



## الفصل التاسع

### كتابة الأبعاد

#### DIMENSIONING

(1-6)

:

.	DIM or DIMI	-1
:1-9	Dimensions Dim	-2
2-9	Dimension Tool bar	-3

#### أولا - التعرف على مصطلحات كتابة الأبعاد

:

خط البعد Dimension Line

(8-4-6 )

الأسهم Arraws

(Tick)

(B -4-6) Dim Variables

0

خطوط الامتداد Extension Lines

(C-4-6 )

## قيمة البعد Dimension text

Current style

0 (%%) (D-4-6)

**ثانياً - أوامر كتابة الأبعاد ( DIM and DIMI Commands )**

( DIM )

(Dim )

(DIMI)

: (Command)

Command : DIM or DIMI

Dim :

(DIM)

(Dim )

(DIM )

(Command )

(Ctrl + C )

(EXTT )

(DIM )

**ثانياً : كتابة الأبعاد**

( DIM )

( DIMI )

( Exit )

:

.

.

.

. ( Horizontal )

. ( Aligned )

. ( Rotated )

. ( Continuous )

. ( Baseline )

( Angular )

( Diameter )

( Radius )

( Associative )

### أوامر الأبعاد المساعدة وتشمل :

Cen

( Line )

Leader

Style

( Style

Status

U

( Dimscale )

( 1 = 1 )

9 25.4

### ثالثاً : التحكم في متغيرات الأبعاد

:

:

: ( Dimasz )

: ( Dimasz )

( Dimscale )

( Dimasz, Dimtxt, Dimtsz, Dimexe . Dimexo, Dimdle, Dimdli )

( Dimtsz )

( + )



:

: ( Dimtih )

( On )

. ( Off )

( on )

: ( Dimtoh )

. ( Off )

.(Off)

On 9 )

: ( Dimtad )

(On)

: ( Dimtix )

. (Off)

: ( Dimtvp )

)

.

( 0