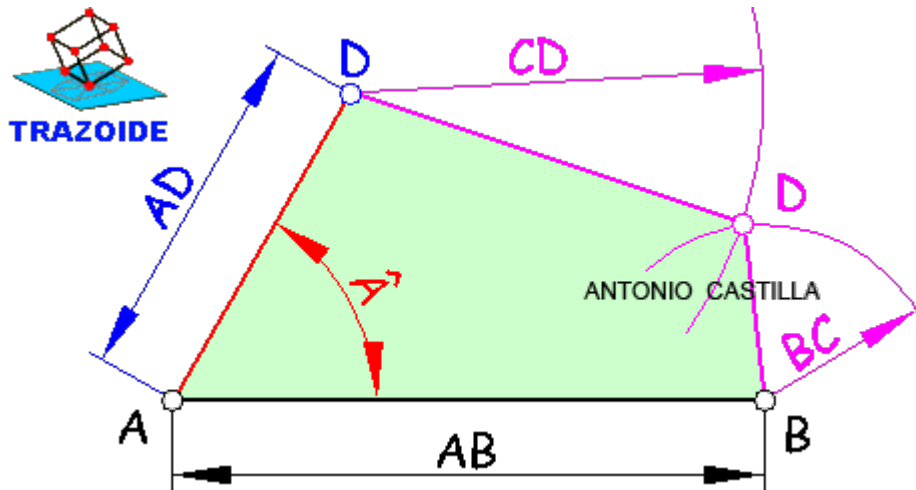


TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

Cuadrilátero conocidas las longitudes de las dos diagonales, el ángulo entre las dos diagonales y los ángulos de dos vértices adyacentes.

SOLUCIÓN

1 - Situar el lado $AB = 50$ mm.



2 - A partir del vértice A dibujar el ángulo $DAB = 60^\circ$.

3 - Sobre esa nueva recta medir el lado $AD = 30$ mm.

4 - Con centro en el vértice B y radio el lado $BC = 15$ mm dibujar un arco.

5 - Trazar otro arco con centro en el vértice D y radio el lado $CD = 35$ mm.

6 - Donde se corten los dos arcos es el vértice C.

7 - Unir los cuatro vértices, A-B-C-D.

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