

第四、五章习题

开始时间	2021/04/15 24:00:00	结束时间	2021/04/22 23:59:00	答题时长	11519分钟
答卷类型	标准答案	总分	100		

单选题

得分：暂无 总分：95

2-1 SQL中的视图机制提高了数据库系统的()。 (5分)

- ☐ A. 完整性
- ☐ B. 并发控制
- ☐ C. 隔离性
- ☒ D. 安全性

2-2 SQL语言的GRANT和REVOKE语句主要是用来维护数据库的()。 (5分)

- ☐ A. 完整性
- ☐ B. 可靠性
- ☒ C. 安全性
- ☐ D. 一致性

2-3 安全性控制一个主要是防范是 () , 防止他们对数据库数据的存取。 (5分)

- ☐ A. 不合语义的数据
- ☒ B. 非法用户
- ☐ C. 不正确的数据
- ☐ D. 非法操作

2-4 保护数据库, 防止未经授权或不合法的使用造成的数据泄露、非法更改或破坏。这是指数据的? (5分)

- ☒ A. 安全性
- ☐ B. 完整性

- ☐ C. 并发控制
 - ☐ D. 恢复
-

2-5 SQL语言中，用GRANT / REVOKE语句实现数据库的。 (5分)

- ☐ A. 并发控制
 - ☒ B. 安全性控制
 - ☐ C. 一致性控制
 - ☐ D. 完整性控制
-

2-6 视图创建后，数据库中存放的是。 (5分)

- ☐ A. 查询语句
 - ☐ B. 查询结果
 - ☒ C. 视图定义
 - ☐ D. 所引用基本表的定义
-

2-7 创建视图的原则正确的是（）。 (5分)

- ☐ A. 只能建立在一个基本表上
 - ☐ B. 能建立在多个基本表上，但不能建立在视图上
 - ☐ C. 可以建立在视图上，但不能同时建立在基本表和视图上
 - ☒ D. 可以建立在基本表和视图上
-

2-8 数据库中只存放视图的。 (5分)

- ☐ A. 操作
 - ☐ B. 对应的数据
 - ☒ C. 定义
 - ☐ D. 限制
-

2-9 在视图上不能完成的操作是。 (5分)

- ☒ A. 定义新表
- ☐ B. 查询视图
- ☐ C. 更新视图

☐ D. 定义视图

2-10 学生关系S (S#,SNAME,SEX) ,课程关系C (C#,CNAME) ,学生选课 (5分)
关系SC (S#,C#,GRADE) ,查询选修数据库原理课的男生姓名, 涉及到的关系?

- ☐ A. S
☐ B. S,SC
☐ C. C,SC
☒ D. S,C,SC
-

2-11 设有关系SC(SNO,CNO,GRADE) ,主码是 (SNO,CNO) , 按照实体 (5分)
完整性规则, 下面说法正确的是?

- ☐ A. 只有SNO不能取空值
☐ B. 只有CNO不能取空值
☐ C. 只有GRADE不能取空值
☒ D. SNO和CNO都不能取空值
-

2-12 SQL命令中, 用户定义新关系时, 引用其他关系的主码作为外码的关 (5分)
键字是()。

- ☐ A. INSERT
☐ B. DELETE
☒ C. REFERENCES
☐ D. SELECT
-

2-13 SQL命令的短语中, 下列不是定义属性上约束条件的是 () 。 (5分)

- ☐ A. NOT NULL短语
☐ B. UNIQUE短语
☐ C. CHECK短语
☒ D. HAVING短语
-

2-14 关系模式的候选码可以有()。 (5分)

- ☐ A. 1个
 - ☐ B. 多个
 - ☐ C. 0个
 - ☒ D. 1个或多个
-

2-15 在CREATE TABLE语句中可以用（ ）短语来定义元组上的约束条件。(5分)

- ☐ A. CLUSTER
 - ☐ B. ALTER
 - ☐ C. WITH GRANT OPTION
 - ☒ D. CHECK
-

2-16 数据库中（ ）是指数据的正确性和相容性。(5分)

- ☐ A. 安全性
 - ☒ B. 完整性
 - ☐ C. 并发性
 - ☐ D. 恢复性
-

2-17 关于外键说法正确的是。(5分)

- ☐ A. 外键必须和相应的主键同名
 - ☒ B. 外键和主键可以不同名，只要定义在相同的域即可
 - ☐ C. 外键值不允许为空
 - ☐ D. 外键的取值只允许等于所参照关系中某个主键值
-

2-18 一个关系只有一个。(5分)

- ☐ A. 候选码
 - ☐ B. 外码
 - ☐ C. 主属性
 - ☒ D. 主码
-

2-19 实体完整性要求主属性不能取空值，这一点可以通过（ ）来保证。(5分)

- ☐ A. 定义外码

- ☒ B. 定义主码
 - ☐ C. 用户定义的完整性
 - ☐ D. 关系系统自动
-

填空题

得分：暂无 总分：5

4-1 假设存在一张职工表，包含“性别”属性，要求这个属性的值只能取“男”或“女”，这属于 (5分) 的完整性
