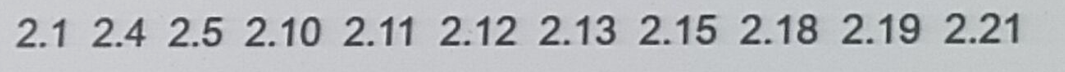
# 面向对象程序设计第二章作业感悟

Copyright ©2021-2099 RunzeYu. All rights reserved



2.1简述C++的主要特点

（1）C++对C兼容

（2）C++程序更安全，可读性更高，代码结构更合理，C++编译器能检查出更多错误。

（3）用C++编写的程序质量更高

2.5 涉及参数名的缺省问题

函数原型的参数名可以缺省，函数不行

2.10,2.15涉及的知识点都是重载函数，函数的重载只要函数参数的类型不同，或者参数的个数类型不同。

2.10考察的是在重载函数调用时选择的依据，函数名肯定是相同的，A错误。但是答案选B，存疑。

2.11，2.12涉及的知识点都是内联函数

1.内联函数在第一次调用前必须进行完整的定义

2.体内无复杂语句

3.不可进行异常接口声明

2.13涉及默认参数的知识点

1.指定默认参数的都必须出现在不指定默认参数的右边

2.在函数调用时，若某个参数省略其后的参数也要省略

3．要调用先有

2.18涉及的知识点是全局变量和局部变量，以及作用域运算符，::i+=I+1,将局部变量加一赋值给全局变量

2.19涉及的知识点是值传递，地址传递，引用传递的区别

函数中第一个参数是引用参数，传地址调用；第二个是变量参数，传值调用。

2.21

#define A 1+2

#define B A\*3

输出 B

实际上是7，但是容易误以为是9

第二章向我们初步打开了C++编程的大门，主要通过对比C程序和C++程序向我们阐述了C++程序的特点。