

테이블 예명(Alias)

- 테이블 Alias로 column을 단순, 명확히 할 수 있다.
- 현재의 **SELECT** 문장에 대해서만 유효하다.
- 테이블 Alias는 길이가 30자 까지 가능하나 짧을수록 더욱 좋다.
- 테이블 Alias는 의미가 있어야 한다.
- FROM절에 테이블Alias 설정시 해당 테이블 Alias는 **SELECT** 문장에서 테이블 이름 대신에 사용 한다.

```
-- 사원수가 3명이 넘는 부서의 부서명과 사원수 조회
SQL> SELECT a.dname, b.cnt
      FROM dept a, (SELECT deptno, COUNT(empno) cnt
                   FROM emp
                   GROUP BY deptno) b
      WHERE a.deptno = b.deptno
            AND b.cnt > 3
```

DNAME	CNT
RESEARCH	5
SALES	6

위 쿼리에선 총 3개의 Alias가 사용되었다.

첫 번째로 dept테이블을 a라는 예명으로

두 번째로 부서의 사원수인 **COUNT**(empno)를 cnt라는 예명으로

세 번째로 부서별 사원수를 가져오는 쿼리를 b라는 예명을 사용했다

위 예제와 같이 예명은 컬럼에만 주는 것이 아니라. 쿼리 문 및 테이블에도 사용할 수 있다.