

[Additional SELECT - Option]

1. 학생이름과 주소지를 표시하시오. 단, 출력 헤더는 "학생 이름", "주소지"로 하고, 정렬은 이름으로 오름차순 표시하도록 한다.

학생 이름	주소지

감현제	서울강서등촌동691-3부영0102-505
강동연	경기도 의정부시 민락동 694 산들마을 대림아파트 404-1404
...	
황형철	전남 순천시 생목동 현대@ 106/407 T.061-772-2101
황효중	인천시서구 석남동 564-4번지
588 rows selected	

2. 휴학중인 학생들의 이름과 주민번호를 나이가 적은 순서로 화면에 출력하시오.

STUDENT_NAME	STUDENT_SSN

릴희권	871222-1124648
황효중	871125-1129980
전효선	871030-2176192
김진호	871013-1140536
...	
...	
91 rows selected	

3. 주소지가 강원도나 경기도인 학생들 중 1900년대 학번을 가진 학생들의 이름과 학번, 주소를 이름의 오름차순으로 화면에 출력하시오. 단, 출력헤더에는 "학생이름", "학번", "거주지 주소"가 출력되도록 한다.

학생이름	학번	거주지 주소
김계영	9919024	경기도 용인시 수지구 풍덕천2동 신정마을 임광 305-1703호
박규상	9931111	경기도 성남시 분당구 탑마을 526 경남아파트 710-1302
송근우	9931165	경기도 부천시 원미구 중2동 386-1186 북사골아파트 1701-405
송정삼	9995148	경기도 남양주시 도농동 부영그린타운 306-2304
이기범	9931248	경기도 군포시 산본동 한양목련아파트1224-2002
이춘평	9811176	경기도 고양시 일산구 일산동1107후곡마을1209-705
전기성	9931277	경기도 용인시 수지구 풍덕천동 239-3 중앙빌딩 3층
정기웅	9931285	경기도 성남시 분당구 야탑동 기산아파트 307-801호
조기환	9931312	경기도 시흥시 매화동 194-1 동진아파트 1-305

9 rows selected

4. 현재 법학과 교수 중 가장 나이가 많은 사람부터 이름을 확인할 수 있는 SQL 문장을 작성하시오. (법학과의 '학과코드'는 학과 테이블(TB_DEPARTMENT)을 조회해서 찾아내도록 하자)

PROFESSOR_NAME	PROFESSOR_SSN
홍남수	540304-1112251
김선희	551030-2159000
임진숙	640125-1143548
이미경	741016-2103506

5. 2004 년 2 학기에 'C3118100' 과목을 수강한 학생들의 학점을 조회하려고 한다. 학점이 높은 학생부터 표시하고, 학점이 같으면 학번이 낮은 학생부터 표시하는 구문을 작성해보시오.

```
STUDENT_NO POINT
-----
A352017      4.00
A115270      3.50
A215247      3.00
A417074      3.00
A131046      2.50
A219089      2.50
A331076      2.00

7 rows selected
```

6. 학생 번호, 학생 이름, 학과 이름을 이름 가나다 순서로 정렬하여 출력하는 SQL 문을 작성하시오.

```
STUDENT_NO  STUDENT_NAME  DEPARTMENT_NAME
-----
A411001     감현제         치의학과
A131004     강동연         디자인학과
9931003     강민성         치의학과
...
A411335     황형철         사회학과
A511332     황효중         컴퓨터공학과

588 rows selected
```

7. 춘 기술대학교의 과목 이름과 과목의 학과 이름을 학과 이름 가나다 순서로 출력하는 SQL 문장을 작성하시오.

CLASS_NAME	DEPARTMENT_NAME
간호이론	간호학과
논문지도2	간호학과
상급간호연구방법론	간호학과
...	
논문지도1	회계학과
회계학연구방법론1	회계학과
882 rows selected	

8. 과목별 교수 이름을 찾으려고 한다. 과목 이름과 교수 이름을 출력하는 SQL 문을 작성하시오.

CLASS_NAME	PROFESSOR_NAME
고전시가론특강	김선정
국어어휘론특강	김선정
국어음성학연구	김선정
...	
...	
논문지도1	백은정
776 rows selected	

9. 8 번의 결과 중 ‘인문사회’ 계열에 속한 과목의 교수 이름을 찾으려고 한다. 이에 해당하는 과목 이름과 교수 이름을 출력하는 SQL 문을 작성하시오.

CLASS_NAME	PROFESSOR_NAME
고전시가론특강	김선정
국어어휘론특강	김선정
...	
...	
논문지도2	강혁

197 rows selected

10. ‘음악학과’ 학생들의 평점을 구하려고 한다. 음악학과 학생들의 "학번", "학생 이름", "전체 평점"을 평점이 높은 순서(평점이 동일하면 학번 순서)로 출력하는 SQL 문장을 작성하시오. (단, 평점은 소수점 1 자리까지만 반올림하여 표시한다.)

학번	학생 이름	전체 평점
9931310	조기현	4.1
A612052	신광현	4.1
A431021	구병훈	3.9
A431358	조상진	3.7
A411116	박현화	3.6
A354020	양재영	3.5
A557031	이정범	3.3
A415245	조지선	3.2

8 rows selected

11. 학번이 A313047 인 학생이 학교에 나오고 있지 않다. 지도 교수에게 내용을 전달하기 위한 학과 이름, 학생 이름과 지도 교수 이름이 필요하다. 이때 사용할 SQL 문을 작성하시오. 단, 출력헤더는 “학과이름”, “학생이름”, “지도교수이름”으로 출력되도록 한다.

학과이름	학생이름	지도교수이름
-----	-----	-----
경제학과	손건영	박태환

12. 2007 년도에 '인간관계론' 과목을 수강한 학생을 찾아 학생이름과 수강학기를 이름가나다 순서로 표시하는 SQL 문장을 작성하시오.

STUDENT_NAME	TERM_NO
-----	-----
김혜원	200701
오진형	200701
이정호	200703

13. 예체능 계열 과목 중 과목 담당교수를 한 명도 배정받지 못한 과목을 찾아 그 과목 이름과 학과 이름을 출력하는 SQL 문장을 작성하시오.

CLASS_NAME	DEPARTMENT_NAME
-----	-----
드로잉	미술학과
미술시장, 경영론	미술학과
...	
...	
운동처방연구	체육학과
해부학실험	체육학과
44 rows selected	