

P0801 上午英文下午數學

題目會先給出一行英文句子，與一行所要求的四則運算；四則運算行包括一個運算符號 '+', '-', '*', 或 '/', 以及兩位整數運算元。你不必理會所給的英文句子；只要將指定四則運算後的結果輸出即可。

輸入說明

有數筆測資，每筆測資兩行。第一行為一個字串長度不超過 1000 的英文句子；第二行的第一個字元為運算符號 '+', '-', '*', 或 '/'，其後為一個空白，再尾接兩個以空白間格之整數。整數範圍介於 $\pm 10^9$ 間。

輸出說明

每筆測資輸出第二行的運算結果，除法若遇除 0，則輸出 "division by zero"。

範例輸入

```
One plus two
+ 1 2
Three minus four
- 3 4
Five times six
* 5 6
Seven divided by eight
/ 7 8
Nine divided by zero
/ 9 0
```

範例輸出

```
3
-1
30
0
division by zero
```