作业10  
1131190111-唐川淇

注：请周二24:00前提交至钉钉群相应文件夹中  
任务：给定如下图所示的继承图，写出程序代码，在程序中，建立C类对象，访问A类中的成员函数以设置和读取其数据成员。

A

方法 GetpA()

方法 SetpA()

属性 pA

B

方法 OnB()

C

方法 Se()

|  |
| --- |
| 代码 |
| #include<iostream>  using namespace std;  class A{  int pA;  public:  A(int pa){pA=pa;}  int GetA(){return pA;}  void SetpA(int pa){pA=pa;}  };  class B:public virtual A{// 继承A  public:  B(int pb):A(pb){}  int OnB(){return GetA();};  };  class C:public virtual A,public B{// 继承A、B  public:  C(int pc):B(pc),A(pc){}  int Se(){return GetA();};  };  int main(){  C c(10);  cout<<c.GetA()<<endl;  c.SetpA(11);  cout<<c.GetA()<<endl;  } |

