

2009年4月全国计算机等级二级公共基础知识考前练习(8)
计算机二级考试 PDF转换可能丢失图片或格式, 建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/555/2021_2022_2009_E5_B9_B44_E6_9C_c97_555444.htm (1)算法分析的目的是_____。(D)
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
(2) n 个顶点的强连通图的边数至少有_____。(C) A. $n-1$
B. $n(n-1)$ C. n D. $n+1$ (3)已知数据表A中每个元素距其最终位置不远, 为节省时间, 应采用的算法是_____。(B) A.堆排序 B.直接插入排序 C.快速排序 D.直接选择排序 (4)用链表表示线性表的优点是_____。(A) A.便于插入和删除操作 B.数据元素的物理顺序与逻辑顺序相同 C.花费的存储空间较顺序存储少 D.便于随机存取 (5)下列不属于结构化分析的常用工具的是_____。(D) A.数据流图 B.数据字典 C.判定树 D.PAD图 (6)软件开发的结构化生命周期方法将软件生命周期划分成_____。(A) A.定义、开发、运行维护 B.设计阶段、编程阶段、测试阶段 C.总体设计、详细设计、编程调试 D.需求分析、功能定义、系统设计 (7)在软件工程中, 白箱测试法可用于测试程序的内部结构。此方法将程序看做是_____。(C) A.循环的集合 B.地址的集合 C.路径的集合 D.目标的集合 (8)在数据管理技术发展过程中, 文件系统与数据库系统的主要区别是数据库系统具有_____。(D) A.数据无冗余 B.数据可共享 C.专门的数据管理软件 D.特定的数据模型 (9)分布式数据库系统不具有的特点是_____。(B) A.分布式 B.数据冗余 C.数据分布性和逻辑整体性 D.位置透明性和复制透明性 (10)下列说法

中，不属于数据模型所描述的内容的是_____。(C) A.数据结构 B.数据操作 C.数据查询 D.数据约束 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