혼합 SQL 문제입니다.

문제1.

담당 매니저가 배정되어있으나 커미션비율이 없고, 월급이 3000초과인 직원의이름, 매니저 아이디, 커미션 비율, 월급을 출력하세요. (45건)

문제2.

각 부서별로 최고의 급여를 받는 사원의 직원번호(employee_id), 이름(first_name), 급여 (salary), 입사일(hire_date), 전화번호(phone_number), 부서번호(department_id)를 조회하세요

- -조건절 비교 방법으로 작성하세요
- -급여의 내림차순으로 정렬하세요
- -입사일은 2001-01-13 토요일 형식으로 출력합니다.
- -전화번호는 515-123-4567 형식으로 출력합니다.

(11건)

문제3

매니저별로 평균급여 최소급여 최대급여를 알아보려고 한다.

- -통계대상(직원)은 2015년 이후의 입사자 입니다.
- -매니저별 평균급여가 5000이상만 출력합니다.
- -매니저별 평균급여의 내림차순으로 출력합니다.
- -매니저별 평균급여는 소수점 첫째자리에서 반올림 합니다.
- -출력내용은 매니저 아이디, 매니저이름(first_name), 매니저별 평균급여, 매니저별 최소급여, 매니저별 최대급여 입니다.

(9건)

문제4.

각 사원(employee)에 대해서 사번(employee_id), 이름(first_name), 부서명 (department_name), 매니저(manager)의 이름(first_name)을 조회하세요. 부서가 없는 직원(Kimberely)도 표시합니다. (106명)

문제5.

2015년 이후 입사한 직원 중에 입사일이 11번째에서 20번째의 직원의 사번, 이름, 부서명, 급여, 입사일을 입사일 순서로 출력하세요

문제6.

가장 늦게 입사한 직원의 이름(first_name last_name)과 연봉(salary)과 근무하는 부서 이름 (department_name)은?

∜이름	∜연봉	∜ 부서이름	♦ HIRE_DATE
1 Amit Banda	6200	Sales	08/04/21
2 Sundita Kumar	6100	Sales	08/04/21

문제7.

평균연봉(salary)이 가장 높은 부서 직원들의 직원번호(employee_id), 이름(firt_name), 성 (last_name)과 업무(job_title), 연봉(salary)을 조회하시오.

- 0	사번 ᢤ 이름		· - ·	♦ AVG_SALARY	JOB_TITLE	
1	101 Neena	Kochhar	17000	19333.3333333333333333333333333333333	Administration Vice Pr	esident
2	102 Lex	De Haan	17000	19333.3333333333333333333333333333333	Administration Vice Pr	esident
3	100 Steven	King	24000	19333.3333333333333333333333333333333	President	

문제8.

평균 급여(salary)가 가장 높은 부서는?

DEPARTMENT_NAME

1 Executive

문제9.

평균 급여(salary)가 가장 높은 지역은?

문제10.

평균 급여(salary)가 가장 높은 업무는?