

## MySQL Examination

1. emp table에서 10번 부서의 모든 사람들에게 급여(sal)의 13%를 보너스로 지불하기로 하였다. 이름(ename), 급여(sal), 보너스 금액, 부서번호(deptno)를 출력하는 SQL문을 작성하시오.
2. emp table에서 부서번호(deptno)가 20인 부서의 시간당 임금을 계산하여 출력하라. 단, 1달의 근무일수는 12일이고, 1일 근무시간은 5시간이다. 출력양식은 이름(ename), 급여(sal), 시간당 임금(소수이하 첫 번째 자리에서 반올림)을 출력하는 SQL문을 작성하시오.
3. emp table에서 직업(job)이 MANAGER가 아닌 사원의 모든 정보를 출력하는 SQL문을 작성하시오.
4. emp table에서 급여(sal)가 \$1,500부터 \$3,000 사이의 사원은 급여의 15%를 회비로 지불하기로 하였다. 이를 이름(ename), 급여, 회비(소수점 두 자리에서 반올림)를 출력하는 SQL문을 작성하시오.
5. emp table에서 부서별로 평균 중 평균급여, 급여(sal)의 합을 출력하는 SQL문을 작성하시오.
6. emp table에서 각 부서별 평균 월급, 전체 월급, 최고 월급, 최저 월급을 구하여 평균 월급이 많은 순으로 출력하는 SQL문을 작성하시오.
7. DALLAS에 근무하는 모든 사원의 이름(ename), 직위(job), 부서 번호(deptno) 및 부서 이름(dname)을 표시하는 SQL문을 작성하시오.
8. 이름이 'ALLEN'인 사원의 부서명(dname)과 사원명(ename)을 출력하는 SQL문을 작성하시오.
9. emp 테이블에 사원번호(ename) 9999번, 사원의 이름(ename)이 Sujan, 입사날짜(hiredate)는 오늘, 급여(sal) 3000달러, 부서번호(deptno) 10번인 사원을 추가하는 SQL문을 작성하시오.
10. 사번(empno) 7900번을 입력받아 emp table에서 삭제하는 프로시저 sp\_emp\_del을 완성하는 SQL문을 작성하시오. 단 delimiter는 //입니다.