

数据库及应用-中南财经政法大学-中国大学MOOC慕课答案

数据库理论概述-单元测试

1、单选题：以下列出的各项中，不是信息的特征的表述是（ ）

选项：

- A、可共享性
- B、可复制性
- C、可存储性
- D、必须由计算机处理

参考：【**必须由计算机处理**】

2、单选题：数据库系统与文件系统的主要区别是（ ）

选项：

- A、数据库系统复杂，而文件系统简单
- B、文件系统管理的数据量小，数据库系统可以管理庞大的数据量
- C、文件系统不能解决数据冗余和数据独立性的问题，而数据库系统可以解决
- D、文件系统只能管理程序文件，而数据库系统可以管理多种类型的文件

参考：【**文件系统不能解决数据冗余和数据独立性的问题，而数据库系统可以解决**】

3、单选题：下列各项中，哪项属于数据库系统最重要的特点（ ）。

选项：

- A、存储容量大
- B、处理速度快
- C、数据共享
- D、处理方便

参考：【**数据共享**】

4、单选题：在计算机中，简写DBMS指（ ）。

选项：

- A、数据库
- B、数据库系统
- C、数据库管理员
- D、数据库管理系统

参考：【**数据库管理系统**】

5、单选题：以下不是数据库所依据的数据模型是（ ）。

选项：

- A、实体联系模型
- B、网状模型
- C、关系模型
- D、层次模型

参考：【**实体联系模型**】

6、单选题：完整描述数据模型有三个要素，以下不属于这三个要素的是（ ）。

选项：

- A、数据结构

- B、数据分类
- C、数据操作
- D、数据约束

参考：【**数据分类**】

7、单选题：关系模型中，如果一个关系中的一个属性或属性组能够唯一标识一条元组，那么称该属性或属性组是（）。

选项：

- A、外键
- B、主键
- C、候选键
- D、联系

参考：【**候选键**】

8、单选题：在关系数据库中，不属于数据库完整性规定的是（）。

选项：

- A、实体完整性
- B、逻辑完整性
- C、用户定义的完整性
- D、参照完整性

参考：【**逻辑完整性**】

9、单选题：在关系模型中，以下不属于关系特点的是（）。

选项：

- A、关系的属性不可再分
- B、关系的每个属性都必须从不同的域取值
- C、关系的每个属性名不允许重复
- D、关系的元组不能有重复

参考：【**关系的每个属性都必须从不同的域取值**】

10、单选题：某企业推销员档案关系中，包括编号、身份证号、姓名、性别、生日、手机号码、联系地址等属性，那么下列可以作为关系候选键的属性是（）。

选项：

- A、身份证号
- B、姓名
- C、生日
- D、性别

参考：【**身份证号**】

11、单选题：开发学图书销售管理系统，设计系统关系模型属于数据库设计中的（）阶段。

选项：

- A、需求分析
- B、逻辑设计
- C、物理设计
- D、概念设计

参考：【**逻辑设计**】

12、单选题：对于现实世界中事物的特征，在描述现实世界的概念数据模型中使用（ ）。

选项：

- A、属性描述
- B、实体描述
- C、表格描述
- D、关键字描述

参考：【**属性描述**】

13、单选题：下列实体之间的联系中，属于多对多的联系是（ ）。

选项：

- A、学生与课程
- B、学校与教师
- C、班级与班主任
- D、图书的条形码与图书

参考：【**学生与课程**】

14、单选题：在概念模型中，一个实体集对应于关系模型中的一个（ ）。

选项：

- A、元组
- B、字段
- C、属性
- D、关系

参考：【**关系**】

15、单选题：把ER模型转换为关系模型时，实体之间多对多联系在关系模型中通过（ ）。

选项：

- A、建立新的属性实现
- B、建立新的关键字实现
- C、建立新的关系实现
- D、建立新的实体实现

参考：【**建立新的关系实现**】

第3单元 查询 测验

1、单选题：SQL语言是关于（ ）的标准语言

选项：

- A、层次型数据库
- B、网状型数据库
- C、关系型数据库
- D、面向对象数据库

参考：【**关系型数据库**】

2、单选题：以下各项中，不是SQL基本功能的是（ ）

选项：

- A、数据库定义功能
- B、编写数据库应用程序功能
- C、数据库操作功能

D、数据库管理控制功能

参考：【[编写数据库应用程序功能](#)】

3、单选题：以下各项中，不是SQL特点的是（）

选项：

A、面向问题的命令表达

B、面向集合的操作方式

C、所有关系型数据库都支持

D、以记录号作为数据的标识

参考：【[以记录号作为数据的标识](#)】

