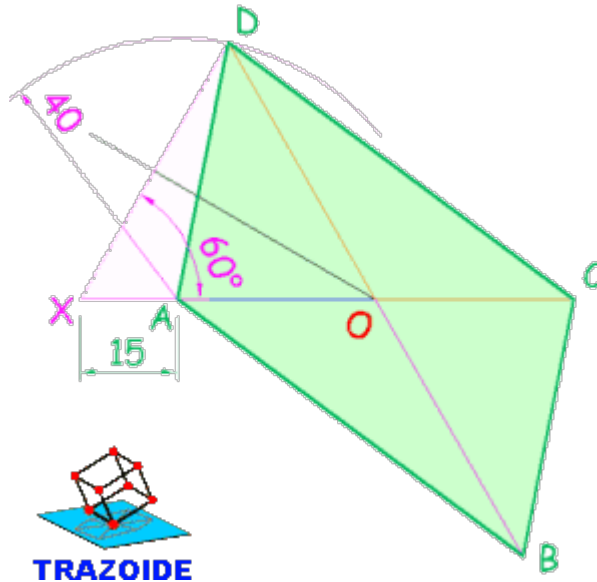


TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

Romboide sabiendo que uno de sus lados mide 40 mm, la diferencia entre las diagonales 30 mm, y el ángulo que forman las diagonales es de 60° .

SOLUCIÓN

a - Levantas un ángulo de 60°



b - Sobre uno de sus lados llevas la mitad de la diferencia entre las diagonales, 15 mm, XA.

c - Con centro en A y radio el lado no paralelo, 40, trazas un arco que corte al otro lado del ángulo de 60° , D.

d - Hallas la mediatriz de XD y donde corte a la prolongación de XA es O, punto de corte de las dos diagonales

e - Llevas la misma distancia que hay entre AO hacia el otro lado, C, y lo mismo con DO, dando B.

PARA PLANTEAR DUDAS IR AL FORO <http://trazoide.com/forum/>

PARA VER EXPLICACIONES EN VÍDEOS IR A LA SECCIÓN DE VÍDEOS <http://trazoide.com/videos/>

PARA BUSCAR O COMPRENDER ALGÚN TÉRMINO IR A LA WIKI <http://trazoide.com/wiki/>

PARA VER MÁS PROBLEMAS IR A LA WEB <http://trazoide.com/>

PARA VER NOVEDADES Y CURIOSIDADES IR AL BLOG <http://trazoide.com/blog/>

copyright © Antonio Castilla