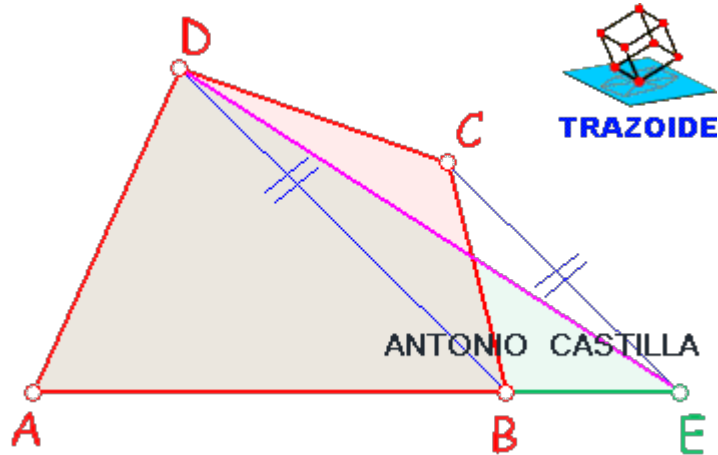


[TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla](#)

Polígono equivalente a otro, ABCD, con un lado menos

SOLUCIÓN

1 - Unir los extremos, B y D, de dos lados contiguos, BC y CD.



2 - Hacer una paralela a la unión anterior, BD, por el vértice común, C.

3 - Prolongar uno de los lados, AB, contiguo a uno de los que se unió hasta cortar a la paralela, punto E.

4 - Unir todos los vértices menos el común, C, a los dos lados que se unió. El resultado, AED, es un polígono con un lado menos y la misma área.

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