**计算机基础作业三**

一、选择题

1、计算机操作系统的功能是（ ）。

A.把源程序代码转化成目标代码

B.实现计算机与用户间的交流

C.完成计算机硬件与软件之间的转换

D.控制、管理计算机资源

2、操作系统是（ ）的接口。

A.用户程序和系统程序

B.控制对象和计算机

C.用户和计算机

D.控制对象和系统程序

3、软件和硬件之间的关系是（ ）。

A.没有软件就没有硬件

B.没有软件，硬件也能发挥作用

C.硬件只能通过软件起作用

D.没有硬件，软件也能起作用

4、与计算机硬件关系最密切的软件是（ ）。

A.编译程序 B.数据库管理程序 C.游戏程序 D.操作系统

5、一个完整的微型计算机系统应该包括（ ）。

A.计算机及外部设备 B.主机、键盘、显示器、打印机

C.硬件系统和软件系统 D.系统软件和应用软件

二、简答题

1、简述计算机软件的概念。

2、简述计算机软件的分类。

3、操作系统主要有哪些功能？

4、列举常见的操作系统。