1、插入数据 emp

（1） 把员工信息插入员工表，编号：1000，姓名：张三，薪水：3200。

（2） 把员工信息插入员工表，编号：1001，姓名：李四，薪水：3500，雇

用日期：1992-02-23。

（3） 把员工信息插入员工表，编号：1002，姓名：王五，薪水：3600，雇

用日期：系统当前日期。

（4） 新创建一个表EMP1，同时把EMP 表中的部门为20 的所有员工数据

插入到EMP1 表中。

（5） 把部门数据放到EMP1 表中，部门编号插入到EMPNO 列上，部门

名称插入到ENAME 列上，LOC字段不需要导入到EMP1 表中。

2、 修改表结构

（1） 给EMP表添加DEPTNAME字段，字段类型INT。

（2） 修改DEPTNAME字段的类型为VARCHAR2(10)。

（3） 修改DEPTNAME字段的名为DNAME。

（4） 修改DNAME的字段值，根据部门编号填上对应的部门名称。

（5） 删除DNAME字段。

3、查询

（1）查询员工薪水以及员工姓名，然后判断，如果薪水小于1000，显示“薪水低”，

如果1000到2000，显示“中等”，大于2000，显示“薪水不错”。

（2）查询薪水在1500至3000之间的员工的基本信息（要求使用between...and实现）

（3）查询名字中包含A并且在部门MANAGER和部门CLERK就职的员工信息

（4）查询部门MANAGER和部门CLERK中有奖金的员工的数量

(5) 查询emp中员工的年工资，并由大到小依次排列

（6）有表emp，写一个查询语句，根据以下条件给员工加工资：

原来工资大于3000，工资加100，原来工资大于1500，工资加200，其他工资加250 ;

（7）. 在emp表中查询出部门编号为10或20的记录

（请分别使用OR和IN关键字）

（8）在emp表中查询出姓名的第二个字母为A的记录。

（9）查询emp表中1981年雇用的所有员工，或者是1987年5月雇用的员工。

（10）找出部门10中所有经理（MANAGER）和部门20中所有办事员（CLERK）的详细资料。

（11）找出部门10中所有经理（MANAGER）， 部门20 中所有办事员（CLERK）,

既不是经理又不是办事员（CLERK）但其薪金大于或等于2000的所有员工的信息。

（12）显示姓名不带有R的员工的姓名。

4、(1)创建一个emp的备份表名为emp\_tmp, 将emp中的数据插入emp\_tmp中

(2)删除emp\_tmp中的job为MANGFER的人员信息

(3)分别查询emp\_tmp和emp表的交集，并集，差集的信息