

第一章测试

1

【单选题】(1分)

不是关系型数据库有（）。



A.

Oracle



B.

DB2



C.

XML



D.

Mysql

参考答案

C

2

【单选题】(1分)

数据库发展史经历的第三个阶段是（）。



A.

数据库系统阶段



B.

文件系统阶段



C.

高级数据阶段



D.

人工管理阶段

参考答案

A

3

【单选题】(1分)

数据库管理系统简称 () 。

A.

DB

B.

DATA

C.

DBMS

D.

DBAS

参考答案

C

4

【单选题】(1分)

数据库技术的三级模式中，数据的全局逻辑结构用 () 来描述。

A.

模式

B.

用户模式

C.

子模式

D.

存储模式

参考答案

A

5

【单选题】(1分)

数据库物理存储方式的描述称为()。



A.

内模式



B.

外模式



C.

概念模式



D.

逻辑模式

参考答案

A

6

【单选题】(1分)

单个用户使用的数据视图的描述称为()。



A.

概念模式



B.

外模式



C.

内模式



D.

存储模式

参考答案

B

第二章测试

1

【单选题】(1分)

教师表”的关系模式包含如下字段：Tno(教师编号)、Tname(教师姓名)、Dno(院系编号)；院系表”的关系模式包含如下字段：Dno(院系编号)、Dname(院系名称)，则如下说法的是()。

A.

Tno 是 教师表”的主码

B.

Dno 是 院系表”的主码

C.

教师表”的 Dno 是外码。

D.

院系表”的 Dno 是外码。

参考答案

D

2

【单选题】(1分)

对于关系 R，第三范式是 R 中的每个非主属性应满足 ()

A.

与主关键字存在多值依赖关系

B.

非函数传递依赖主关键字

C.

与主关键字存在单值依赖关系

D.

函数传递依赖主关键字

参考答案

B

3

【单选题】(1分)

实体联系模型主要用（）图来表示。

A.

多维表格

B.

E-R

C.

有向图

D.

无向图

参考答案

B

4

【单选题】(1分)

表示实体联系的是用（）来表示

A.

椭圆形框

B.

菱形框

C.

正方形框

D.

矩形框

参考答案

B

5

【单选题】(1分)

在关系模式 $R(U, F)$ 中, 如果 $X \rightarrow Y$, 存在 X 的真子集 X_1 , 使 $X_1 \rightarrow Y$, 称函数依赖 $X \rightarrow Y$ 为 ()。

A.

平凡函数依赖

B.

完全函数依赖

C.

部分函数依赖

D.

传递函数依赖

参考答案

C

6

【判断题】(1分)

通过学生的学号可以查询学生的姓名、性别等信息, 因此可以说学生学号函数确定姓名

A.

错

B.

对

参考答案

B

7

【判断题】(1分)

在学生选课系统中，成绩部分函数依赖于学号和课程号。

A.

对

B.

错

参考答案

B

8

【单选题】(1分)

院系实体与教师实体的关系是（）。

A.

一对一

B.

多对一

C.

一对多

D.

多对多

参考答案

C

9

【单选题】(1分)

数据库设计的相关工具不含有()。



A.

RationalRose



B.

Visio(Microfost)



C.

PowerDesign(Sybase)



D.

LSERVER

参考答案

D

10

【单选题】(1分)

实体完整性规则是指关系中()。



A.

主键不允许有空值



B.

不允许有空行



C.

外键不允许有空值



D.

不允许有空列

参考答案

A

11

【单选题】(1分)

关系模式的候选码可以有1个或多个，而主码有()。

A.

1个

B.

1个或多个

C.

0个

D.

多个

参考答案

A

12

【单选题】(1分)

下列关于关系模型的特点说法不正确的是()。

A.

表中的每一行对应一个元组

B.

关系中任意两个元组可以完全相同

C.

关系是一个二维表

D.

