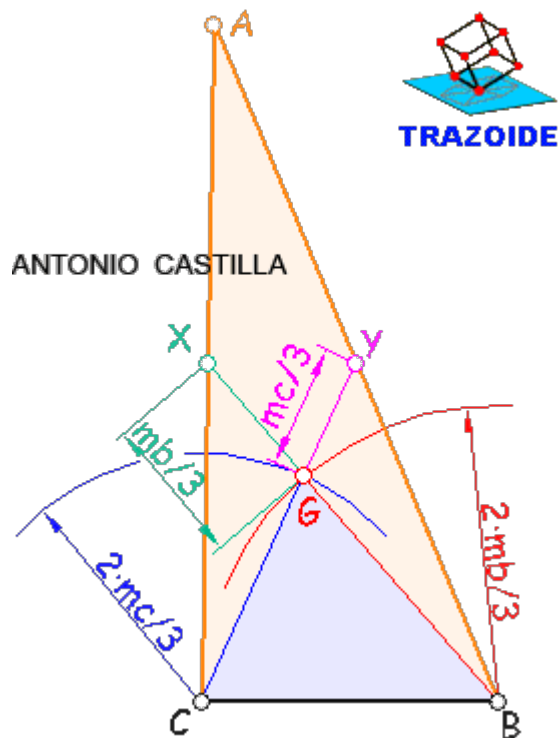


TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

Triángulo conocido el lado $a = 40$ mm, la mediana de B $m_b = 60$ mm y la mediana de C $m_c = 50$ mm.

SOLUCIÓN

1 - Trazar el lado $a = BC = 40$ mm..



2 - Con centro en el vértice B y radio dos tercios de su mediana se traza un arco.

3 - Con centro en el vértice C y radio dos tercios de su mediana se traza otro arco. Donde ambos arcos se corten es el baricentro, G.

4 - Unir el baricentro, G, con los dos vértices B y C.

5 - Sobre BG y a partir de G llevar un tercio de su mediana. El extremo X es el punto medio del lado AC.

5 - Sobre CG y a partir de G llevar un tercio de su mediana. El extremo Y es el punto medio del lado AB.

6 - Unir B con Y y C con X. El punto de corte 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/>

