

2018 人大软件工程专硕 856 真题回忆版

② 数据结构

一. 单选 $5 \times 2 = 10$ 分

1. 逻辑结构
2. 图是否有环
3. 循环队列
4. 二叉树
5. 矩阵

二. $5 \times 2 = 10$ 分 填空

1. 后缀表达式
2. 快速排序
3. HASH表
4. 哈夫曼树
5. 希尔排序

三. 简答 $3 \times 5 = 15$ 分

1. 树
2. 线索二叉树
3. 查找

四. 算法 15 分
超级简单

③ 数据库

五. 单选 $7 \times 2 = 14$ 分

1. 数据库特征
2. 内模式
3. 基本关系
4. 外码
5. 关系模式

6. X5 锁

7. ~~SQL~~ 完整性

六. 简答 $2 \times 8 = 16$ 分

1. 关系模式
2. 带检查点的数据恢复

七. SQL $5 \times 4 = 20$ 分

1. 选分
2. GROUP BY
3. 降序排列
4. 嵌套查询

八. 计网

1. 单选 $20 \times 1 = 20$ 分

1. 网络发展里程碑

2. 局域网

3. 网络按服务类型分类

4. TCP/IP 体系

5. 采样 $f \geq 2f_{\text{模}}$

6. $10 \lg \frac{P_2}{P_1} = ? \text{ dB}$

7. 数据链路层

8. 海明距离

9. PPP

10. CSMA

11. 以太网

12. 网桥

13. 路由算法特性

14. 分级路由

15. IP 数据报分段

16. B 类地址

17. 传输层原语

18. ? 两军对策

19. DNS

20. 域名

九. 填空 $10 \times 1 = 10$ 分

1. 通信子网、资源子网

2. 单工、全双工、半双工

3. 检错码、纠错码

4. 首尾标记定界 0111110

5. 载波侦听多路访问

6. 网络层有哪些协议

十. $2 \times 5 = 10$ 分

1. 电路交换、报文交换、分组交换 区别

2. 数据链路层和传输层的流量控制及其差别?

十一. $2 \times 5 = 10$ 分

1. CDMA $A = (-1, -1, +1, -1, +1, +1)$

2. SR 协议

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