**c语言**  
**论述题**

1.continue和break的区别

2.什么是关键字 列举5个c语言中的关键字

3.整型数据的说明符是什么 整型能进行哪些运算  
**读程序题很水**

**（这一块题目只要细心就可以拿满分）**  
**编程题**

1. 写一个递归函数

tota(n)=1(n=1) total(n)=total(n-1)+n+1(n>1)

2.输入年月日 计算是这一年中的第几天

3.将一个字符串从第k位起复制到另一个字符串  
**数据结构**1.栈与线性表的区别  
2.一个二叉树的左右子树都有三个节点 其中左子树的前序序列和中序一样 右子树中序序列和后序一样 画出这棵树  
3. 已知邻接表 画出图 写出深度优先、广度优先遍历序列  
4 .根据已知序列画出平衡二叉树插入过程  
5.根据已知序列 写出第一趟快排序列、建堆后的序列、两种排序哪种最坏情况下时间复杂度高  
**算法**  
1判断单链表是否有序  
2求二叉树的宽度  
3求图中到顶点v0的最短距离为k的全部顶点