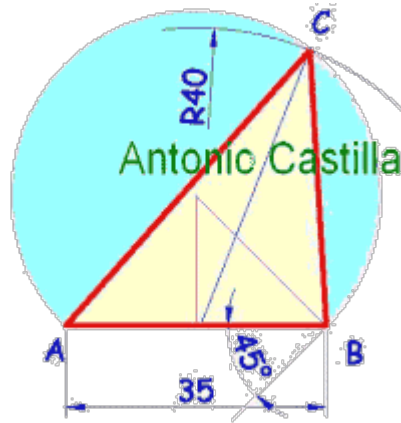


TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

Construir un triángulo conocidos el lado $c = 35$ mm, su mediana $M_c = 40$ mm y el ángulo opuesto al lado $C = 45^\circ$.

SOLUCIÓN

1 - Se dibuja el lado dado, $c = AB = 35$ mm.



2 - Dibujar el arco capaz de 45° respecto de ese lado.

3 - Con centro en el punto medio del lado dado y radio el valor de la mediana, $M_c = 40$ mm, se hace un arco que corte al arco capaz.

4 - Donde corte al arco capaz es el tercer vértice del triángulo, C.

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