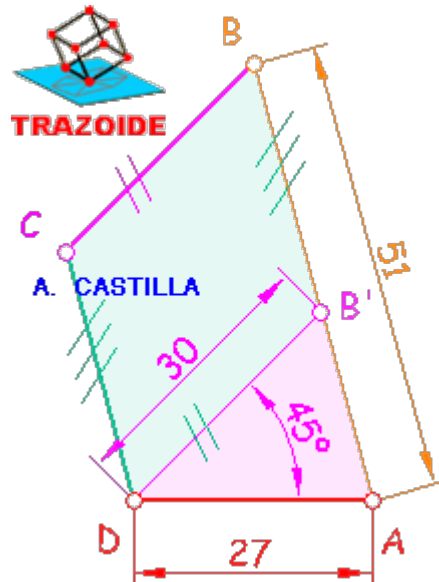


TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

Trapezio ABCD conociendo su base mayor $AB = 51$ mm, los lados no paralelos $BC = 30$ mm, $AD = 27$ mm y el ángulo que forman estos lados al prolongarse 45° .

SOLUCIÓN

1 - Colocar el lado DA.



2 - Por el extremo D levantar una recta que forme el ángulo dado entre los lados no paralelos, 45° .

3 - A partir de D y sobre esa recta medir la longitud del lado BC, siendo su extremo B'.

4 - Unir los extremos B' y A.

5 - Medir el lado AB a partir de A sobre AB', el extremo es B.

6 - Por B una paralela a DB' y medir la longitud de BC, obteniendo C.

7 - Unir C con 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