一、 简答（每题4分）

1、 三级模式和二级映像是什么东西，有什么优势？

2、 Πsname，cname，score（6sex=‘F’（SC））的语法书、优化语法树

3、 关系模式和关系实例的区别是什么

4、 事务的概念及其特点

5、 是否存在A——>——>C的多值传递依赖，为什么

6、该并行操作是否等价于串行T4T5？为什么？

二、

1、ER图（往年题）

2、R={ABCDE}，F={A->B，BC->D，DE->A}

1）是否是3NF？如果是给出理由，如果不是分解成3NF并保持函数依赖、无损连接

2）是否是BCNF？……

三、

1、给出关系代数表达式，求表的结果（往年题）（24分）

2、写SQL（往年题）（24分）

3、JDBC（3分= =）：删除表C中cname=‘数据库系统‘的数据时，若有数据，则不删且给出提示，若有直接删除，已给出conn

带\*\*\*答案\*\*\*的例题(o′┏▽┓｀o) ：（SQL、给出关系代数表达式写结果分值大，其他知识点都差不多，都是1道题，大家复习点到为止，不用慌张，以下题目2天左右能全部做完；））

1、给出关系代数表达式，求表的结果：

https://max.book118.com/html/2018/0522/167981203.shtm

网站：原创力文档 文件名：数据库理论与技术复习.docx

2、JDBC练习实例（实现注册登录等增删改查）（博客）

https://www.cnblogs.com/llsq/p/7709475.html

3、一般搜不到的山大考试题：

https://max.book118.com/html/2017/0523/108471522.shtm

网站：原创力文档 文件名：山东大学数据库习题及答案.doc

4、3NF分解、BCNF分解（超多，答案是最最详细的，小白的我看这个就懂了）

http://www.doc88.com/p-7307703274976.html

网站：道客巴巴 文件名：习题集第章关系理论（名字没错）

6、 数据库课堂练习全（答案全）

https://wenku.baidu.com/view/4580dad080eb6294dd886c90.html

————————————————

版权声明：本文为CSDN博主「dodoBehind」的原创文章，遵循CC 4.0 BY-SA版权协议，转载请附上原文出处链接及本声明。

原文链接：https://blog.csdn.net/weixin\_42925536/article/details/94399575