**个人作业——英语成语接龙**

**要求**：

1. 给定一段英语文本，找出最长的首尾相连的英文单词串，每个单词只能使用一次（杜绝类似“treat”类单词）。
2. 最长的英文单词串不是字母数最多，而是单词数目最多。
3. 最长的单词串结果可能不唯一，需列出所有最优解。

**例：**

When it comes to New Year resolution, everyone has his or her own plan to change the way of life.

最长英文单词串为： it the everyone own new way year resolution new when

**额外要求（可选做）：**

1.记录程序运行时间

2.能否做一个网页版的程序，用户可以在输入窗口敲入各种单词，输出窗口就能实时显示最长的单词链？

**结对编程作业——地铁线路**

**要求：**

1. 上网下载最新上海地铁线路图，把这个图的各个线路，各个站点，换乘信息等用文本文件 (假设名字叫 beijing-subway.txt)的形式保存起来，应该保存的信息有 {线路号，线路的各个站名，车站的换乘信息}，应用程序可以读取这个文件，就能掌握关于上海地铁线路的所有信息。
2. 用户输入地铁线路，显示该线路所有地铁站
3. 用户输入起点和终点站，输出最优路径
4. 原则上两人一组，可三人一组，但任务分工需要明确，并在作业中体现出来

**额外要求（可选做）：**

1. 做成图形界面
2. 做成网页

**作业提交时间：结课前两周**