**习题二**

在第二章中，主要学习了注释行、C++的输入与输出、局部变量说明、用const定义常变量、函数的原型声明、内联函数、函数的重载、函数的作用域符号、变量的引用、动态分配/撤销内存的运算符new和delete这些内容，知识点较为零碎，有对C拓展的内容也有着兼容C的内容。

在课后习题中，简答题如果不去刻意记忆，心中有一些答案但无法完整准确描述。在C++中函数的原型声明可以没有参数值，但定义时必须有，并且调用在定义之前必须有函数原型的声明。此外，我认为const三种类型指向常量的指针、常指针、指向常量的常指针唯一难点，我很容易弄混，没有找到简易的理解记忆方法。对于引用，我对使用引用作为函数参数以及使用引用返回函数值不太能熟练掌握，课后习题2.20做时存在一些问题。其他的题较为容易，没有太大问题。

第二章的知识十分基础，应该做到熟练掌握。

Copyright ©2021-2099 MengyaoChen. All rights reserved.