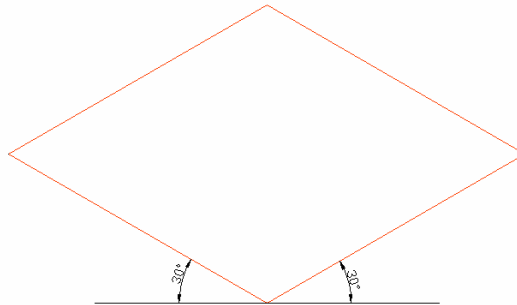
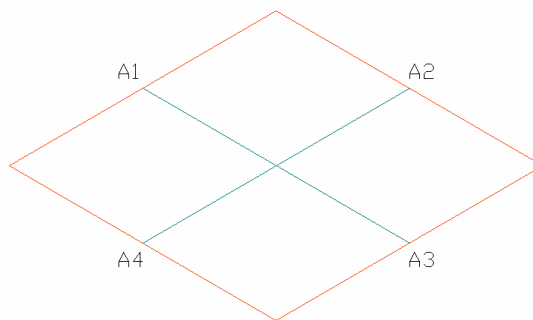


Procedimiento para construir una elipse en isometría.

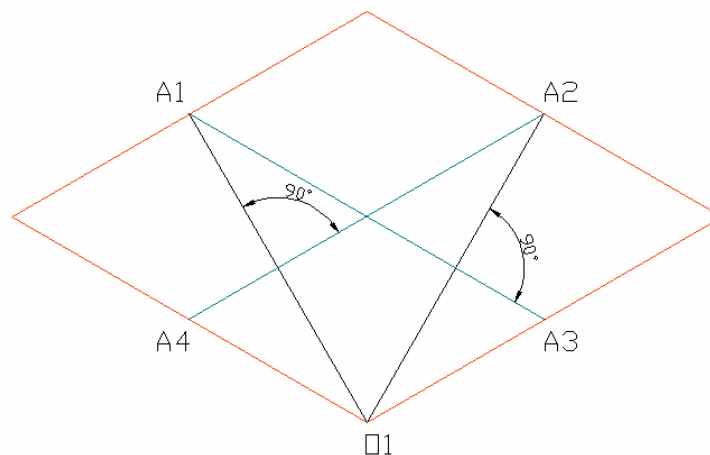
1.- Se dibuja cuadrilátero cuyos lados son iguales al diámetro de la circunferencia que se quiere dibujar.



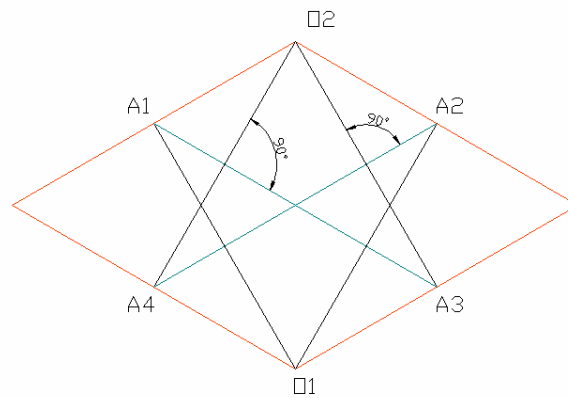
2.- Se bisecan cada uno de los lados, originando los puntos A1, A2, A3 y A4 posteriormente se trazan las rectas A1-A3, A2-A4



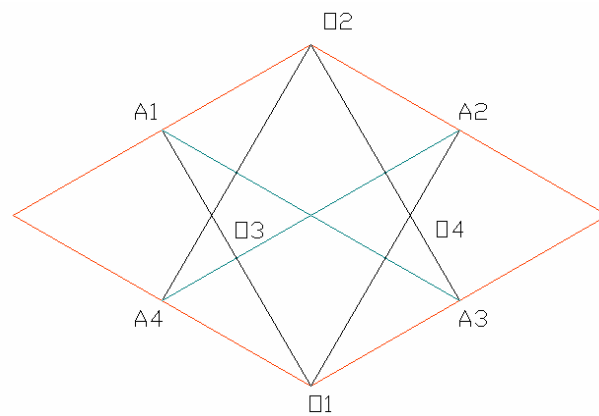
3.- Desde A1 se traza una recta perpendicular a A2-A4. Desde A2 se traza una recta perpendicular a A1-A3. Estas perpendiculares se cortan en el punto O1.



