**SELECT 문**

SELECT 컬럼1, 컬럼2, … / \* (모든 컬럼)

FROM 테이블명

WHERE 조건

ORDER BY 정렬순서;

(필수 선택)

**WHERE 절**

AND 나 OR 로 조건 연결 가능

= 100 : 100인 것

<> 100 / != 100 : 100이 아닌 것

SELECT 컬럼선택

FROM 테이블명

WHERE 조건1

AND 조건2 ;

SELECT \*

FROM 테이블명

WHERE 컬럼명 <= 200

OR 컬럼명 > 5000 ;

SELECT \*

FROM 테이블명

WHERE 컬럼명 = '데이터 값(대소문자 주의)' ;

- 데이터 값 비교시 대소문자 주의

**ORDER BY 절**

SELECT \*

FROM 테이블명

ORDER BY 기준컬럼 ;

오름차순 : ASC, 생략가능

내림차순 : DESC

SELECT 절에 기술한 컬럼 순으로 명시 가능

기준 컬럼 여러 개 가능

SELECT \*

FROM 테이블명

ORDER BY 기준컬럼 desc;

SELECT \*

FROM 테이블명

ORDER BY 기준컬럼1, 기준컬럼2 ;

SELECT \*

FROM 테이블명

ORDER BY 2, 3 desc;

- 숫자는 반드시 SELECT 절에 명시한 컬럼 순번이어야 함

- SELECT 절에 없어도 컬럼명으로 정렬 가능

**NULL 값 정렬 방법**

- NULLS FIRST : NULL 값을 먼저

- NULLS LAST : NULL 값을 나중에

SELECT 컬럼명1, 컬럼명2, 컬럼명3, 컬럼명4

FROM 테이블명

ORDER BY 기준컬럼 **NULLS FIRST** ;