

《数据库概论》第二次课后作业

题目：

考虑如下关系数据库，主键加了下划线。给出关系代数表达式来表示下列每一个查询：

E: employee (person_name, street, city)

W: works (person_name, company_name, salary)

C: company (company_name, city)

M: manages (person_name, manager_name)

- (1) 找出没有上级经理的员工
- (2) 找出与其经理居住在同一城市同一街道的所有员工姓名
- (3) 找出不在“First Bank Corp.”工作的所有员工的姓名
- (4) 找出比“Small Bank Corp.”的所有员工收入都高的所有员工姓名
- (5) 找出管理超过两位员工（含两位）的经理姓名
- (6) 找出在南京所有公司工作过的员工姓名