

## ❖ إنشاء كتل بالسمات Attribute

السمة (Attribute) هي بيانات نصية أو رقمية يمكن حفظها كجزء من ملف الكتلة ، وستعمل السمات لتبسيط وإحصاء البيانات ( كالأسعار وأرقام المنتجات .. الخ ).

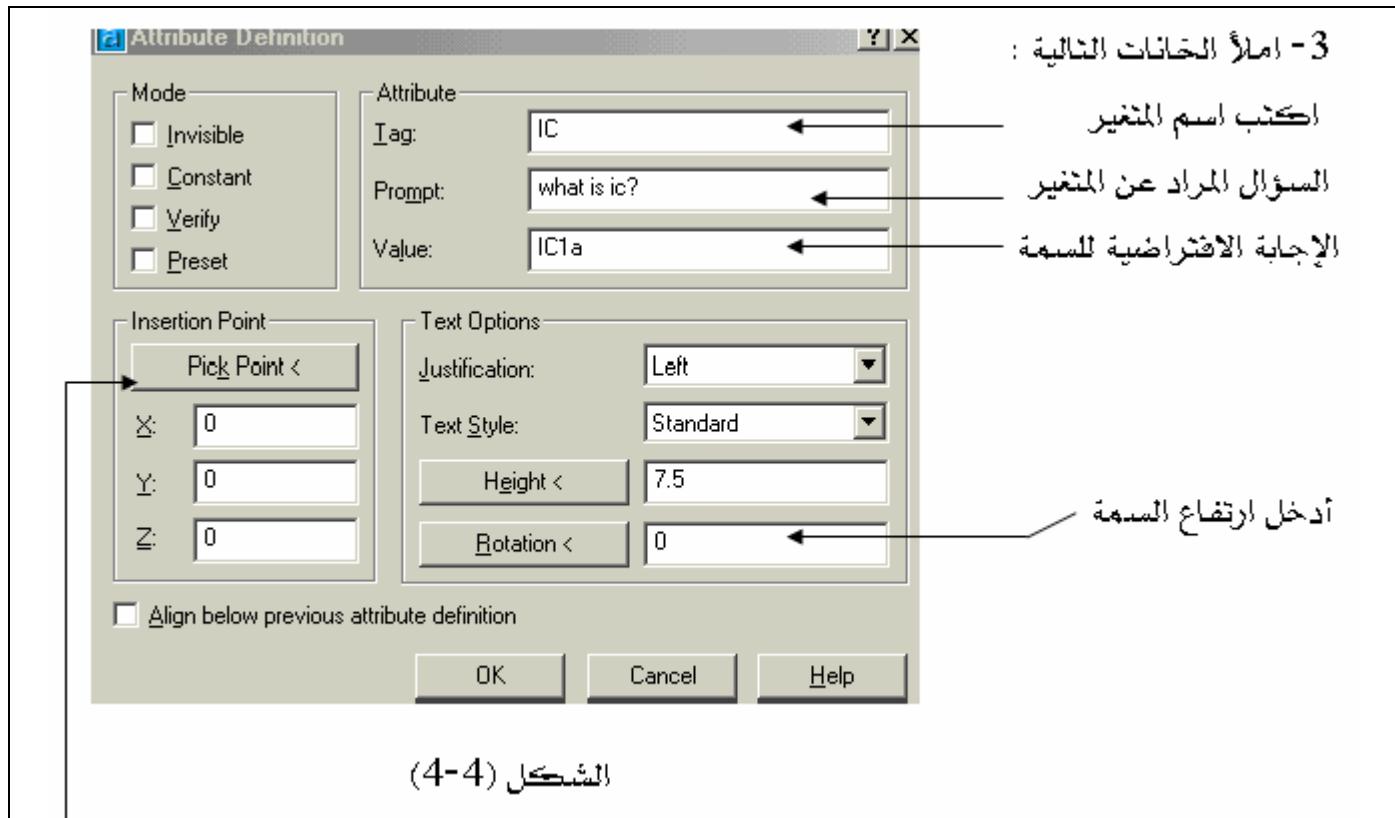
عند إنشاء كتلة تحتوي على سمة يجب أن تُعرف السمة أولاً ، ثم تُنشئ الكتلة بحيث تحتوي السمة.

مثال : ارسم الدائرة الإلكترونية شكل (٤-٢) بـ (Block) و (Attributes).

A - ارسم العنصر شكل (٤-٣) ، وذلك بالاستعانة بالشبكة (Grid).

B - أضف السمة للعنصر المرسوم سابقاً بإتباع الخطوات التالية :

- ١ - نشط القائمة Define Attributes ← Block ← Draw
- ٢ - سوف يظهر مربع حوار كما هو بالشكل (٤-٤).



- ٤ - انقر هنا لتحديد نقطة إدراج السمة.
- ٥ - سوف يختفي مربع الحوار شكل (٤-٤) وتبدو شاشة الرسم ، عندها انقر في الموضع المحدد في الشكل (٤-٥) سوف يبدو مباشرة مربع الحوار الشكل (٤-٦) محدداً عليه إحداثيات نقطة الإدراج.