第二章：

6：

　　1)求供应工程J1零件的供应商号码SNO：

　　πSno(σJno=’J1’(SPJ))

　　2)求供应工程J1零件P1的供应商号码SNO：

　　πSno(σJno=’J1’∧Pno=’P1’(SPJ))

　　3)求供应工程J1零件为红色的供应商号码SNO：

　　πSno(πSno,Pno(σJno=’J1’ (SPJ))∞πPno(σCOLOR=’红’ (P)))

　　4)求没有使用天津供应商生产的红色零件的工程号JNO：

　　πJno(SPJ) -πJNO(σcity=’天津’∧Color=’红’ (S∞SPJ∞P)

　　5)求至少用了供应商S1所供应的全部零件的工程号JNO：

　　πJno,Pno(SPJ) ÷ πPno(σSno=’S1’ (SPJ))

第三章

3：

　 (1) select \* from S where A=10;

　 (2) select A,B from S;

　 (3) select A,B,S.C,S.D,E,F from S ,T where S.C=T.C and S.D=T.D;

　 (4) select \* from S ,T where S.C=T.C;

(5) Select \* from S ,T where A<E

　 (6) select S.C,S.D,T.\* from S ,T ;

第4章

7（7）：

CREATE VIEW 部门工资 AS

　　 SELECT 部门.名称,MAX(工资),MIN(工资),AVG(工资)

　　 FROM 职工,部门

　　 WHERE 职工.部门号=部门.部门号

　　 GROUP BY 职工.部门号;

　　 GRANT SELECT ON 部门工资

　　 TO 杨兰;

第五章

6：　　CREATE TABLE DEPT

　　 (

Deptno NUMBER(2) RIMARY KEY,

　　 Deptname VARCHAR(10),

　　 Manager VARCHAR(10),

　　 PhoneNumber Char(12)

);

　　 CREATE TABLE EMP

　　 (

Empno NUMBER(4),

　　 Ename VARCHAR(10),

　　 Age NUMBER(2) CHECK(Age<=60),

　　 Job VARCHAR(9),

　　 Sal NUMBER(7,2),

　　 Deptno NUMBER(2),

FOREIGN KEY(Deptno) REFFERENCES DEPT(Deptno)

);

第6章

7：略

8：略

第九章

4：略