

SQL考试题(单选 1- 50)

1. 以下聚合函数求数据总和的是()

- A. MAX
- B. SUM
- C. COUNT
- D. AVG

2. 可以用()来声明游标

- A. CREATE CURSOR
- B. ALTER CURSOR
- C. SET CURSOR
- D. DECLARE CURSOR

3. SELECT语句的完整语法较复杂，但至少包括的部分是()

- A. 仅SELECT
- B. SELECT, FROM
- C. SELECT, GROUP
- D. SELECT, INTO

4. SQL语句中的条件用以下哪一项来表达()

- A. THEN
- B. WHILE
- C. WHERE
- D. IF

5. 使用CREATE TABLE语句的()子句，在创建基本表时可以启用全文本搜索

- A. FULLTEXT
- B. ENGINE
- C. FROM
- D. WHRER

6. 以下能够删除一列的是()

- A. alter table emp remove addcolumn
- B. alter table emp drop column addcolumn
- C. alter table emp delete column addcolumn
- D. alter table emp delete addcolumn

7. 若要撤销数据库中已经存在的表S，可用（）。

- A. DELETE TABLE S
- B. DELETE S
- C. DROP S
- D. DROP TABLE S

8. 查找表结构用以下哪一项()

- A. FIND
- B. SELETE
- C. ALTER
- D. DESC

9. 要得到最后一句SELECT查询到的总行数，可以使用的函数是()

- A. FOUND_ROWS
- B. LAST_ROWS
- C. ROW_COUNT
- D. LAST_INSERT_ID

10. 在视图上不能完成的操作是()

- A. 查询
- B. 在视图上定义新的视图
- C. 更新视图
- D. 在视图上定义新的表

11. UNIQUE惟一索引的作用是()

- A. 保证各行在该索引上的值都不得重复

- B. 保证各行在该索引上的值不得为NULL
- C. 保证参加惟一索引的各列，不得再参加其他的索引
- D. 保证惟一索引不能被删除

12. 用于将事务处理写到数据库的命令是()

- A. insert
- B. rollback
- C. commit
- D. savepoint

13. 查找条件为：姓名不是NULL的记录()

- A. WHERE NAME ! NULL
- B. WHERE NAME NOT NULL
- C. WHERE NAME IS NOT NULL
- D. WHERE NAME!=NULL

14. 主键的建立有()种方法

- A. 一
- B. 四
- C. 二
- D. 三

15. 在视图上不能完成的操作是()

- A. 更新视图数据
- B. 在视图上定义新的基本表
- C. 在视图上定义新的视图
- D. 查询

16. 在SQL语言中，子查询是（ ）。

- A. 选取单表中字段子集的查询语句
- B. 选取多表中字段子集的查询语句
- C. 返回单表中数据子集的查询语言
- D. 嵌入到另一个查询语句之中的查询语句

17. 向数据表中插入一条记录用以下哪一项()

- A. CREATE
- B. INSERT
- C. SAVE
- D. UPDATE

18. 在select语句的where子句中，使用正则表达式过滤数据的关键字是()

- A. like
- B. against
- C. match
- D. regexp

19. SQL语言的数据操纵语句包括SELECT、INSERT、UPDATE、DELETE等。其中最重要的，

()。

- A. UPDATE
- B. SELECT
- C. DELETE
- D. INSERT

20. 以下哪种操作能够实现实体完整性()

- A. 设置唯一键
- B. 设置外键
- C. 减少数据冗余
- D. 设置主键

21. SQL语言中，删除一个视图的命令是()

- A. REMOVE
- B. CLEAR
- C. DELETE
- D. DROP

22. 修改数据库表结构用以下哪一项()

- A. UPDATE
- B. CREATE
- C. UPDATED
- D. ALTER

23. 在全文本搜索的函数中，用于指定被搜索的列的是()

- A. MATCH()
- B. AGAINST()
- C. FULLTEXT()
- D. REGEXP()

24. 以下语句错误的是()

- A. select sal+1 from emp;
- B. select sal 10,sa/deptno from emp;
- C. 不能使用运算符号
- D. select sal 10,deptno 10 from emp;

25. 下列()不属于连接种类

- A. 左外连接
- B. 内连接
- C. 中间连接
- D. 交叉连接

26. 若用如下的SQL语句创建了一个表SC:

```
CREATE TABLE SC (  
S# CHAR(6) NOT NULL,  
C# CHAR(3) NOT NULL,  
SCORE INTEGER,  
NOTE CHAR(20)
```

