**다음 인사관리 데이터베이스 문제에 대한 SQL 및 처리결과를 제출하시오.**

**☞ 인사관리 데이터베이스**

**사원(사원번호, 이름, 직무, 상사사원번호, 입사일, 급여, 커미션, 부서번호)**

**부서(부서번호, 부서명, 지역)**

1. **30번 부서에 근무하는 SALESMAN의 사원이름을 검색해라.**
2. **사원들의 부서번호 중복을 제거하고 검색해라.**
3. **커미션을 받지 않는 사원의 이름을 검색해라.**
4. **직무가 'SALESMAN'이고 급여가 1500이상인 사원을 검색해라.**
5. **사원들의 정보를 부서번호 순으로 정렬해서 검색해라.**
6. **사원들의 정보를 상급자 사원번호 순으로 정렬해서 검색해라.**
7. **커미션을 받는 사원의 정보를 급여, 사원번호, 사원이름 순으로 검색해라.**
8. **사원번호가 75로 시작하는 사원들의 사원이름, 급여, 커미션을 검색해라.**
9. **부서번호별 사원들의 최저 급여을 부서번호 역순으로 검색해라.**
10. **ALLEN 사원이 근무 중인 부서이름과 지역을 검색해라.**
11. **급여가 1200 이상인 사원들의 사원명과 부서명을 검색해라.**
12. **CLERK 직무자의 사원번호, 이름, 근무 지역을 검색하라.**
13. **SALESMAN 직무자의 사원번호, 이름, 근무 지역을 검색하라.**
14. **직무별 사원들의 인원수를 구하라.**
15. **SALES나 RESEARCH 부서에 근무하는 사원들의 부서별 직무별 인원수를 지역과 함께 구하라.**
16. **CHICAGO이나 DALLAS 지역에 근무하는 사원들의사원번호와 사원이름을 사원번호순으로 검색하라.**
17. **'JAMES'사원의 같은 직무를 가진 사원의 정보를 검색해라.**
18. **상급자 사원번호가 CLARK의 상급자 사원번호와 같은 사원의 사원번호와 이름을 구하여라.**
19. **직무가 'ALLEN'과 같은 사원의 사원의 사원번호와 사원이름, 급여를 급여순으로 검색해라.**
20. **SCOTT'사원보다 급여가 높은 사원의 사원번호와 이름, 급여를 검색해라.**