



CSDN

博客

下载

学习新

社区



C知道

GitCode

InsCode

会议

数据库



三块不一样的石头

关注

pta mysql训练题集 (121 - 140)

原创

三块不一样的石头

于 2022-05-17 23:25:25 发布

阅读量5.5k

收藏 31

点赞数 7

分类专栏:

狂刷MYSQL

文章标签:

mysql

数据库



狂刷MYSQL 专栏收录该内容

10-121 6-3 查询厂商"A"生产的PC的平均价格

```
1 select avg(price) as avg_price
2 from pc,product
3 where pc.model = product.model and product.maker = 'A';
```

10-122 A4-6查找订单表中特定顾客编号的相关信息

```
1 select CustomerID,sum(Freight) as sumFreight
2 from orders
3 where CustomerID like 'V%'
4 group by CustomerID;
```

10-123 6-4 查询厂商"D"生产的PC和便携式电脑的平均价格

```
1 select avg(price) as avg_price
2 from product,
3 (
4     select * from pc
5     union
6     select * from laptop
7 ) as a
8 where product.model=a.model and maker='D';
```

10-124 6-5 查询各种不同速度的PC的平均价格

```
1 select speed,avg(price) as avg_price
2 from pc
3 group by speed;
```



三块不一样的石头

关注

10-125 6-6 查询各厂商生产的便携式电脑的显示器平均尺寸

```
1 select maker,avg(screen) as avg_screen
2 from product,laptop
3 where type='便携式电脑' and product.model=laptop.model
4 group by maker;
```

10-126 6-7 查询生产三种不同型号的PC的厂商

```
1 select distinct maker
2 from product
3 where maker in (
4     select maker
5     from product
6     where type = '个人电脑'
7     group by maker
8     having count(*) >2
9 )
```

10-127 6-8 查询各厂商生产的PC的最高价格

```
1 select maker,max(price) as max_price
2 from product
3 inner join pc on pc.model = product.model
4 group by maker
5 order by maker asc
```

10-128 6-9查询速度超过150MHZ的各种速度的PC的平均价格

```
1 select speed,avg(price) as avg_price
2 from pc
3 where speed>150
4 group by speed
```

10-129 6-10 查询所有生产打印机的厂商生产的PC的硬盘平均容量

```
1 select avg(hd) as avg_hd
2 from pc
3 where model in (
4     select model
5     from product
```

**三块不一样的石头**[关注](#)

```
6 | where maker in (select maker from product where type = '打印机') 7 | )
```

10-130 7-1 将下述事实存入数据库:生产厂商C制造的型号为1100的PC机, 速度240, 内存32, 硬

```
1 | insert into product values('C',1100,'个人电脑');  
2 | insert into pc values(1100,240,32,2.5,null,2499);
```

10-131 A4-7在订单详细信息表中查找包含产品种类数超过特定值的订单信息

```
1 | select OrderID,sum(Quantity) as totalQuantity  
2 | from orderdetails  
3 | group by OrderID  
4 | having count(*)>2
```

10-132 B1-1查找职员信息及其直接上级的相关信息

```
1 | select a.LastName,a.FirstName,b.EmployeeID,b.Title  
2 | from employees as a,employees as b  
3 | where a.ReportsTo=b.EmployeeID  
4 | group by a.EmployeeID
```

10-133 B1-2查询供应商及其供应的产品情况

```
1 | select a.ProductID,ProductName,a.SupplierID,CompanyName  
2 | from products as a,suppliers as b  
3 | where a.SupplierID=b.SupplierID;
```

10-134 B1-3查询特定供应商及其供应的产品情况

```
1 | select a.ProductID,ProductName,a.SupplierID,CompanyName  
2 | from products as a,suppliers as b  
3 | where a.SupplierID=b.SupplierID and Country in ('Japan','USA');
```

10-135 B1-4统计各个供应商及其供应情况

```
1 | select Country,sum(UnitsInStock) as totalUnitsInStock  
2 | from products as a,suppliers as b
```

