**1. 부서 테이블에서**

**BOSTON이나 DALLAS 에 위치(loc)한 부서의 부서번호(deptno)와 부서이름(dname)을 출력하세요.**

**(부서번호(deptno) 와 부서 이름 사이에 '=' 문자열을 이어 붙여서 출력합니다)**

**SELECT DEPTNO||'='|| DNAME**

**FROM DEPT**

**WHERE LOC = 'BOSTON'**

**OR LOC = 'DALLAS' ;**

**--------------------------**

**SELECT DEPTNO||'='|| DNAME**

**FROM DEPT**

**WHERE LOC IN ( 'BOSTON', 'DALLAS') ;**

**2. 사원 테이블에서**

**직종(job)이 MANAGER 인 사원 중에서 급여(sal)가 500 이상인 사원의 이름(ename),**

**사번(empno), 급여(sal), comm, ((급여(sal)+comm)\*12) 을 출력합니다.**

**단, ((급여(sal)+comm)\*12)의 컬럼 별칭은 "연봉" 으로 합니다.**

**단, ((급여(sal)+comm)\*12) 계산 시 comm 값이 null인 경우 0으로 바꾸어 계산합니다.**

**SELECT ENAME, EMPNO, SAL,COMM, (SAL+(NVL(COMM,0)))\*12 "연봉"**

**FROM EMP**

**WHERE JOB = 'MANAGER'**

**AND SAL >=500;**

**3.**

**메니저 사번(mgr)이 7698 인 사원은 'Hi' 를 출력하고,**

**메니저 사번(mgr)이 7839 인 사원은 'hello' 를 출력하고,**

**메니저 사번(mgr )이 7566 인 사원은 '안녕' 를 출력하고,**

**그 외에는 '안녕하세요'을 더하여 출력.**

**컬럼 별칭은 "인사" 로 출력하세요.**

**SELECT CASE MGR WHEN 7698 THEN 'Hi'**

**WHEN 7839 THEN 'hello'**

**WHEN 7566 THEN '안녕'**

**ELSE '안녕하세요'**

**END "인사"**

**FROM EMP ;**

**4.**

**사원 테이블에서**

**사번(empno)과 이름과 mgr 컬럼과**

**메니저 사번(mgr )이 7698 인 사원은 'Hi' 를 출력하고,**

**메니저 사번(mgr )이 7839 인 사원은 'hello' 를 출력하고,**

**메니저 사번(mgr )이 7566 인 사원은 '안녕' 를 출력하고,**

**그 외에는 '안녕하세요'을 더하여 출력.**

**컬럼 별칭은 "인사" 로 출력하세요.**

**SELECT EMPNO, ENAME, MGR,**

**CASE MGR WHEN 7698 THEN 'Hi'**

**WHEN 7839 THEN 'hello'**

**WHEN 7566 THEN '안녕'**

**ELSE '안녕하세요'**

**END "인사"**

**FROM EMP ;**

**5,**

**사원 테이블에서**

**사번(empno)과 이름과 mgr 컬럼과**

**메니저 사번(mgr )이 7698 인 사원의 봉급(sal)은 100을 더하여 출력하고,**

**메니저 사번(mgr )이 7839 인 사원의 봉급(sal)은 200을 더하여 출력하고,**

**메니저 사번(mgr )이 7566 인 사원의 봉급(sal)은 2을 곱하여 출력하고,**

**그 외에는 봉급(sal) 은 300을 더하여 출력.**

**컬럼 별칭은 bonus 로 출력하세요.**

**(단, mgr 컬럼의 값이 높은 순으로 출력하세요.)**

**SELECT EMPNO, MGR,**

**CASE MGR WHEN 7698 THEN SAL+100**

**WHEN 7839 THEN SAL+200**

**WHEN 7566 THEN SAL\*2**

**ELSE SAL+300**

**END "bonus"**

**FROM EMP**

**ORDER BY MGR DESC;**