

北京理工 2015 年 813 考研题目回忆

第一题填空题求一些算法的复杂度还有一些一些忘了

第二题选择题忘了。。。

第三题问答题

1 给一个函数问这个函数的功能是什么，

2 给出一个中序遍历和后序遍历画出其二叉树

3 给出一串数，画平衡二叉树

3 给出一个 $853-7+$ 画出其在栈中的变化和运算过程

4 哈希函数以及解决冲突方法，并求平均查找长度

5 给出一个邻接表，画出他的图并且让你写出他的广度优先序列和深度优先序列

6

算法题

1 给出函数的功能，让你写出这些函数，总共是三个，一个是初始化循环队列，一个是向其中插入一个数，还有删除一个数

2 写出平衡二叉树在不平衡时的转变方法，LL，LR 这些

3

然后是组成原理

开始也是填空题

然后是选择题

最后是大题

1 写出基址寻址得到的数，还有变址寻址得到的数还有一个忘了怎么问的

题目中给出了基址还有变址寄存器的内容，还给出一张表各自地址对应的内容

2 写出字位扩展，已知 $48k \times 8$ 位的存储器其中 $16k$ 为 rom， $32k$ 为 ram，rom 用 $8k \times 8$ 位进行扩展，RAM 用 $16k \times 4$ 位进行扩展，并且画出图来，还有写出表示的地址范围等等

计算机/软件工程专业

每个学校的

考研真题/复试资料/考研经验

考研资讯/报录比/分数线

免费分享



微信 扫一扫

关注微信公众号

计算机与软件考研