**三块不一样的石头**[关注](#)

```
3 | where a.SupplierID=b.SupplierID
4 | group by Country;
```

10-136 查询图书表中所有记录

```
select * from 图书;
```

10-137 查询2018年以后出版的图书的全部信息

```
1 | select * from 图书
2 | where year(出版日期)>=2018;
```

10-138 查询图书表中李凯所著的图书，要求查询结果中包括条形码，书名，作者，出版社4列

```
1 | select 条形码,书名,作者,出版社
2 | from 图书
3 | where 作者='李凯';
```

10-139 B1-6统计客户的订单信息

```
1 | select b.CompanyName,count(*) as countOrder,avg(a.Freight) as avgFreight
2 | from orders as a,customers as b
3 | where a.CustomerID = b.CustomerID
4 | group by b.CompanyName;
```

10-140 B1-7查找每位领导的直接下属数量

```
1 | select EmployeeID,countSub
2 | from
3 | (
4 |     select ReportsTo as EmployeeID,count(EmployeeID) as countSub
5 |     from employees
6 |     where ReportsTo is not null
7 |     group by ReportsTo
8 | ) as a1;
```

文章知识点与官方知识档案匹配，可进



三块不一样的石头

关注

MySQL入门技能树 SQL高级技巧 CTE和递归查询 88048 人正在系统学习中

PTA 1.9.4 (PTA J-Trader)安装.docx

PTA 1.9.4 (PTA J-Trader)安装.docx

查找指定年份之后的图书信息

查询MySQL中books表图书价格小于70元且为2017年以后出版的所有图书。

10-4 6-4 查询厂商“D”生产的PC和便携式电脑的平均价格 (10 分)思路...

一:10-4 6-4 查询厂商"D"生产的PC和便携式电脑的平均价格 (10 分) --查询厂商D生产的PC和便携式电脑的平均

10-5 5-5 查询只卖三种不同型号PC的厂商 (20 分),2024年最新面试的总...

--select maker --from pc,product --where pc.model = product.model; --2. --select maker,count(maker) --from (se

pta mysql训练题集 (101-120)

10-101 spj-查询比p6零件供应数量都高的零件 select distinct pno from spj where pno not in (select pno from sp

10-4 6-4 查询厂商“D”生产的PC和便携式电脑的平均价格 (10 分)思路

看完美团、字节、腾讯这三家的面试问题，是不是感觉问的特别多，可能咱们又得开启面试造火箭、工作拧螺丝

10-5 5-5 查询只卖三种不同型号PC的厂商 (20 分)_查询只卖三种不同...

--3.然后laptop和product联合 表2,printer和product联合 字段均为厂商 表3 --4.将表1作为子表,查询条件为 不在表:

...分)_10-144 6-7 查询生产三种不同型号的pc的厂商

本题目要求编写SQL语句, 查询只卖三种不同型号PC的厂商。 注意:只卖pc 且只卖三种pc SELECT maker FROM

查询生产三种不同型号的PC的厂商

涉及到的表: pc、product select maker from (select maker,model from product where model in (select model

10-139 5-5 查询只卖三种不同型号PC的厂商

分数 10全屏浏览题目切换布局作者 lhm单位 河北农业大学本题目要求编写SQL语句, 查询只卖三种不同型号PC

10-141 6-3 查询厂商“A”生产的PC的平均价格 -- 10-150 查询图书表中所有记录 合集

本题目要求编写SQL语句, 查询厂商A生产的PC的平均价格。

10-5 5-5 查询只卖三种不同型号PC的厂商 (20 分)

一: 上码 -- 查询只卖三种不同型号PC的厂商 -- 分析: 1.首先 pc和product表联合 字段为厂商 -- 2.统计这些厂商

6-3 Deque_pta_C++_6-3deque_

PTA 6-3 Deque for DS lesson

pta-ladder-race-master.zip 最新发布

2024天梯赛 中国高校计算机大赛团体程序设计“天梯赛”由教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会、教育音



三块不一样的石头

关注

PTA实验LB05-LB08.pdf

PTA实验LB05-LB08.pdfPTA实验LB05-LB08.pdfPTA实验LB05-LB08.pdfPTA实验LB05-LB08.pdfPTA实验LB05-

