由于今年887第一年考也没有什么往年真题，看老师的心情出的题。。。  
  
数据结构部分75分，15个选择题，一个2分，不难，很基础的那种，把王道单课书全部做会了，你一定没问题。  
  
大题部分：  
1、将二叉树变为森林；  
2、构建平衡二叉树；  
3、哈希表求平均查找长度；  
4、求迪杰斯卡尔算法求最短路径；  
5、算法设计题：将两个递增单链表合并成一个递减单链表（用头插法类似于二路并归排序）  
  
软件工程部分75分，选择题15个，一个2分，也是很基础的那种，把书上的概念都背会了，你也一定没问题。  
  
大题部分：  
大题有两个题比较尴尬了，由于第一年考不知道会怎么考，那个结构图跟类图（用c➕➕给出的）没复习到，所以一定不要抱侥幸心理，把书上所有的图都要会画。  
1、是给一个伪码，写出盒图，pad图，设计条件覆盖和路径测试的测试用例；  
2、给一个数据流图画结构图；  
3、画用例图；  
4、给出c➕➕的代码画类图；  
5、工程网络求关键路径；