2018/6/21 第1章测试

网络教室 > 数据库原理与设计-计算机学院 > 03月12日 - 03月18日 > 第1章测试

开始时间 2018年03月9日 星期五 22:35

状态 完成

完成于 2018年06月13日 星期三 15:41

耗时 95 天 17 小时

成绩 10.00/满分10.00 (**100**%)

题目1

正确

获得2.00分中的 2.00分 在数据库系统中,数据的物理独立性表现在:物理存储结构改变时,仅需修改

模式 内模式 🗸 和_____之间的映像关系。(这道题有两个空,请在输入框中输入全部

答案,答案之间用空格区分)

模式与内模式之间的映像定义全局数据逻辑结构和物理数据存储间的对应关系。

当数据库的物理存储结构改变时,仅需要修改模式与内模式间的映像关系,而可以使模式 保持不变,从而使应用程序保持不变,提供了数据的物理独立性。

正确答案是: 模式 内模式

题目2

正确

获得2.00分中的 2.00分 数据模型的三要素是 数据结构 数 🧹 、_____和数据的完整性约束。(这道题有两个

空,请在输入框中输入全部答案,答案之间用空格区分)

数据模型是数据特征的抽象,用来描述数据的一组概念和定义。包含:

(1)数据结构

对数据静态特性的描述

应用所涉及的对象和对象具有的特征,对象间的联系

(2) 数据操作

对数据的动态特性的描述。

对数据库中对象实例执行的一组操作,检索、插入、删除、修改等

(3) 数据的完整性约束

对数据静态和动态特性的限定

反映了数据间的制约和依存关系

正确答案是:数据结构数据操作



题目3 数据库(DB)、数据库系统(DBS)和数据库管理系统(DBMS)之间的关系是() 正确 选择一项: 获得1.00分中的 ■ A. DB包括DBS和DBMS 1.00分 ■ B. DBMS包括DB和DBS ● C. DBS包括DB和DBMS ■ D. DBS就是DB, 也就是DBMS 你的回答正确 正确答案是: DBS包括DB和DBMS 题目4 数据库系统的三级模式包括 外模式 ✓、模式,和内模式。 正确 获得1.00分中的 1.00分 正确答案是: 外模式 题目5 下列四项中,不属于数据库系统特点的是() 正确 选择一项: 获得1.00分中的 ● A. 数据冗余度高 ✓ 1.00分

- B. 数据完整性
- C. 数据独立性高
- D. 数据共享

你的回答正确

正确答案是:数据冗余度高



题目6

正确

获得1.00分中的

1.00分

描述数据库全体数据的全局逻辑结构和特性的是()

选择一项:

- A. 全模式
- B. 内模式
- C. 模式 ✓
- D. 外模式

你的回答正确

正确答案是: 模式

题目7

正确

获得1.00分中的

1.00分

负责数据库系统建立、维护和协调工作的人员是()

选择一项:

- A. 最终用户
- B. 系统分析员
- C. 应用程序员
- D. 数据库管理员 🗸

你的回答正确

正确答案是: 数据库管理员

题目8

正确

获得1.00分中的

1.00分

数据库管理系统能实现对数据库中数据的查询、插入、修改和删除,这类功能称为()

选择一项:

- A. 数据操纵功能 ✓
- B. 数据定义功能
- C. 数据管理功能
- D. 数据控制功能

你的回答正确

正确答案是:数据操纵功能

