[Additional SELECT - Option]

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

학생 이름	주소지
감현제	서울강서등촌동691-3부영@102-505
강동연	경기도 의정부시 민락동 694 산들마을 대림아파트 404-1404
황형철	전남 순천시 생목동 현대@ 106/407 T.061-772-2101
황효종	인천시서구 석남동 564-4번지
588 rows selected	

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

STUDENT_NAME	STUDENT_SSN
	'
릴희권	871222-1124648
황효종	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 복사골아파트 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 찾아 내도록 하자)

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

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

STUDENT_NO	O POINT
A352017	4.00
A115270	3.50
A215247	3.00
A417074	3.00
A131046	2.50
A219089	2.50
A331076	2.00
7 rows sel	lected

6. 학생 번호, 학생 이름, 학과 이름을 학생 이름으로 오름차순 정렬하여 출력하는 SQL 문을 작성하시오.

STUDENT_NO	STUDENT_NAME	DEPARTMENT_NAME
A213046	서가람	중어중문학과
A445008	남가영	경제학과
A241056	이희진	서반아어학과
A241004	김희훈	생태시스템공학과
588 rows selected		

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

CLASS_NAME	DEPARTMENT_NAME
고전시가론특강	국어국문학과
국어어휘론특강	국어국문학과
국어음성학연구	국어국문학과
논문지도1	체육학과
논문지도2	체육학과
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 출력하는 SQL 문장을 작성하시오. (단, 평점은 소수점 1 자리까지만 반올림하여 표시한다.)

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

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 수강학기름 표시하는 SQL 문장을 작성하시오.

STUDENT_NAME	TERM_NAME
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	

14. 춘 기술대학교 서반아어학과 학생들의 지도교수를 게시하고자 한다. 학생이름과 지도교수 이름을 찾고 만일 지도 교수가 없는 학생일 경우 "지도교수 미지정 "으로 표시하도록 하는 SQL 문을 작성하시오. 단, 출력해더는 "학생이름", "지도교수"로 표시하며 고학번 학생이 먼저 표시되도록 한다.

학생이름	지도교수
주하나	허문표
이희진	남명길
최철현	백양임
14 rows selected	

15. 휴학생이 아닌 학생 중 평점이 4.0 이상인 학생을 찾아 그 학생의 학번, 이름, 학과 이름, 평점을 출력하는 SQL 문을 작성하시오.

학번	이름	학과 이름	평검
9811251	김충원	건축공학과	4.11111111
9817035	김소라	토목공학과	4
9931310	조기현	음악학과	4.05
19 rows selected			

16. 환경조경학과 전공과목들의 과목 별 평점을 파악할 수 있는 SQL 문을 작성하시오.

CLASS_NO	CLASS_NAME	AVG(POINT)
C3016200	전통계승방법론	3.67857142
C3081300	조경계획방법론	3.69230769
C3087400	조경세미나	3.90909090
C4139300	환경보전및관리특론	3.02777777
C4477600	조경시학	3.17647058
C5009300	단지계획및설계스튜디오	3.375
6 rows selected		

17. 춘 기술대학교에 다니고 있는 최경희 학생과 같은 과 학생들의 이름과 주소를 출력하는 SQL 문을 작성하시오.

STUDENT_NAME	STUDENT_ADDRESS
최경희	대구광역시 달서구 월성동 277-3 동서타운아파트 101-1403호
정기원	서울시 송파구 가락2동 극동아파트 4-1505
김희훈	인천시 부평구 십정 1동 323- 19호
17 rows selected	

18. 국어국문학과에서 총 평점이 가장 높은 학생의 이름과 학번을 표시하는 SQL 문을 작성하시오.

STUDENT_NO	STUDENT_NAME
9931165	송근우

19. 춘 기술대학교의 "환경조경학과"가 속한 같은 계열 학과들의 학과 별 전공과목 평점을 파악하기 위한 적절한 SQL 문을 찾아내시오. 단, 출력헤더는 "계열 학과명", "전공평점"으로 표시되도록 하고, 평점은 소수점 한 자리까지만 반올림하여 표시되도록 한다.

계열 학과명	전공평점
간호학과	3.3
물리학과	3.3
환경조경학과	3.4
20 rows selected	