表中的每一列有一个属性名且对应一个域

参考答案

B

13

(1分)

联系可以转换为一个独立的关系模式，关系的码为（）。



A.

n 端实体的码



B.

实体的码



C.

每个实体的码



D.

各实体码的组合

参考答案

D

14

【单选题】(1分)

E-R 图转换为关系模型，不正确的是（）。



A.

具有相同码的关系模式不可合并



B.

同一实体集的实体间的联系转换为关系模式



C.

实体型转换为关系模式



D.

参考答案

A

第三章测试

1

【单选题】(3分)

下列属于专门运算的是 ()



A.

并



B.

差



C.

交



D.

投影

参考答案

D

2

【单选题】(3分)

下列属于集合运算的是 ()



A.

笛卡尔积



B.

连接



C.



D.

选择

参考答案

A

3

【多选题】(3分)

关系的基本运算包括 ()。



A.

交运算



B.

连接运算



C.

投影运算



D.

选择运算

参考答案

BCD

4

【判断题】(3分)

选择运算对应于 SQL 查询语句中使用 WHERE 子句指定用于限制返回的行的搜索条件。



A.

错



B.

对

参考答案

B

5

(3分)

使用()子句指定用于限制返回的行的搜索条件。



A.

WHILE



B.

FOR



C.

IF



D.

WHERE

参考答案

D

6

【判断题】(3分)

运算符 IN 指判断指定值是否在该表中



A.

对



B.

错

参考答案

A

7

(3分)

运算符 `BETWEEN` 表示介于两个值之间

A.

错

B.

对

参考答案

B

8

【判断题】(3分)

运算符 `LIKE` 含义是：字符匹配

A.

错

B.

对

参考答案

B

9

【判断题】(3分)

投影运算是返回作为参数的关系的某些属性列，并去除重复行。

A.

错

B.

对

参考答案

B

10

(3分)

SELECT 子句中可以出现一些聚合函数, AVG(DISTINCT|ALL<字段名>)表示的意思是()



A.

按列计算平均值



B.

求一列中的最小值



C.

求一列中的最大值



D.

按列计算值的总和

参考答案

A

11

【判断题】(3分)

选择运算及列查询, 投影运算及行查询, 连接运算及连接查询。



A.

对



B.

错

参考答案

B

12

【单选题】(3分)

外连接的运算有 3 种形式，其中不是外连接的运算是 ()



A.

全外连接



B.

左外连接



C.

右外连接



D.

上下连接

参考答案

D

13

【单选题】(3分)

SELECT 子句中 can 出现一些聚合函数，求一列中的最大值的是 ()



A.

MIN(DISTINCT|ALL 字段名)



B.

MAX(DISTINCT|ALL 字段名)



C.

AVG(DISTINCT|ALL)



D.

SUM(DISTINCT|ALL 字段名)

参考答案

B

14

【判断题】(3分)

SQL 中使用 **orderby** 指定结果集的排序中, **ASC** 指定按增顺序, **DESC** 指定按减顺序。

A.

错

B.

对

参考答案

B

15

【判断题】(3分)

ORDERBY 子句可包括多个排序列,

ORDERBY' 排序列 1'[ASC,DESC], ' 排序列 2'[ASC,DESC

A.

错

B.

对

参考答案

B

16

【单选题】(3分)

SQL 查询提供 **EXCEPT** 操作用于实现集合 () 运算

A.

差

B.

与

C.

积

D.

并

参考答案

A

17

【单选题】(3分)

交运算对应 () 查询

A.

INTERSECT

B.

except

C.

have

D.

union

参考答案

A

18

【单选题】(3分)

SQL 查询中提供 INTERSECT 操作对两个 SQL 语句所产生的结果求 ()。

A.

积

B.

差

C.

交集

D.

并集

参考答案

C

19

【单选题】(3分)

SQL 查询中提供 UNION 操作对两个 SQL 语句所产生的结果求()。

A.

积

B.

差

C.

