

前 TWM004 算式得数

题目背景

本题目为[C++学术讨论+出题](#)团队的比赛赛题

题目描述

给出一个只有 $0 \sim 9$, $+$, $-$, $($, $)$ 的算式, 求出算式的值。

可能有括号嵌套, 但嵌套时不考虑中括号和大括号。

输入格式

一个字符串。

输出格式

一个整数, 表示算式的得数。

样例 #1

样例输入 #1

```
1+1
```

样例输出 #1

```
2
```

样例 #2

样例输入 #2

```
3-(1+1)
```

样例输出 #2

```
1
```

提示

测试数据保证:

加数, 减数, 被减数, 结果均不是负数, 且在正确顺序运算时也不会出现负数。

算式长度 < 250 。

加数, 减数, 被减数, 结果的数据范围均是 `int` 范围内, 且在正确顺序运算时的数据范围也是 `int` 范围内。