

输出示例

321

数据范围

对于100%的数据， $100 \leq n \leq 999$ ，输出为int范围的整数