

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20235102010505	闫轩浩	2024-04-25 11:33:13	100	84

- 1.【单选题】按年龄进行正序排序，如果年龄相同则按工资进行倒序排序

得分：4/4

A.select \* from a order by age asc , gz desc

B.select \* from a order by age desc , gz asc

C.select \* from a order by gz asc , age desc

D.select \* from a order by gz desc , age asc

学生答案：A

参考答案：A
- 2.【单选题】工资最高的前三名的员工信息，正确SQL是

得分：5/5

A.select \* from a where id=3

B.select \* from a where id=max(工资)

C.select \* from a order by 工资 desc limit 3

D.select \* from a order by 工资 asc limit 3

学生答案：C

参考答案：C
- 3.【单选题】group by 后面可以不有having,它可以单独使用

得分：4/4

A.对

B.不对

学生答案：A

参考答案：A
- 4.【单选题】having是在group by后面使用，不可以单独使用

得分：0/4

A.对

B.不对

学生答案：B

参考答案：A
- 5.【单选题】max返回指定数值列的最小值

得分：4/4

A.对

B.不对

学生答案：B

参考答案：B
- 6.【单选题】min返回指定数值列的最大值

得分：4/4

A.对

B.不对

学生答案：B

参考答案：B
- 7.【单选题】sum返回指定数值列的所有值之和

得分：4/4

A.对

B.不对

学生答案：A

参考答案：A
- 8.【单选题】count是查询指定列中非NULL值的个数对吗？

得分：4/4

A.对

B.不对

学生答案：A

参考答案：A
- 9.【单选题】查询表中所有用户工资的平均值，关键字是什么

得分：4/4

A.avg

B.max

- C.min
- D.avg

学生答案 : A

参考答案 : A

10.【单选题】查询姓名有二字组成的用户的名字

得分 : 4/4

- A.where name=" \_"
- B.where name like '%%'
- C.where name like '姓名'
- D.where name like '%姓名'

学生答案 : A

参考答案 : A

11.【单选题】查询年龄大于10岁和大于20岁的学生信息

得分 : 0/4

- A.where age>10 and age>20
- B.where age>10 or age>20
- C.where age between 10 and 20
- D.where age>10 , age>20
- E. where age in(10,20)

学生答案 : A

参考答案 : B

12.【单选题】查询姓名不为空的SQL语句

得分 : 5/5

- A.where name is null
- B.where name !=''
- C.where name is not null
- D.where name ==''
- E. where name !='''
- F. where name is like ' null'

学生答案 : C

参考答案 : C

13.【单选题】对分组后的内容进行再次筛选

得分 : 4/4

- A.having
- B.ordear by
- C.orders by
- D.haveing
- E. group by

学生答案 : A

参考答案 : A

14.【单选题】分页查询的关键字

得分 : 0/4

- A.limit
- B.orderly
- C.limt
- D.group

学生答案 : B

参考答案 : A

15.【单选题】排序关键字是

得分 : 4/4

- A.order by
- B.ordear by
- C.orders by
- D.oredar by

学生答案 : A

参考答案 : A

16.【单选题】分组的关键字是

得分 : 4/4

- A.group by
- B.order by
- C.grop by
- D.ordr by

学生答案：A

参考答案：A

17.【单选题】去重复的关键字是

得分：0/4

- A.distinct
- B.distct
- C.disabled
- D.distncts

学生答案：C

参考答案：A

名	类型	长度	小数点	允许空值 (	
▶ id	int	11	0	<input type="checkbox"/>	🔑 1
name	varchar	20	0	<input checked="" type="checkbox"/>	
age	int	11	0	<input checked="" type="checkbox"/>	
gz	int	11	0	<input checked="" type="checkbox"/>	
jj	int	11	0	<input checked="" type="checkbox"/>	

	id	name	age	gz	jj
▶	1	aa	18	200	10
	2	aa	23	300	20
	3	cc	12	400	80
	4	vv	(Null)	500	(Null)
	5	wea	34	233	67
	6	awetw	54	322	65

如果电子邮件没写，那么查询时就显示“这家伙很懒，什么也没留下”，否则显本身。

如果密码是1，那么查询时就显示10000，否则显本身。

用户名不是“zs”的用户查询出来。

- 4. 查询出每一个人这一年能拿到多少钱。
- 5.查询出年龄在18到20之间有奖金的人的姓名。
- 6.查询出年龄是18， 19， 20的人工资>200并且有奖金的人的姓名。
- 7.去重名查询出所有学生的姓名
- 8.查询出姓名第三个字符为大写M的所有员工的姓名。
- 9.查询出姓名是“张”开头的， 且年龄>20的， 有奖金的学生。
- 10.查询出即没有奖金又没有工资的学生姓名。
- 11.查询出姓名为 5 个字母的学生姓名。
- 12.找出姓名中不带 R 这个字母的学生姓名
- 13.按奖金的升序排序， 如果奖金相同那按工资的降序排序查出用户的名字
- 14.查询出年龄>18岁， 名字当中有“w”的， 名字不是“owo”的， 工资不为空的学生， 按年龄的升序排序。
- 15.查询出表中工资最高的前5条记录。

学生答案 : select table user(

```
id int,  
name varchar(20),  
age int,  
gz int,  
jj int)
```

```
alter table user add e-maid varchar(20)
```

```
select ifnull('这家伙很懒, 什么也没留下',e-maid) from user
```

```
alter table user add password long
```

```
select if(password is '1',10000,password)
```

```
select name from user where name!='zs'
```

```
select if(jj is null,0,jj)+gz*12 from user
```

```
select name from user where jj!=0 and age between 18 and 20
```

```
select name from user where age between 18 and 20 and jj!=0 and gz>200
```

```
select name from user where name="__M"
```

```
select * from user where name="张%" and age>20 and jj!=0
```

```
select name from user where jj=null and gz=null
```

```
select name from user where name="____"
```

```
select name from user where name!="%R%"
```

```
select jj from user order by jj asc,gz desc
```

```
select * from user order by age asc where age>18 and name="%w%" and name!="owo" and gz!=null
```

```
select * form user order by gz desc limit 5
```

参考答案 : 看图写SQL