PTA-B 1001-1015 参考答案

该资源为PTA平台B级题目集1001至1010题的参考答案，仅供参考！

多表查询题

多表查询题

PTA沈师数据库原理——DB（10）_SQL实验题 热门推荐

题目和答案是用python写的爬虫获取的，原理是selenium可以模拟人的操作让浏览器自动执行动作绕过验证码的

10-248 7-1 将下述事实存入数据库:生产厂商C制造的型号为1100的PC机，速度240，内存32，硬盘100
分数 10全屏浏览题目切换布局作者 lhm单位 河北农业大学本题目要求编写SQL语句，用两个INSERT语句将下述

10-199 C2-1修改订单运费

分数 20全屏浏览题目切换布局作者 柯海丰单位 浙大城市学院修改中的运费，将每单增加50%提示：请使用UPDATE

10-247 6-10 查询所有生产打印机的厂商生产的PC的硬盘平均容量

分数 10全屏浏览题目切换布局作者 lhm单位 河北农业大学本题目要求编写SQL语句，查询所有生产打印机的厂商

10-151 查询2018年以后出版的图书的全部信息 -- 10-160 查询图书表中各出版社图书的数目，结果按出版社升序排列
本题目要求编写SQL语句，检索出图书表中所有2018年以后出版的图书的全部信息。注意：包括2018年的。要求按出版社升序排列。

查询生产最高速度的计算机(pc或便携式电脑)厂商

回答1： 目前生产最高速度的计算机厂商是英特尔(Intel)和AMD(Advanced Micro Devices)。这两家公司都生产

“相关推荐” 对你有帮助么？



非常没帮助



没帮助



一般



有帮助

关于我们 招贤纳士 商务合作 寻求报道 400-660-0108 kefu@csdn.r

公安备案号11010502030143 京ICP备19004658号 京网文〔2020〕1039-165号 经营性网站

家长监护 网络110报警服务 中国互联网举报中心 Chrome商店下载 账号管理规范 版权与

©1999-2024北京创新乐知网络技术有限公司



三块不一样的石头

码龄3年



暂无认证

361

2万+

3万+

27万+



原创

周排名

总排名

访问

等级

4086

1065

382

66

1461

积分

粉丝

获赞

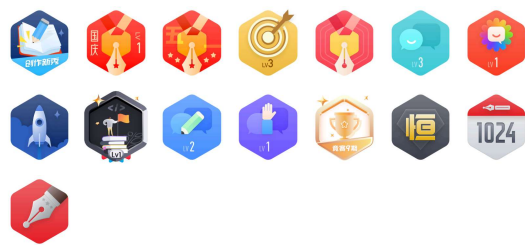
评论

收藏



三块不一样的石头

关注



私信

关注



搜博主文章



热门文章

- pta mysql训练题集(401-431) 18351
- PTA mysql训练题集 (1-20题) 10459
- pta mysql训练题集(321-340) 10402
- pta mysql训练题集 (381-400) 9907
- pta mysql训练题集(301-320) 9126

分类专栏

	PAT (Basic Level) Practi...	110篇
	作业合集	21篇
	PAT (Advanced Level) Pr...	59篇
	GPLT	35篇
	狂刷MYSQL	23篇
	AC代码题(未分类)	106篇



最新评论

1102 教超冠军卷 (测试1说明)
欲掩: 感谢博主给出坑点



三块不一样的石头

关注

1106 2019数列 （递归+题外话）

Yangですね: 这个题外话讲解是真的厉害

L2-028 秀恩爱分得快 （测试点3说明）

佑俨: 两个人都没出现在照片里属实想不到

🤔。感谢佬的提醒

三足鼎立 （二分法,简洁AC）

三块不一样的石头: 俩年前 🤔，那时候确实毫无规范可言

三足鼎立 （二分法,简洁AC）

达由西: 这位同学的思路很清晰，二分查找时根据a[avg]不同的情况对应改变查找区 ...

您愿意向朋友推荐“博客详情页”吗？



强烈不推荐 不推荐 一般般 推荐 强烈推荐

最新文章

1529 - 基因锁

东方博宜 1000-1010

【提高】小 X 学游泳(swim)

2023年 11篇

2022年 350篇



三块不一样的石头

关注