

温州大学计算机与人工智能学院

程序设计基础(2023-2024-1) 课程作业

实验名称	A+B				
班 级	23大数据1	姓 名	徐王晶	学 号	23211870102
实验地点	南5B105	实验时间	2023-09-20,16:24:34	指导老师	虞铭财

一、问题编号：

2105

地址: <http://10.132.254.54/problem/2105/>

二、问题描述：

给定一个两位整数的计算公式，请输出计算结果。运算符包括+ - * /

三、输入说明：

输入只有一行，先是一个整数，然后是一个运算符，再是一个整数。

四、输出说明：

在单独的一行中输出计算结果，结果是一个整数。

五、输入样列：

1+2

六、输出样列：

3

七、解答内容：

所用语言：

源代码：

```
01. #include <stdio.h>
02.
03. int main(void)
04. {
05.     int a, b, d;
06.     char c;
07.
08.     scanf("%d%c%d", &a, &c, &b);
09.
10.     if (c == '+')
11.     {
12.         d = a + b;
13.     }
14.     else if (c == '-')
15.     {
16.         d = a - b;
17.     }
18.     else if (c == '*')
19.     {
20.         d = a * b;
21.     }
22.     else
23.     {
24.         d = a / b;
25.     }
26.
27.     printf("%d\n", d);
28.
29.
30.     return 0;
31. }
```

八、判题结果

AC - 答案正确

判题结果补充说明：

test id:4055,result:AC, usedtime:0MS, usedmem:812KB,score:25 test id:4056,result:AC, usedtime:0MS, usedmem:812KB,score:25 test id:4057,result:AC, usedtime:0MS, usedmem:812KB,score:25 test id:4058,result:AC, usedtime:0MS, usedmem:812KB,score:25