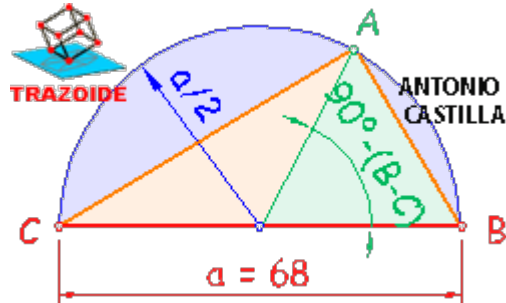


## TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

Dibujar un triángulo rectángulo conocidas la hipotenusa,  $a = 68$  mm, y la diferencia de los ángulos agudos,  $B - C = 28^\circ$

### SOLUCIÓN

1 - Colocar el lado  $a = 68$  mm = BC



2 - Con centro en su punto medio se traza una semicircunferencia (radio  $a/2$ )

3 - Desde el punto medio de la hipotenusa se levanta un ángulo igual al complementario del ángulo diferencia,  $90^\circ - (B - C)$

4 - Donde corte esta a la semicircunferencia 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