并集

D.

交集

参考答案

C

20

【判断题】(3分)

SQL 中提供 HAVING 语句用于结合聚合函数，根据一个或多个列对结果集进行分组。

A.

错

B.

对

参考答案

A

21

【单选题】(3分)

由于聚合函数不能出现在 WHERE 子句中，所以 SQL 中增加()子句来起到测试查询结果是否符合聚合函数有关的条件。



A.

WHILE



B.

HAVING



C.

WHERE



D.

SELECT

参考答案

B

22

【判断题】(3分)

嵌套查询是指在一个外层查询中包含另一个内层查询。其中外层查询称为主查询，内层查询称为子查询。



A.

错



B.

对

参考答案

B

23

【判断题】(3分)

谓词 BETWEEN 表示以子表达式值确定主表达式的取值范围

A.

错

B.

对

参考答案

B

24

【判断题】(3分)

谓词 ANY 以子表达式最小值决定主表达式结果

A.

对

B.

错

参考答案

A

25

【判断题】(3分)

谓词 ALL 以子表达式最大值决定主表达式结果

A.

错

B.

对

参考答案

B

第四章测试

1

【多选题】(3分)

SQL 功能中，数据操纵 DML 的常见命令有 ()

A.

UPDATE

B.

INSERT

C.

DELETE

D.

SELECT

参考答案

ABC

2

【判断题】(3分)

SQL 功能中，数据查询 DQL 的命令是 SELECT

A.

对

B.

错

参考答案

A

3

【多选题】(3分)

SQL 功能中，数据控制 DCL 的常见命令有 ()

A.

GRANT

B.

REVOKE

C.

DENY

D.

SELECT

参考答案

ABC

4

【多选题】(3分)

SQL 功能中，事物控制 TCL 的常见命令有 ()

A.

SAVEPOINT

B.

ROLLBACK

C.

SELECT

D.

COMMIT

参考答案

ABD

5

【判断题】(3分)

实例配置中，MSSQLSERVER,MSSQL 可以作为实例名称

A.

对

B.

错

参考答案

A

6

【多选题】(3分)

SQLServer 功能安装中，包括以下 () 内容

A.

安装 SQLServer 数据引擎服务

B.

ReportingServices

C.

AnalysisServices

D.

IntegrationServices

参考答案

ABCD

7

【判断题】(3分)

选了 SQLserver 身份认证需要输入 SQL 已经定义的用户名和密码。

A.

对

B.

错

参考答案

A

8

【判断题】(3分)

身份验证选择：如果没开混合验证，选 windows 身份验证；如果开了混合验证，可以用 windows 身份登录，也可选选择 SQLserver 身份验证。

A.

错

B.

对

参考答案

B

9

【多选题】(3分)

服务器类型可选择：（）

A.

SQLServerCompact

B.

ReportingServices

C.

D.

AnalysisServices

参考答案

ABCD

10

【判断题】(3分)

服务器名称输入：localhost 或是本机 ip

A.

错

B.

对

参考答案

B

11

【判断题】(3分)

数据库连接成功后，右击数据库，可以新建一个“教学管理”数据库。

A.

对

B.

错

参考答案

A

12

(3分)

不可以调整新建的“教学管理”数据库主文件和日志文件的大小。

A.

对

B.

错

参考答案

B

13

【判断题】(3分)

新建的“教学管理”数据库默认的存放位置 C:\ProgramFiles\MicrosoftSQLServer\MSSQL10_50\MSSQLSERVER\MSSQLDATA

A.

错

B.

对

参考答案

B

14

【判断题】(3分)

可以修改新建的“教学管理”数据库的存放位置，比如放在D盘某文件夹下。

A.

B.

对

参考答案

B

15

【判断题】(3分)

创建简单数据库“教师管理”，可以使用语句：CREATEDATABASE 教师管理

A.

对

B.

