

[Basic SELECT]

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

학과 명	계열
국어국문학과	인문사회
영어영문학과	인문사회
사학과	인문사회
철학과	인문사회
법학과	인문사회
행정학과	인문사회
...	
...	
체육학과	예체능

63 rows selected

2. 학과의 학과 정원을 다음과 같은 형태로 화면에 출력한다.

학과별 정원
국어국문학과의 정원은 20 명 입니다.
영어영문학과는 36 명 입니다.
사학과의 정원은 28 명 입니다.
철학과의 정원은 28 명 입니다.
...
...

63 rows selected

3. "국어국문학과" 에 다니는 여학생 중 현재 휴학중인 여학생을 찾아달라는 요청이 들어왔다. 누구인가? (국문학과와 '학과코드'는 학과 테이블(TB_DEPARTMENT)을 조회해서 찾아 내도록 하자)

STUDENT_NAME

한수현

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

A513079, A513090, A513091, A513110, A513119

STUDENT_NAME

홍경희

최경희

정경훈

정경환

이경환

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

DEPARTMENT_NAME

CATEGORY

국어국문학과 인문사회

사학과 인문사회

철학과 인문사회

...

...

미술학과 예체능

산업디자인학과 예체능

체육학과 예체능

24 rows selected

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

```
PROFESSOR_NAME
```

```
-----
```

```
임해정
```

7. 혹시 전산상의 착오로 학과가 지정되어 있지 않은 학생이 있는지 확인하고자 한다. 어떠한 SQL 문장을 사용하면 될 것인지 작성하시오.

8. 수강신청을 하려고 한다. 선수과목 여부를 확인해야 하는데, 선수과목이 존재하는 과목들은 어떤 과목인지 과목번호를 조회해보시오.

```
CLASS_NO
```

```
-----
```

```
C0405500
```

```
C0409000
```

```
C3745400
```

```
C0432500
```

```
C3051900
```

```
C3221500
```

```
6 rows selected
```

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

```
CATEGORY
```

```
-----
```

```
공학
```

```
예체능
```

```
의학
```

```
인문사회
```

```
자연과학
```

10. 02 학번 전주 거주자들의 모임을 만들려고 한다. 휴학한 사람들은 제외한 재학중인 학생들의 학번, 이름, 주민번호를 출력하는 구문을 작성하시오.

STUDENT_NO	STUDENT_NAME	STUDENT_SSN
-----	-----	-----
A217005	고수현	821119-2122202
...		
...		
A211375	최허현	841102-1154425
11 rows selected		