

MySQL选择题

1.查找表结构用以下哪个查找 ()

- A.find
 - B.select
 - C.alter
 - D.desc
-

2.在视图上不能完成的操作是 ()

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

3.用于将事务处理写到数据库的命令是()

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

4.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
-

5.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
-

6.SQL语言的数据操纵语句包括select、insert等等，其中最重要的，使用最频繁的语句是 ()

- A.update

B.select

C.delete

D.insert

7.以下哪种操作能够实现实体的完整性（ ）

A.设置唯一主键

B.设置外键

C.减少数据冗余

D.设置主键

8.MySQL数据库四种特性，不包括（ ）

A.原子性

B.事务性

C.一致性

D.隔离性

9.MySQL报错error 1602的意思是（ ）

A.连接数据库失败，没有连接数据库的权限

B.字段值重复，入库失败

C.没有连接数据库的权限

D.删除数据库文件失败

10.表test(a int,b int,time date)涉及以下3条sql：

select * from test where a=1 and b=1；

select * from test where b=1；

select * from test where b=1 order by time desc；

只建一个索引，如何建最优（ ）

A.idx_ab(a,b)

B.idx_ba(b,a)

C.idx_abtime(a,b,time)

D.idx_btime(b,time)

11.关于select count(*)和select count(1)以及select count(column)区别，说法错误的是（ ）

A.如果表没有主键,那么count(1)比count(*)快

- B.如果表有主键，那主键作为count的条件时候count(主键)最快
 - C.如果表没有主键，只有一个column的话，那count(column)最快
 - D.count(*)跟count(1)的结果一样，都包括对NULL的统计，而count(column)是不包括NULL的统计
-

12.使用SQL语句进行分组检索时，为了去掉不满足条件的分组，应当（ ）

- A.使用WHERE子句
 - B.在GROUPBY后面使用HAVING子句
 - C.先使用WHERE子句，再使用HAVING子句
 - D.先使用HAVING子句，再使用WHERE子句
-

13.关于SQL优化，以下说明哪个是错误的（ ）

- A.类似分页功能的SQL，建议先用主键关联，然后返回结果集，效率会高很多
 - B.通常情况下，join的性能比较差，建议改造成子查询写法
 - C.多表联接查询时，关联字段类型尽量一致，并且都要有索引
 - D.尽可能不使用TEXT/BLOB类型，确实需要的话，建议拆分到子表中，不要和主表放在一起，避免SELECT*的时候读性能太差
-

14.下列查看创建数据库的语句表达正确的是（ ）

- A.SHOW DATABASE
 - B.DROP TABLE DEMO
 - C.SHOW DATABASES
 - D.SHOW DATABASE
-

15.删除数据表DEMO的正确表达式是（ ）

- A.DELETE TABLE DEMO
 - B.DROP TABLE DEMO
 - C.DELETE DATABASE DEMO
 - D.DROP TABLES DEMO
-

16.下列哪个属于DQL（ ）

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

17.DCL的作用描述正确的是（ ）

- A.对事务进行处理
 - B.是数据操作语言
 - C.是指针控制语言
 - D.进行授权与权限回收
-

18.MySQL的默认端口号是多少（ ）

- A.1306
 - B.3006
 - C.33060
 - D.3306
-

19.下列哪个不是逻辑运算符（ ）

- A.AND
 - B.OR
 - C.NOT IN
 - D.NOT
-

20.下列哪个空判断是正确的（ ）

- A.select * from students where height is null
 - B.select * from students where height=null
 - C.select height is null from students
 - D.select height=null from students
-

21.将年龄按升序排序的前提下，身高按降序排序，下列正确的语句是（ ）

- A.select * from students order by age desc,height desc
 - B.select * from students order age asc,height desc
 - C.select * from students order by age desc,height asc
 - D.select * from students order by age asc,height desc
-

22.求出学校共开设了多少个科目，应该用哪个聚合函数（ ）

- A.COUNTS
- B.SUM
- C.COUNT

D.AVG

23.如果需要查询出两表之间的共同数据应该用什么连接方法（ ）

A.外连接

B.内连接

C.左连接

D.右连接

24.创建表关联时，以下说法正确的是（ ）

A.不同的表一定不能关联

B.表不可以自关联

C.表关联一定要注意关联的条件是不是主键

D.一张表可以同时关联多张表

25.下列是范围查询函数的是（ ）

A.LIKE

B.%

C.in

D.BETWEEN...IN...
