实验三 串口通信实验

1. 实验目的：掌握协议栈中串口通信的工作机制
2. 实验内容：由从串口助手发送窗口发送过来的字符（0~9以及A~F）来控制两个LED显示状态 (两个LED的初始状态为全灭) ,并且用数码管显示该字符，若为0~9，D2闪烁5次，若为A~F, D3闪烁5次，并通过串口助手的接收窗口显示该字符，如果是其他字符，则数码管的状态为灭并在串口助手中显示“error”。