1 临界区、事件、信号量（不需要提交）

老师提供了代码（三份独立代码，不能作为一个项目共同编译连接），阅读，理解，分析运行结果，并验证。

尝试去掉ThreadProc0()和ThreadProc1()函数中的同步代码，分析运行结果，并验证。

注：VS中应创建“控制台项目”。编译时可能发生编译或连接错误，需要配置项目属性：

1）C/C++，代码生成，运行库，设置为“多线程（/MT)”。

2）若遇到报错“无法解析的外部符号 \_\_CrtDbgReport”，C/C++，预处理器，预处理定义，移除\_DEBUG。

2 字符输出顺序控制

老师提供了代码，阅读，理解，测试其运行结果。

任选事件或信号量中的一种，对代码进行改造，要求最后输出“ABCABCABC...”。

提交输出结果的截图，以及改造代码的截图，要求输出学号姓名。

3 进度条控制

任选事件或信号量中的一种，对homework05中老师提供的代码进行修改。要求：

1）首先，5个进度条按照homework05原有的方式，生长至一半的高度（500），然后暂停。

2）用户在窗口中点击鼠标（产生WM\_LBUTTONDOWN和WM\_LBUTTONUP），点击后进度条恢复生长。

3）鼠标点击后，5个进度条从右到左逐个生长，一个进度条长满了，其左侧进度条开始生长。

4）修改CreateWindow()函数的参数，将窗口标题改为你的学号和姓名。

提交生长到一半暂停时的截图，以及改造代码的截图。