

信息学 CSP 模拟测试 (210814)

(所有题目：时间限制：1 秒 内存限制：256MB)

1、运算游戏 (math.cpp)

【题目描述】

妈妈设计了一个数字小游戏，游戏规则是这样的：

给出 3 块数字面板 (A,B,C)，每个面板上都有一个数字，每个数字均在 $[1, 9]$ 范围。同时还给出 1 块运算符号面板，面板上只有一个运算符号“+”。

请你把 4 块面板按一定顺序进行排列（“+”不能放在两端），这个排列的运算结果就是你妈妈给你的奖金。

为了得到更多的奖金，运算结果当然越大越好，请你求出这个最大值。

【输入格式】

输入一行，为三个正整数 A, B, C ($1 \leq A, B, C \leq 9$)，相邻两个数之间有一个空格。

【输出格式】

输出一行，一个正整数，即能得到的最多奖金。

【输入样例 1】 math.in

1 5 2

【输出样例 1】 math.out

53

【样例 1 说明】

答案 53 是这样得到的：

5	2	+	1
---	---	---	---

所以： $52+1=53$

【输入样例 2】 math.in

9 9 9

【输出样例 2】 math.out

108

【输入样例 3】 math.in

6 6 7

【输出样例 3】 math.out

82