

《大学计算机基础》35 -数据库技术应用基础：数据库概述

测试题含答案

您的姓名： [填空题]*

一、选择题

1、下面关于数据描述中错误的是（）。 [单选题]*

- A、数据和它的语义是不可分的
- B、数据就是数字 (正确答案)
- C、数据是数据库中存储的基本对象
- D、数据是描述事物的符号记录

2、数据库管理系统的目标是（）地共享数据。 [单选题]*

- A、简单
- B、安全
- C、高效
- D、以上所有 (正确答案)

3、定义了物理存储中数据是怎样在哪里组织的模式是（）。 [单选题]*

- A、外模式
- B、内模式 (正确答案)
- C、模式
- D、以上都不对

4、内模式的改变不会影响到(外)模式，这称为（）。 [单选题]*

A、物理独立性(正确答案)

B、逻辑独立性

C、内部独立性

D、外部独立性

5、模式的改变不会影响到外模式(或应用程序),这称为()。 [单选题]*

A、物理独立性

B、逻辑独立性(正确答案)

C、共享独立性

D、内外独立性

6、数据库系统的多级结构中,不包含()。 [单选题]*

A、模式

B、外模式

C、中模式(正确答案)

D、内模式

7、下列选项中,不属于数据库技术管理数据特点的是()。 [单选题]*

A、数据独立性强

B、集中控制数据

C、提供数据安全保障

D、数据冗余很高(正确答案)

8、MySQL是一个()。 [单选题]*

A、数据库

B、数据库管理系统(正确答案)

C、数据库系统

D、硬件

9、数据库管理系统是一种（）。 [单选题]*

- A、采用数据库技术的计算机系统
- B、包括数据库管理员、计算机软硬件以及数据库系统
- C、位于用户和操作系统之间的一种数据管理软件(正确答案)
- D、包括操作系统在内的数据管理软件系统

10、数据库系统的核心是（）。 [单选题]*

- A、数据库
- B、数据库管理系统(正确答案)
- C、数据模型
- D、应用程序

11、DBS 是指（）。 [单选题]*

- A、数据
- B、数据库
- C、数据库系统(正确答案)
- D、数据库管理系统

12、DBA 是指（）。 [单选题]*

- A、数据库
- B、数据库系统
- C、数据库管理系统
- D、数据库管理员(正确答案)

13、DB、DBS 和 DBMS 三者之间的关系是（）。 [单选题]*

- A、DBS 包括 DB 和 DBMS(正确答案)

- B、DBMS 包括 DB 和 DBS
- C、DB 包括 DBS 和 DBMS
- D、DBS 包括 DB，也就是 DBMS

14、数据管理技术按顺序经历了（）。 [单选题]*

- A、人工处理阶段、文件系统阶段、数据库系统阶段(正确答案)
- B、文件系统阶段、人工处理阶段、数据库系统阶段
- C、人工处理阶段、数据库系统阶段、文件系统阶段
- D、都不对

15、数据库与文件系统的根本区别是（）。 [单选题]*

- A、提高了系统效率
- B、方便了用户使用
- C、数据的结构化(正确答案)
- D、节省了存储空间

16、下面不属于 DBMS 产品的是（）。 [单选题]*

- A、SQL Server
- B、Oracle
- C、DB2
- D、Word 2010(正确答案)

17、某校开发了一个学生管理系统名为 TDS，里面使用了 MySQL 数据库，则 TDS 被称为（）。 [单选题]*

- A、数据库系统
- B、数据库
- C、数据库应用系统(正确答案)

D、数据库管理系统

1、数据库是长期存储在计算机内的、有组织的数据集合。 [判断题]*

对(正确答案)

错

2、数据与信息是两个既有联系也有区别的概念，数据是信息的载体，而信息是数据的内涵。 [判断题]*

对(正确答案)

错

3、在数据库系统中，应用程序可以不通过数据库管理系统而直接访问数据库文件。 [判断题]*

对

错(正确答案)

4、在数据库系统中，应用程序可以不关心数据的存储位置和存储结构，原因是数据的存储位置及存储结构保存在数据库管理系统中，从数据到物理存储位置的转换时由数据库管理系统自动完成的。 [判断题]*

对(正确答案)

错

5、在文件系统阶段，程序与数据具有了一定的独立性。 [判断题]*

对(正确答案)

错

数据库管理系统产生于20世纪（）年代。 [单选题]*

A.60(正确答案)

