


شكل (٦-٤)

❖ رسم كرة مصمتة  Sphere

١ - نشط الأمر sphere .

٢ - أدخل مركز الكرة (0,0) أمام الرسالة التالية :

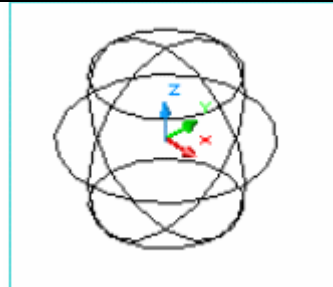
Specify center of sphere <0,0,0>:0,0

٣ - أدخل نصف قطر الكرة (٣٥) أمام الرسالة التالية :

Specify radius of sphere or [Diameter]: 35

سوف يبدو رسمك كما في الشكل (٦-٥).

الشكل السلكي للكرة المصمتة

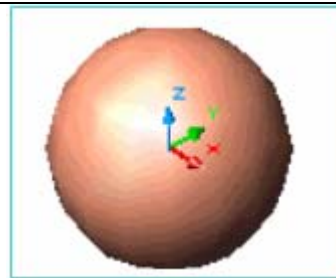


شكل (٦-٥)

٤ - ظلل الكرة ، سوف تبدو كما في الشكل (٦-٦) وذلك بإتباع الخطوات التالية :

View ← Shade ← Shaded Gouraud

تظليل الكرة بشكل ناعم فقط



شكل (٦-٦)