4、单选题：以下各项中，不是SQL操作功能的是（）

选项：

A、查询

B、插入

C、更新

D、设计窗体

参考：【[设计窗体](#)】

5、单选题：以下各项中，不是Access查询对象特点的是（）

选项：

A、查询对象的数据与表的结构一致

B、数据库中保存查询对象的数据集合

C、查询对象的数据与基表同步

D、查询对象可以作为其他对象的数据源

参考：【[数据库中保存查询对象的数据集合](#)】

6、单选题：在下面的表达式运算中，运算结果是日期型的表达式是（）

B、2013/10/01

C、+

D、2013-08-08

G、2013/10/01

H、-

I、2013-08-08

L、2013/10/01

M、-10

N、DATE（）-

O、2013-08-08

参考：【[#2013/10/01# -10](#)】

7、单选题：下列表达式中运算结果为逻辑值“true”（即-1）的表达式是（）

选项：

A、(3530) AND (a A)

- B、(123456) AND (123456)
C、(1 OR 0) AND (NOT (21))
D、(3^23*2) OR (MID(HELLO,2)) Hi

参考：【(3^23*2) OR (MID(HELLO,2)) Hi】

8、单选题：在下列表达式中，运算结果为逻辑值“false”（即0）的是（）

选项：

- A、11285
B、abc=abcd
D、2008-01-01
E、
F、2008-08-08

H、-125 INT(-125.6)

参考：【11285】

9、单选题：表达式 abcd=ad AND (1.5+2)^366的运算结果为（）

选项：

- A、abcd
B、-1 (即true)
C、0 (即false)
D、出错信息

参考：【0 (即false)】

10、单选题：SQL语言中，实现数据更新的语句是（）

选项：

- A、SELECT
B、INSERT
C、UPDATE
D、DELETE

参考：【UPDATE】

11、单选题：下列SQL语句中，修改表结构的是（）

选项：

- A、ALTER
B、CREATE
C、DROP
D、UPDATE

参考：【ALTER】

12、单选题：SQL中，与“NOT IN”功能等价的运算符是（）

选项：

- A、=SOME
B、SOME
C、=ALL
D、ALL

参考：【ALL】

13、单选题：“DELETE FROM 员工 WHERE NOT 年龄60”语句的功能是（）

选项：

- A、删除员工表
- B、从员工表中删除年龄大于60岁的数据
- C、删除员工表的年龄字段
- D、从员工表中删除年龄不大于60岁的数据

参考：【从员工表中删除年龄不大于60岁的数据】

14、单选题：下面有关HAVING子句描述，错误的是（）

选项：

- A、HAVING子句必须与GROUP BY子句同时使用，不能单独使用
- B、使用HAVING子句的作用是为分组统计后的结果设置输出条件
- C、使用HAVING子句的同时不能使用WHERE子句
- D、使用HAVING子句的同时可以使用WHERE子句

参考：【使用HAVING子句的同时不能使用WHERE子句】

15、单选题：只有满足联接条件的记录才包含在查询结果中，这种联接为（）

选项：

- A、左外联接
- B、内联接
- C、右外联接
- D、笛卡尔积

参考：【内联接】

16、单选题：要实现对某列求最大值的统计，需要使用函数（）

选项：

- A、COUNT()
- B、MAX()
- C、MIN()
- D、AVG()

参考：【MAX()】

17、单选题：在SELECT语句中用ORDER BY子句排序，说法中不正确的是（）

选项：

- A、如果输出字段用AS重命名，则新的名称也可以用在ORDER BY中
- B、默认是升序（ASC）排列
- C、可以在ORDER BY中使用集函数
- D、如要降序排序使用DESC说明

参考：【如果输出字段用AS重命名，则新的名称也可以用在ORDER BY中】

18、单选题：在SELECT语句中，与表达式“成绩 NOT IN(60,100)”功能相同的表达式（）

选项：

- A、成绩=60 AND成绩=100
- B、成绩60 OR成绩100
- C、成绩60 AND成绩100
- D、成绩=60 OR成绩=100

参考：【成绩60 AND成绩100】

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/435240200331011101>