집계(통계) SQL 문제입니다.

문제1.

매니저가 있는 직원은 몇 명입니까? 아래의 결과가 나오도록 쿼리문을 작성하세요

문제2.

직원중에 최고임금(salary)과 최저임금을 "최고임금, "최저임금"프로젝션 타이틀로 함께 출력해 보세요. 두 임금의 차이는 얼마인가요? "최고임금 – 최저임금"이란 타이틀로 함께 출력해 보세요.

문제3.

마지막으로 신입사원이 들어온 날은 언제 입니까? 다음 형식으로 출력해주세요. 예) 2014년 07월 10일

문제4.

부서별로 평균임금, 최고임금, 최저임금을 부서아이디(department_id)와 함께 출력합니다. 정렬순서는 부서번호(department_id) 내림차순입니다.

문제5.

업무(job_id)별로 평균임금, 최고임금, 최저임금을 업무아이디(job_id)와 함께 출력하고 정렬 순서는 최저임금 내림차순, 평균임금(소수점 반올림), 오름차순 순입니다. (정렬순서는 최소임금 2500 구간일때 확인해볼 것)

문제6.

가장 오래 근속한 직원의 입사일은 언제인가요? 다음 형식으로 출력해주세요. 예) 2001-01-13 토요일

문제7.

평균임금과 최저임금의 차이가 2000 미만인 부서(department_id), 평균임금, 최저임금 그리고 (평균임금 – 최저임금)를 (평균임금 – 최저임금)의 내림차순으로 정렬해서 출력하세요.

문제8.

업무(JOBS)별로 최고임금과 최저임금의 차이를 출력해보세요. 차이를 확인할 수 있도록 내림차순으로 정렬하세요?

문제9

2005년 이후 입사자중 관리자별로 평균급여 최소급여 최대급여를 알아보려고 한다. 출력은 관리자별로 평균급여가 5000이상 중에 평균급여 최소급여 최대급여를 출력합니다. 평균급여의 내림차순으로 정렬하고 평균급여는 소수점 첫째짜리에서 반올림 하여 출력합니다.

문제10

아래회사는 보너스 지급을 위해 직원을 입사일 기준으로 나눌려고 합니다. 입사일이 02/12/31일 이전이면 '창립맴버, 03년은 '03년입사', 04년은 '04년입사' 이후입사자는 '상장이후입사' optDate 컬럼의 데이터로 출력하세요. 정렬은 입사일로 오름차순으로 정렬합니다.