) ; 向SC表插入如下行时，() 行可以被插入。

- A. (NULL, '103', 80, '选修')
- B. ('200823', '101', NULL, NULL)
- C. ('201132', NULL, 86, '')
- D. ('201009', '111', 60, 必修)

27. 删除用户账号命令是()

- A. DROP USER
- B. DROP TABLE USER
- C. DELETE USER
- D. DELETE FROM USER

28. 以下语句错误的是()

- A. alter table emp delete column addcolumn;
- B. alter table emp modify column addcolumn char(10);
- C. alter table emp change addcolumn addcolumn int;
- D. alter table emp add column addcolumn int;

29. 组合多条SQL查询语句形成组合查询的操作符是()

- A. SELECT
- B. ALL
- C. LINK
- D. UNION

30. 创建数据库使用以下哪项()

- A. create mytest
- B. create table mytest
- C. database mytest
- D. create database mytest

31. 以下哪项用来分组()

- A. ORDER BY
- B. ORDERED BY
- C. GROUP BY
- D. GROUPED BY

32. SQL是一种()语言。

- A. 函数型
- B. 高级算法
- C. 关系数据库

D. 人工智能

33. 删除数据表用以下哪一项()

- A. DROP
- B. UPDATE
- C. DELETE
- D. DELETED

34. 若要在基本表S中增加一列CN（课程名），可用()

- A. ADD TABLE S ALTER (CN CHAR (8))
- B. ALTER TABLE S ADD (CN CHAR (8))
- C. ADD TABLE S (CN CHAR (8))
- D. ALTER TABLE S (ADD CN CHAR (8))

35. 下列的SQL语句中，()不是数据定义语句。

- A. CREATE TABLE
- B. GRANT
- C. CREATE VIEW
- D. DROP VIEW

36. 以下删除记录正确的()

- A. delete from emp where name='dony';
- B. Delete * from emp where name='dony';
- C. Drop from emp where name='dony';
- D. Drop * from emp where name='dony';

37. 删除经销商1018的数据记录的代码为() from distributors where distri_num=1018

- A. drop table
- B. delete *
- C. drop column

D. delete

38. 按照姓名降序排列()

- A. ORDER BY DESC NAME
- B. ORDER BY NAME DESC
- C. ORDER BY NAME ASC
- D. ORDER BY ASC NAME

39. 可以在创建表时用()来创建唯一索引，也可以用()来创建唯一索引

- A. Create table, Create index
- B. 设置主键约束，设置唯一约束
- C. 设置主键约束，Create index
- D. 以上都可以

40. 在SELECT语句中，使用关键字()可以把重复行屏蔽

- A. TOP
- B. ALL
- C. UNION
- D. DISTINCT

41. 以下聚合函数求平均数的是()

- A. COUNT
- B. MAX
- C. AVG
- D. SUM

42. 返回当前日期的函数是()

- A. curtime()
- B. adddate()
- C. curnow()
- D. curdate()

43. 用来插入数据的命令是()，用于更新的命令是()

- A. INSERT, UPDATE
- B. CREATE, INSERT INTO
- C. DELETE, UPDATE
- D. UPDATE, INSERT

44。 SELECT COUNT(SAL) FROM EMP GROUP BY DEPTNO;意思是()

- A. 求每个部门中的工资
- B. 求每个部门中工资的大小
- C. 求每个部门中工资的综合
- D. 求每个部门中工资的个数

45. 以下表达降序排序的是()

- A. ASC
- B. ESC
- C. DESC
- D. DSC

46. 以下哪项不属于数据模型()

- A. 关系模型
- B. 网状模型
- C. 层次模型
- D. 网络模型

47. 有三个表，它们的记录行数分别是10行、2行和6行，三个表进行交叉连接后，结果 ()行数据

- A. 18
- B. 26
- C. 不确定
- D. 120

48. 从GROUP BY分组的结果集中再次用条件表达式进行筛选的子句是()

- A. FROM
- B. ORDER BY
- C. HAVING

D. WHERE

49. 为数据表创建索引的目的是()

- A. 提高查询的检索性能
- B. 归类
- C. 创建唯一索引
- D. 创建主键

50. 如果要回滚一个事务，则要使用()语句。

- A. commit transaction
- B. begin transaction
- C. revoke
- D. rollback transaction