

## أوامر DDL

Create table اسم الجدول

(اسم الحقل1 نوع البيانات [Primary key],

اسم الحقل2,

اسم الحقل3,

.

.

);

مثال: لإنشاء جدول الأقسام Dept

الحقل	نوع البيانات
Deptno(primary key)	Number(2)
Dname	Varchar2(50)
Loc	Varchar2(50)

Create table Dept

( Deptno number(2) primary key,

Dname varchar2(50),

Loc varchar2(50)

);

تم انشاء الجدول Table Created

مثال: لإنشاء جدول الأقسام Emp

الحقل	نوع البيانات
Empno(primary key)	Number(4)
Ename	Varchar2(50)
Sal	number(8,2)
Comm	Number(8,2)
Job	Varchar2(50)
Deptno(foreign key)	Number(2)

Xxxxx.xx

99999.99

Create Table Emp

(empno number(4) primary key,

Ename varchar2(50),

Sal number(8,2),

Comm number(8,2),

Job varchar2(50),

Deptno number(2),

Constraint DeptnoFK deptno foreign key dept.deptno

);

Table Created.

**لحذف جدول Dept**

Drop Table Dept;

**حذف شرط DeptnoFK المفتاح الأجنبي لحقل Deptno**

Alter table emp Drop Constraint DeptnoFK;

**لإضافة شرط DeptnoFK المفتاح الأجنبي لحقل Deptno**

Alter Table emp Add Constraint DeptnoFK deptno foreign key dept.deptno;

**لإضافة حقل الجوال Mobile من نوع char(10)**

Alter table emp Add (mobile char(10) );