1. 请简要叙述内核编程的注意点(即和普通应用程序编程的不同之处)。

答：

1. 不能使用C库来开发驱动程序
2. 没有内存保护机制
3. 小内核栈
4. 并发上的考虑

2． 请编程实现以下功能：

在子进程中执行shell命令ls,把结果通过无名管道重定向到父进程中打印输出。

参见main.c