동양미래 대학교 컴퓨터정보공학과 반: PD 학번:20214224 이름:김웅기

*# 문서를 ‘5주차과제\_A\_20201232\_홍길동’ 형식으로 다시 저장하십시오.*

[실습] 다음 SQL문을 실행하고 그 출력을 캡처하십시오.

|  |
| --- |
| 1. **’성적’** 테이블에서 김씨 성을 가진 학생 중에서 받은 최고점수 출력하시오  - tip : 집계함수, 부분문자열 비교(like) 사용 |
| 2. **‘성적’** 테이블에서 반별 가장 낮은 점수를 출력해 보시오.  - tip : 집계함수, group by 사용 |
| 3. **’학생평가’** 테이블에서 조별 평균점수가 85점 이상인 조이름, 평균점수를 출력하시오.(단, 조이름이 null인 경우는 출력에서 제외)  - tip : 집계함수, group by, having, null 비교 |
| 4. **’학생평가’** 테이블에서 아래의 데이터를 가져오기위한 SQL문을 작성하시오. (단, 타이틀은 조이름, 평균점수)  4-1. 조별 평균 점수를 가져오시오. ( tip:as, group by, 집계함수 사용 )  4-2 조이름이 ‘학교짱’인 데이터를 제외하고 조별 평균 점수를 가져오시오. ( tip:as, group by, 집계함수, not in 사용 )  4-3. 4-2에서 제외된 조건도 같이 보고자 한다. ( tip:as, group by all, 집계함수, not in 사용 ) |
| 5. **’학생평가’** 테이블에서 아래와 같이 결과를 출력하였다. SQL문을 작성하시오.  ( tip:as, group by, 집계함수, rollup 사용 ) |

⮚⮚ 과제를 수행하면서 어려웠던 점이나 소감을 적어주십시오.

없었습니다. 다만 데이터베이스에서 데이터를 Select 할때 어떤 테이블에서 어떤 열을가져와야하는지 정확하게 봐야됨을 느꼈습니다.



