

计算机等级考试二级VF模拟试题七及答案解析计算机等级考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022__E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E7_c97_644839.htm 一、选择题 (1)

假设线性表的长度为 n ，则在最坏情况下，冒泡排序需要的比较次数为 A) $\log_2 n$ B) n^2 C) $O(n^{1.5})$ D) $n(n-1)/2$ 正确答案:

D (2) 算法分析的目的是 A) 找出数据结构的合理性 B) 找出算法中输入和输出之间的关系 C) 分析算法的易懂性和可靠性 D) 分析算法的效率以求改进 正确答案: D (3) 线性

表 $L=(a_1, a_2, a_3, \dots, a_i, \dots, a_n)$ ，下列说法正确的是 A) 每个元素都有一个直接前件和直接后件 B) 线性表中至少要有有一个元素 C) 表中诸元素的排列顺序必须是由小到大或由大到小 D) 除第一个元素和最后一个元素外，其余每个元素都有一个

且只有一个直接前件和直接后件 正确答案: D (4) 在单链表中，增加头结点的目的是 A) 方便运算的实现 B) 使单链表至少有一个结点 C) 标识表结点中首结点的位置 D) 说明单链表是线性表的链式存储实现 正确答案: A (5) 软件工程的

出现是由于 A) 程序设计方法学的影响 B) 软件产业化的需要 C) 软件危机的出现 D) 计算机的发展 正确答案: C (6)

软件开发离不开系统环境资源的支持，其中必要的测试数据属于 A) 硬件资源 B) 通信资源 C) 支持软件 D) 辅助资源

正确答案: D (7) 在数据流图 (DFD) 中，带有名字的箭头

表示 A) 模块之间的调用关系 B) 程序的组成成分 C) 控制程序的执行顺序 D) 数据的流向 正确答案: D (8) 分布式数据库系统不具有的特点是 A) 数据分布性和逻辑整体性 B) 位置透明性和复制透明性 C) 分布性 D) 数据冗余 正确答案: D

(9) 关系表中的每一横行称为一个 A) 元组 B) 字段 C) 属性 D) 码 正确答案: A (10) 下列数据模型中, 具有坚实理论基础的是 A) 层次模型 B) 网状模型 C) 关系模型 D) 以上3个都是 正确答案: C 100Test 下载频道开通, 各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com