

## [Basic SELECT]

1. 춘 기술대학교의 학과 이름과 계열을 표시하시오. 단, 출력 헤더는 "학과 명", "계열"으로 표시하도록 한다.

학과 명	계열
1 국어국문학과	인문사회
2 영어영문학과	인문사회
3 사학과	인문사회
4 철학과	인문사회
5 법학과	인문사회
6 행정학과	인문사회
7 정치학과	인문사회
8 경제학과	인문사회
9 사회학과	인문사회
10 무역학과	인문사회

-> 총 63개 결과가 나와야 함

2. 학과의 학과 정원을 다음과 같은 형태로 화면에 출력한다.

학과별 정원
1 국어국문학과는 20명 입니다.
2 영어영문학과는 36명 입니다.
3 사학과는 28명 입니다.
4 철학과는 28명 입니다.
5 법학과는 40명 입니다.
6 행정학과는 32명 입니다.
7 정치학과는 32명 입니다.
8 경제학과는 36명 입니다.
9 사회학과는 36명 입니다.
10 무역학과는 20명 입니다.

-> 총 63개 결과가 나와야 함

3. 도서관에서 대출 도서 장기 연체자 들을 찾아 이름을 게시하고자 한다. 그 대상자들의 학번이 다음과 같을 때 대상자들을 찾는 적절한 SQL 구문을 작성하시오.

연체자 학번 : A513079, A513090, A513091, A513110, A513119

STUDENT_NAME
1 홍경희
2 최경희
3 정경훈
4 정경환
5 이경환

4. 입학정원이 20명 이상 30명 이하인 학과들의 학과 이름과 계열을 출력하시오.

DEPARTMENT_NAME	CATEGORY
1 국어국문학과	인문사회
2 사학과	인문사회
3 철학과	인문사회
4 무역학과	인문사회
5 회계학과	인문사회
6 호텔관광학과	인문사회
7 국제경영학과	인문사회
8 물리학과	자연과학
9 생물학과	자연과학
10 식품영양학과	자연과학

-> 총 24개 결과가 나와야 함

5. 춘 기술대학교는 총장을 제외하고 모든 교수들이 소속 학과를 가지고 있다. 그럼 춘 기술대학교 총장의 이름을 알아낼 수 있는 SQL 문장을 작성하시오.

PROFESSOR_NAME
1 임해정

6. 수강신청을 하려고 한다. 선수과목 여부를 확인해야 하는데, 선수과목이 존재하는 과목들은 어떤과목인지 과목번호를 조회해보시오.

CLASS_NO
1 C0405500
2 C0409000
3 C3745400
4 C0432500
5 C3051900
6 C3221500

7. 춘 대학에는 어떤 계열(CATEGORY)들이 있는지 조회해보시오.

CATEGORY
1 공학
2 예체능
3 의학
4 인문사회
5 자연과학