

2024 年辽宁开放大学《数据库原理与应用》辅导考 试题库（含答案）

单选题（总共 98 题）

1.在模糊查询中，通配符%可以表达（ ）。(1分)

- A、0 个字符
- B、1 个字符
- C、多个字符
- D、以上都可以

答案：D

解析：无

2.数据库管理系统和操作系统之间的关系是（ ）(1分)

- A、操作系统调用数据库管理系统
- B、并发运行
- C、相互调用
- D、数据库管理系统调用操作系统

答案：D

解析：暂无解析

3.关于 E-R 图，以下描述中正确的是（ ）。(1分)

- A、实体和联系都可以包含自己的属性
- B、联系仅存在于两个实体之间，即只有二元联系
- C、两个实体型之间的联系可分为 1:1、1:N 两种
- D、通常使用 E-R 图建立数据库的物理模型

答案：A

解析：无

4.MySQL 数据库的数据模型是 ()。(1分)

- A、关系模型
- B、层次模型
- C、物理模型
- D、网状模型

答案：A

解析：无

5.在 MySQL 中可以授予的权限级别有 ()。(1分)

- A、1 级
- B、2 级
- C、3 级
- D、4 级

答案：D

解析：暂无解析

6.下列关于 E-R 模型的叙述中，哪一条是不正确的？() (1分)

- A、在 E-R 图中，实体类型用矩形表示，属性用椭圆表示，联系用菱形框表示
- B、实体类型之间的联系通常可以分为 1 : 1、1 : n、m : n 这 3 类
- C、1 : 1 联系是 1:n 联系的特例，1 : n 是 m : n 联系的特例
- D、联系只能存在于两个实体类型之间

答案：D

解析：无

7.设有 E-R 图，含有 A、B 两个实体集，A、B 之间联系的类型是 m : n，则将该 E-R 图转换为关系模式时，关系模式的数量是 ()。(1分)

A、3

B、2

C、1

D、4

答案：A

解析：无

8.关系模式中，满足 2NF 的模式 ()。(1分)

A、可能是 1NF

B、必定是 1NF

C、必定是 3NF

D、必定是 BCNF

答案：B

解析：无

9.下列各项，与“grade BETWEEN 60 AND 100”等价的是 () (1分)

A、grade60 OR grade100

B、grade=60 OR grade=100

C、grade60 AND grade100

D、 $\text{grade} \geq 60 \text{ AND } \text{grade} \leq 100$

答案：D

解析：暂无解析

10.如果采用关系数据库实现应用，在数据库的逻辑结构设计阶段将

() 转换为关系数据模型。(1分)

A、 E-R 模型

B、 层次模型

C、 关系模型

D、 网状模型

答案：A

解析：无

11.E-R 方法的三要素是 ()。(1分)

A、 实体、属性、实体集

B、 实体、键、联系

C、 实体、属性、联系

D、 实体、域、候选键

答案：C

解析：无

12.SQL 语言的特点是 ()。(1分)

A、 一体化

B、 非过程化语言

C、 使用方便

D、以上全都是

答案：D

解析：无

13.MySQL 数据库默认的端口号是 ()。(1分)

A、3660

B、3306

C、3006

D、3630

答案：B

解析：暂无解析

14.删除表的一列的命令是 ()。(1分)

A、DELETE TABLE

B、ALTER TABLE

C、DROP TABLE

D、TRUNCATE TABLE

答案：B

解析：无

15.规范化过程主要为克服数据库逻辑结构中的插入异常、删除异常以及 () 的缺陷。(1分)

A、数据的一致性

B、结构不合理

C、冗余大

D、数据丢失

答案：C

解析：无

16.MySQL 中哪项回车后将报告错误信息 ()。(1分)

A、use mysql;

B、select database();

C、select sname;

D、select '0001';

答案：C

解析：无

17.在 SQL 语言中，查询“成绩为空”的条件应表达为 ()。(1分)

A、成绩=0

B、成绩 IS NULL

C、成绩 = NULL

D、成绩=' NULL'

答案：B

解析：无

18.在 SQL 语言中，如果要建立一个宿舍电费表，包含宿舍号，电费等字段。若要保证电费字段的取值不高于 100 元，最合适的实现方法是() (1分)

A、在创建宿舍电费表时为“电费”字段建立缺省

B、在创建宿舍电费表时为“电费”字段建立检查约束

- C、在宿舍电费表建立一个触发器
- D、为宿舍电费表数据输入编写一个程序进行控制

答案：B

解析：暂无解析

19.数据库、数据库管理系统和数据库系统三者之间的关系是()。(1分)

- A、数据库包括数据库管理系统和数据库系统
- B、数据库系统包括数据库和数据库管理系统
- C、数据库管理系统包括数据库和数据库系统
- D、不能相互包括

答案：B

解析：无

20.属于开源数据库管理系统的是()。(1分)

- A、Oracle
- B、DB2
- C、MySQL
- D、SQL Server

答案：C

解析：无

21.下面关于存储过程的说法错误的是()。(1分)

- A、可以定义并使用变量
- B、以编译后的形式存在数据库中

C、执行速度快

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/516213025025010121>