

شكل (٢ -

الحل :

١ - انقر على Rectangle

Specify first corner point: ١٠٠,١٠٠

٢ - أدخل الركن (النقطة) الأولى. ( ثم

(

Specify other corner point : ١١٠,٨٠ @

٣ - أدخل الركن (النقطة) الثانية. ( ثم

( Enter

### ❖ أمر رسم قوس (Arc) من قائمة Draw

هناك إحدى عشرة طريقة لرسم الأقواس وسوف نتعرف على خمس طرق فقط أما بقية الطرق فسوف تكتشفها بنفسك أثناء ممارستك للتمارين وهي كالتالي :

نشط القائمة Draw ← اختر Arc ← سوف تظهر القائمة المنسدلة التالية :

١ - رسم قوس بمعرفة ثلاثة نقاط.	
٢ - رسم قوس بمعرفة نقطة البداية ومركز القوس ونهاية القوس	
٣ - رسم قوس بمعرفة نقطة البداية ونقطة النهاية ونصف قطر القوس	
٤ - رسم قوس بمعرفة مركز القوس وبدايته ونقطة النهاية.	
٥ - رسم قوس مستمر من آخر نقطة وبتحديد نقطة النهاية فقط	

ملحوظة : ١ - يجب أن يكون رسم القوس في عكس اتجاه عقارب الساعة ماعدا الطريقة رقم (١).

٢ - يجب رسم القوس حسب ترتيب كل طريقة ، فمثلاً الطريقة (٢) والطريقة (٤) ، متشابهة ولكن تسلسل الترتيب يختلف.

٣ - غالباً تحدد نقاط البداية والنهاية والمركز من قائمة Object Snap دون الحاجة إلى إدخال النقاط من لوحة المفاتيح .