错

参考答案

A

16

【判断题】(3分)

在数据库的查询窗口中输入：CREATEDATABASEdatabase_name 点击“执行”，则可创建 database_name 数据库

A.

对

B.

错

参考答案

A

17

(3分)

主要数据文件使用.mdf，次要数据文件使用.ldf，事务日志文件使用.ndf。

A.

对

B.

错

参考答案

B

18

【判断题】(3分)

下列语法：

CREATEDATABASE 教学管理

ONPRIMARY

(NAME='教学管理_Data'

FILENAME='D:教学管理_Data.mdf'

其中教学管理_Data 表示（主数据文件的逻辑名），教学管理_Data.mdf 表示（主数据文件的物理名）

A.

对

B.

错

参考答案

A

19

(3分)

向数据库“学生管理_备份”添加文件，新增数据库文件初始大小为 5MB，文件大小最大值为 100MB，文件增长方式为每 5 MB 增长，新数据文件逻辑名为 Test1dat1，文件名为“T1dat1.ndf”

ALTERDATABASE 学生管理_备份

ADDFILE

(NAME=Test1dat1,

FILENAME='D:T1dat1.ndf',

SIZE=5MB,

MAXSIZE=100MB,

FILEGROWTH=5MB)



A.

对



B.

错

参考答案

A

20

【判断题】(3分)

删除“学生组”文件分组的数据文件，并删除该分组。

ALTERDATABASE 学生管理_备份

MODIFYFILEGROUP[PRIMARY] DEFAULT

ALTERDATABASE 学生管理_备份 REMOVEFILE 学生 1

ALTERDATABASE 学生管理_备份 REMOVEFILE 学生 2

ALTERDATABASE 学生管理_备份 REMOVEFILEGROUP 学生组



A.

错



B.

对

参考答案

B

21

(3分)

将数据库文件名“学生管理_备份”修改为“学生管理_备份更新”

ALTERDATABASE 学生管理_备份 modifyNAME=学生管理_备份更新

A.

错

B.

对

参考答案

B

22

【判断题】(3分)

分离“教师管理”数据库的语句：

SP_DETACH_DB 教师管理

A.

错

B.

对

参考答案

B

23

【判断题】(3分)

在 SQLServer 中可以使用分离 (Attcah) 和附加 (Detach) 的方法来移动数据库。

A.

错

B.

对

参考答案

A

24

【判断题】(3分)

附加数据库将会创建一个新的数据库，并复制存储在已有的数据库文件和事务日志文件中的数据。

A.

错

B.

对

参考答案

B

25

【判断题】(3分)

Sp_attach_db 系统存储过程中只能作用于那些已经用 Sp_detach_db 系统存储过程从服务器中拆分出来的数据库。

A.

错

B.

对

参考答案

B

26

【判断题】(3分)

以附加方式新建之前使用 SP_DETACH_DB 存储过程分离的“教师管理”数据库。

CREATEDATABASE 教师管理_备份

ONPRIMARY(FILENAME='C:\ProgramFiles\MicrosoftSQLServer\MSSQL12\MYSQLSMSSQLDATA\教师管理.mdf)

FORDETACH

A.

对

B.

错

参考答案

B

27

【判断题】(3分)

数据库快照是数据库（称为“源数据库”）的只读动态视图。

A.

对

B.

错

参考答案

B

28

【多选题】(3分)

快照的建立需要备份所有的数据库中的文件，同时快照创建语句中不允许有()。

A.

脱机文件

B.

不起作用的文件

C.

日志文件

D.

还原文件

参考答案

ABCD

29

【判断题】(3分)

为“学生管理”数据库创建快照

CREATEDATABASE 学生管理快照

ON(NAME=学籍管理,

FILENAME='D:学籍管理.snp'),

ASSNAPSHOTOF 学生管理

A.

错

B.

对

参考答案

B

30

【判断题】(3分)

差异备份，只备份自上次数据库备份后发生更改的部分数据库

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/618107107075006132>