

-SQL Developer 사용

0. 관리자 로 접속 : 사용자 scott 작성
1. scott 로 접속 / 2. 테이블 / 3. 데이터 입력

❖ [설치] Oracle 설치(Oracle 11gXE)

www.oracle.com/kr

1. 다운로드 받은 파일 : 바탕화면에 받지 않는다
2. 압축해제 할 폴더명 : 영문(띄어쓰기 불가능)

C 드라이브에 imsi 폴더 생성
압축파일 이동
압축해제

setup.exe 실행

암호 입력할 때, SYS 암호 : manager

3. 오라클 실행

```
C:W>sqlplus /nolog
SQL>conn / as sysdba
```

[해결] 본인이 사용하는 컴퓨터계정이 한글인 경우

```
C:W>sqlplus /nolog
SQL>conn sys/manager as sysdba
```

❖ [사용] Oracle 실행 방법

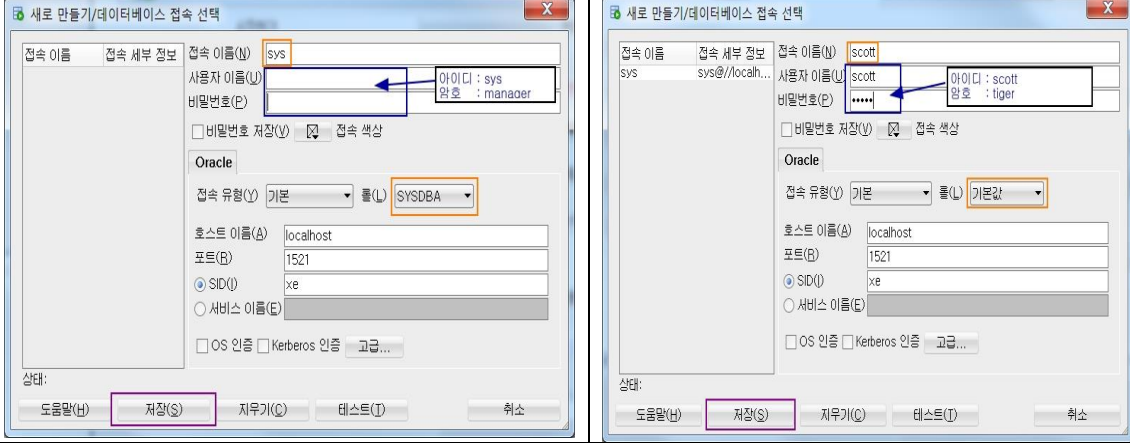
1-1. scott 사용자 있는 경우	1-2. scott 사용자 없는 경우
<pre>C:W>sqlplus /nolog SQL>conn scott/tiger</pre>	<pre>C:W>sqlplus /nolog SQL>conn / as sysdba SQL>--사용자 생성 CREATE USER scott IDENTIFIED BY tiger DEFALUT TABLESPACE users; SQL>--권한부여 grant connect, resource to scott; SQL>--사용자 접속 conn scott/tiger</pre>
1-3. scott 사용자 삭제 <pre>drop user scott cascade;</pre>	

[실습] 메모장에 작성하고 오라클에서 실행하시오 (사용자 scott 없는 경우)

0. C 드라이브에 DBDATA 폴더 생성하고 scott_sys.sql 파일을 위치시킨다

1. cmd 를 실행한다
2. sqlplus /nolog
conn / as sysdba
3. 테이블 생성
@C:/dbdata/scott_sys.sql;

❖ [사용] SQL Developer 설치 방법

A. JDK 를 설치한다 (JDK 1.1.8)
B. SQL Developer 를 설치한다
C. (학교실습실) SQL Developer 이 실행되지 않을 때
[Tip] SQL Developer 이 실행되지 않을 때
<p>1) 다음 경로에서 listener.ora 파일을 메모장에 불러온다 C:\WoraclexeWappWoracleWproductW11.2.0WserverWnetworkWADMIN</p> <p>2) 내용 중에서 HOST 부분을 확인하여 실습하고 있는 컴퓨터이름으로 수정한다 (ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 컴퓨터이름)(PORT = 1521))</p>


❖ [사용] SQL Developer 실행 방법

<p>학교에서 실습하는 경우 -> scott 계정에서 실습하고 -> 컴퓨터 재부팅하면 실습 내용이 삭제된다 (즉, scott 사용자계정을 임시 사용자계정으로 사용)</p>
1. (학교에서 실습하는 경우)
<pre>SQL>conn / as sysdba SQL>@ c:/dbdata/scott_sys.sql;</pre>
2. (집에서 실습하는 경우)
<pre>SQL>conn / as sysdba SQL>create user quiz identified by quiz default tablespace users; SQL>grant connect, resource to quiz; SQL>conn quiz/quiz SQL>@ c:/dbdata/scott_sys.sql;</pre>
<p>실습한 후에, 다음과 같이 quiz 사용자계정을 삭제한다 (즉, quiz 사용자계정을 임시 사용자계정으로 활용한다)</p>
<pre>SQL>conn /as sysdba SQL>drop user quiz cascade;</pre>
<p>단축키 <ctrl+Enter> <F5></p>