1. TCP协议是什么？

提示：TCP定义及特点

2. TCP特点是什么？

提示：TCP特点及解释说明

3. 在TCP客户端使用connect的作用是什么？

提示：connect的作用及connect()函数的参数形式

4. 在TCP服务器中listen的作用是什么？

提示：listen()函数的作用及参数含义

5. 简述tcp客户端创建的流程。

提示：参考课件代码说出客户端创建步骤

6. recv函数的参数表示什么含义？

提示：recv()函数的作用及参数含义

7. 简述TCP服务器创建的流程、

提示：参考课件代码，说出服务器创建流程

8. accept的返回值分别代表的什么？

提示：accept()函数的作用，及返回值的形式和返回值的含义

9. 完成TCP客户端的编写。

服务器的ip和端口号需手动输入

要发送的信息需要手动输入

接收服务器返回的数据，并打印。

请在下方的注释下补充代码：

# 导入socket模块

# 创建socket套接字

# 获取用户输入服务器的ip和端口

# 连接服务器

# 提示用户输入要发送的消息

# 发送消息

# 接收服务器发送来的消息

# 关闭套接字

10. 完成TCP服务的的编写。

请在下方注释下补充代码：

# 导入socket模块

# 创建socket

# 绑定固定端口

# 将套接字变成被动套接字

# 开启循环，处理客户端请求

# 取出连接

# 循环为一个已连接的客户端服务

# 接收发来的消息

# 发送一条消息给客户端

# 关闭套接字