



链滴

# 2018noi 学习笔记

作者: [wzb1244](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1527161352399>

来源网站: 链滴

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)



## 遇到的新错误

### 1、Presentation Error

虽然程序貌似输出了正确的结果，但是这个结果的格式有点问题，需要检查程序是否多了或少了空格tab或换行符

## 学会的新写法

### 1、`printf("%3d",s);`

s为一个整型变量，`%nd`表示将数字以n位输出（不足n位的在数字前加上N—数字位数个空格）

\*使用*iomanip*头文件然后`cout<<setw(n)<<s<<endl;`

### 2、`char`字符串的加减

`ch=" A"`

`ch+1=B`

`ch+2=C`

给这个字母加几，就是往这个字母后面数几个字母。

### 3、`gets()`与`cin`、`scanf()`

`gets`只能用来输入字符串（`char`），而`cin`与`scanf`均支持多种数据类型。`gets`以回车符'`\n`'标识一字符串，而`cin`与`scanf`均以空格'`'`'标识一个字符串。如果使用`cin`、`scanf`读取了数据（例如循环次），需要使用`getchar()`来清除缓冲区的内容，否则会出错。

### 3、□字符串的长度

1、使用strlen()

例如len=strlen(a);

2、使用.size()

例如len=a.size();

**王震邦2018年5月24日于衡州小学。**