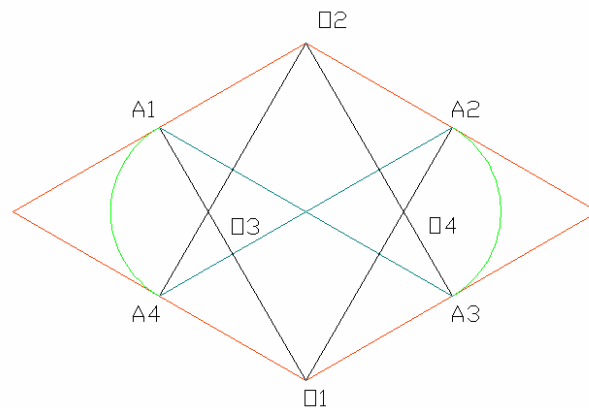
4.-Desde A3 se traza una recta perpendicular a A2-A4. Desde A4 se traza una recta perpendicular a A1-A3. Estas perpendiculares se cortan en el punto O2.



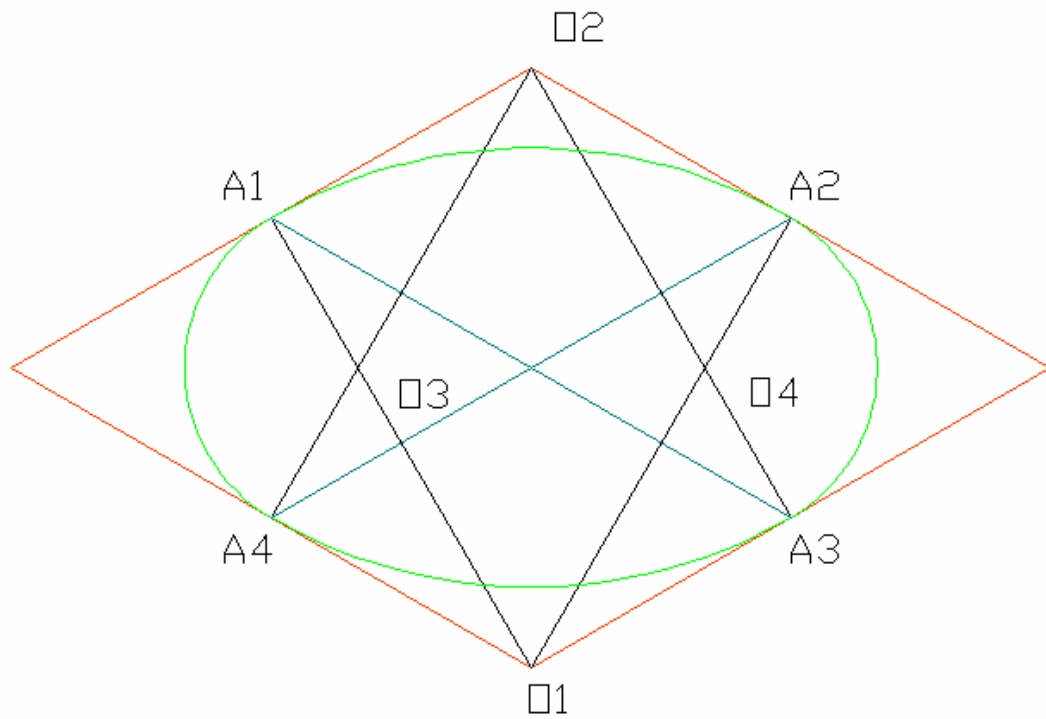
5. La intersección de la recta A4-O2 con la recta A1-O1 origina el punto O3. La intersección de la recta A3-O2 con la recta A2-O1 origina el punto O4.



6.- Desde el punto O3 con radio O3-A1 se traza el arco A1-A4. Desde el punto O4 con radio O4-A2 se traza el arco A2-A3



7.- Desde el punto O1 con radio O1-A1 se traza el arco A1-A2. Desde el punto O2 con radio O2-A3 se traza el arco A3-A4.



De esta manera queda construida la elipse.