

《程序设计基础》

实验报告 1

班 级 _____

学 号 _____

姓 名 _____

批阅教师 _____ 赵宏庆

评分标准:

1. 成绩分为 A/B/C/D 四个等级 (A 为最高)
2. 错误、不完整个数小于等于 2 处, 成绩为 A
3. 错误、不完整个数小于等于 4 处, 成绩为 B
4. 错误、不完整个数小于等于 6 处, 成绩为 C
5. 错误、不完整个数大于等于 7 处, 成绩为 D
6. 没有按时提交作业、补交作业, 成绩降一档
7. 抄袭作业成绩为零分。

教师评语:

--

实验成绩:

实验名称：C 程序的运行环境及运行方法

实验地点：理学院机房

所使用的工具软件及环境：VC++6.0

一、 实验目的：

1. 了解计算机系统的基本使用方法，学会独立使用该系统；
2. 了解在该系统上如何编辑、编译连接和运行一个 C 程序；
3. 通过运行简单的 C 程序，初步了解 C 源程序的特点。

二、 实验内容：

1、输入并运行一个简单的 C 程序；

a) 输入下面的程序

- 1) `#include <stdio.h>`
- 2) `Void main()`
- 3) `{`
- 4) `printf(“This is a program !\n”)`
- 5) `getchar();`
- 6) `}`

请指出代码中的错误，并改正.

答：

2、输入并编辑一个有错误的 C 程序.

```
void Main( )  
{  
    int a, b, sum  
    a=123;b=456;  
    sum=a+b  
    printf("sum=%d", sum);  
}
```

a) 请指出其中的错误的, 并写出正确代码

答:

b) 修改后运行程序, 写出输出结果。

答:

3、编写程序, 在屏幕上输出: 你的姓名, 学号, 爱好, 其中爱好另起一行输出, 写出完整源代码及输出结果。

- 4、编写程序，由键盘输入两个整数，在屏幕上输出两个数的和与差，请给出完整的源程序，并给出测试结果。

测试结果：