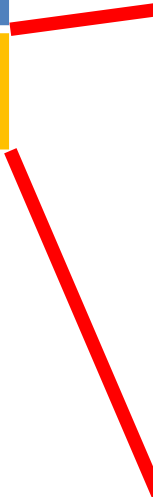


EMP : E1

ENAME	DEPTNO
SCOTT	20

EMP : E2

ENAME	DEPTNO
SCOTT	20
SMITH	20
JONES	20
ADAMS	20
FORD	20
ALLEN	30
CLARK	10
...	...



EMP E1와 DEPT D1 join

ENAME	LOC
SCOTT	DALLAS

EMP E2와 DEPT D2 join

ENAME	LOC
SCOTT	DALLAS
SMITH	DALLAS
JONES	DALLAS
ADAMS	DALLAS
FORD	DALLAS
홍길동	DALLAS
CLARK	NEW YORK
...	...

## 예제 PART1

1. EMP테이블의 모든 사원에 대해 사원명과 직속상사명을 출력하시오.
2. 상사가 있는 직원에 대해 사원명, 급여, 직책, 직속상사명을 출력하시오.
3. **상사가 없는 직원과 상사가 있는 직원들 모두에 대해 사원명, 급여, 직책, 직속상사명을 출력하시오.**
4. 상사가 있는 직원에 대해 사원명, 사원명, 급여, 부서명, 직속상사명을 출력하시오.
5. 상사가 없는 직원과 상사가 있는 직원 모두에 대해 사원명, 급여, 부서코드, 부서명, 근무지, 직속상사명을 출력하시오.  
단, 직속상사가 없을 경우 직속상사명에는 '없음'으로 대신 출력하시오.
6. 급여가 2000이상인 사원에 대해 사원명, 급여, 급여등급, 부서명, 직속상사명을 출력하시오.
7. 상사가 있는 직원과 상사가 없는 직원 모두에 대해 사원명, 급여, 급여등급, 부서명, 직속상사명을 부서명 알파벳 순으로 정렬하여 출력하시오.
8. 사원명, 급여, 급여등급, 부서명, 연봉, 직속상사명을 출력하시오. 단 연봉은  $(SAL+COMM)*12$ 로 계산한다.
9. 위 8번을 부서명 알파벳 순으로 정렬하고 부서명이 같으면 급여가 큰 사원에서 작은 사원 순으로 정렬하여 출력하시오.

## 예제PART2

1. EMP테이블의 모든 사원에 대해 사원명, 부서번호 부서명을 출력하시오.
2. EMP테이블에서 NEW YORK에서 근무하고 있는 사원에 대해 사원명, 직책, 급여, 부서명을 출력하시오.
3. EMP테이블에서 상여(COMM)를 받는 사원에 대해 사원명, 부서명, 위치를 출력하시오.
4. EMP테이블에서 사원명에 알파벳 L이 있는 사원에 대해 사원명, 직책, 부서명, 근무지를 출력하시오.
5. EMP테이블에서 사번, 사원명, 부서번호, 부서명을 출력하되 사원명 알파벳 순으로 출력하시오.
6. 급여가 2000이상인 사원에 대해 사번, 사원명, 급여, 부서명을 급여기준으로 내림차순 정렬하여 출력하시오.
7. 직책이 MANAGER이며 급여가 2500이상인 사원에 대해 사번, 사원명, 직책, 급여, 부서명을 사번 기준으로 오름차순 정렬하여 출력하시오.
8. 사번, 사원명, 직책, 급여, 급여등급을 급여기준으로 내림차순 정렬하여 출력하시오
9. 상사가 없는 직원과 상사가 있는 직원 모두에 대해, 사원명, 직속상사명을 출력하시오.
10. 상사가 없는 직원과 상사가 있는 직원 모두에 대해, 사원명, 상사명, 상사의 상사명을 출력하시오.