B.70

C.80

D.90

数据库管理系统的主要作用是（）。 [单选题]*

A.产生数据报表

B.进行数据库的规划、设计和维护

C.提供数据查询

D.进行数据库的统一管理 (正确答案)

术语“DBA”指的是（）。 [单选题]*

A.数据库

B.数据库系统

C.数据库管理系统

D.数据库管理员 (正确答案)

术语“DBMS”指的是（）。 [单选题]*

A.数据库

B.数据库系统

C.数据库管理系统 (正确答案)

D.操作系统

数据库管理系统简称(B)。 [单选题]*

A.DBA

B.DBMS (正确答案)

C.MIS

D.DBS

“C/S 结构”指的是（ ）。 [单选题]*

- A. 计算/服务结构
- B. 客户/服务器结构 (正确答案)
- C. 消费/资源结构
- D. 浏览器/服务器结构

“B/S 结构”指的是（ ）。 [单选题]*

- A. 计算/服务结构
- B. 客户/服务器结构
- C. 窗口/资源结构
- D. 浏览器/服务器结构 (正确答案)

目前大多数数据库管理系统采用（ ）数据模型。 [单选题]*

- A. 关系 (正确答案)
- B. 层次
- C. 网状
- D. 面向对象

计算机中，数据的存储结构包括（ ）。 [单选题]*

- A. 顺序结构和链式结构 (正确答案)
- B. 线性结构、树型结构、图结构
- C. 集合和数组
- D. 存储结构和物理结构

关系模型用（ ）描述客观事物及其联系。 [单选题]*

- A. 树
- B. 图表

C.二维表 (正确答案)

D.视图

数据的存储结构包括（）。 [单选题]*

A.线性结构、树型结构、图结构

B.顺序结构和链式结构 (正确答案)

C.存储结构和物理结构

D.集合和数组

数据的逻辑结构包括（）。 [单选题]*

A.线性结构、树型结构、图结构 (正确答案)

B.顺序结构和链式结构

C.存储结构和物理结构

D.索引结构和散列结构

数据之间的逻辑结构包括（）。 [单选题]*

A.线性结构、树型结构、图结构 (正确答案)

B.存储结构和物理结构

C.顺序结构和链式结构

D.索引结构和散列结构

数据库常见的数据模型有网状模型、层次模型和（）。 [单选题]*

A.关系模型 (正确答案)

B.树模型

C.图模型

D.雪片模型

E-R 模型反映数据库应用系统的（）。 [单选题]*

A.概念模型(正确答案)

B.物理模型

C.逻辑模型

D.抽象模型

目前常用的 DBMS 包括 () 。 [单选题]*

A.Oracle,SQLServer(正确答案)

B.VisualFoxPro,Access,Office

C.VisualC++,Access,DB2

D.Access,Unix

下列软件中, () 是数据库管理系统。 [单选题]*

A.PowerPoint2000

B.Excel2000

C.FrontPage2000

D.Oracle(正确答案)

下列软件中, () 是数据库管理系统。 [单选题]*

A.PowerPoint2000

B.Excel2000FrontPage2000

C.FrontPage2000

D.Oracle(正确答案)

下列软件中, () 是数据库管理系统。 [单选题]*

A.PowerPoint2000

B.Excel2000

C.FrontPage2000

()

下列软件中， () 不是数据库管理系统 [单选题] *

A.Access

B.Oracle

C.VisualFoxPro

D.ASP.NET (正确答案)

下列软件中， () 不是数据库管理系统。 [单选题] *

A.Excel (正确答案)

B.VisualFoxPro

C.Access

D.SQLServer

下列软件中， () 不是数据库管理系统。 [单选题] *

A.FrontPage (正确答案)

B.SQLServer

C.Oracle

D.Access

下列软件中， () 是数据库管理系统。 [单选题] *

A.SQL-Server (正确答案)

B.FrontPage

C.Excel

D.PowerPoint

Access 是一种 ()。 [单选题] *

A.数据库管理系统 (正确答案)

C.文字处理软件

D.操作系统

Access 是（）型数据库管理系统。 [单选题]*

A.关系 (正确答案)

B.层次

C.网状

D.面向对象

Access 数据库文件的扩展名是()。 [单选题]*

A.DBF

B.MDB (正确答案)

C.INX

D.TAB

Access2010 数据库文件的扩展名是（）。 [单选题]*

A.DBF (正确答案)

B.INX

C.ACCDB

D.TAB

Access 提供的数据库应用开发功能对象中，不包括（）。 [单选题]*

A.表对象

B.统计图对象 (正确答案)

C.报表对象

D.查询对象

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/856105150150010115>