第4章课后题感想

Copyright C:\Users\Administrator\AppData\Roaming\Tencent\QQTempSys\L@1XT@LN$))EO)UY0~@89FG.png2021-2099 Yuanziming. All rights reserved

1.继承权限  
1.public继承方式基类中所有 public 成员在派生类中为 public 属性；基类中所有 protected 成员在派生类中为 protected 属性；基类中所有 private 成员在派生类中不能使用  
2.protected继承方式  
基类中的所有 public 成员在派生类中为 protected 属性；  
基类中的所有 protected 成员在派生类中为 protected 属性；  
基类中的所有 private 成员在派生类中不能使用。  
3.private继承方式  
基类中的所有 public 成员在派生类中均为 private 属性；  
基类中的所有 protected 成员在派生类中均为 private 属性；  
基类中的所有 private 成员在派生类中不能使用  
  
在派生类中访问private的方法：  
1.借助基类的非 private 成员函数  
2.如果基类没有非 private 成员函数，那么该成员在派生类中将无法访问  
  
  
2.改变访问权限  
使用 using 关键字可以改变基类成员在派生类中的访问权限，例如将 public 改为 private  
例子：  
using people::m\_name;  
using people::m\_age;