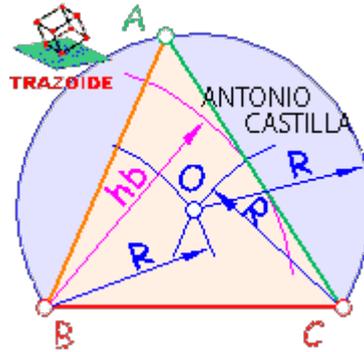


TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

Triángulo conociendo el radio de la circunferencia circunscrita, $R = 30$ mm, el lado $a = 50$ mm y la altura del lado b , $hb = 42$ mm.

SOLUCIÓN

1 - Colocar el lado $a = BC$



2 - Con centro en B y C y con radio el de la circunferencia circunscrita, R , se trazan dos arcos. El punto de corte de los dos arcos, O, es el centro de la circunferencia circunscrita. Dibujarla.

3 - Con centro en B y radio la altura del lado b , hb , se dibuja un arco.

4 - Desde el vértice C dibujar una tangente al último arco. Donde esta tangente corte a la circunferencia circunscrita es el tercer vértice A.

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