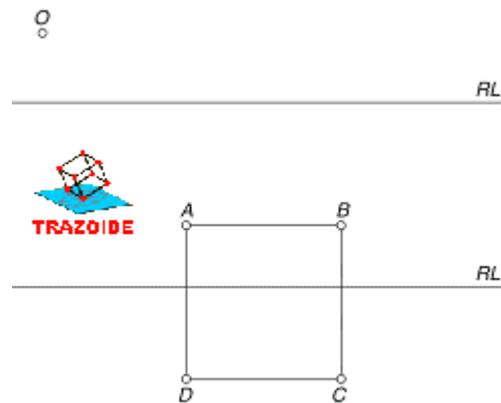


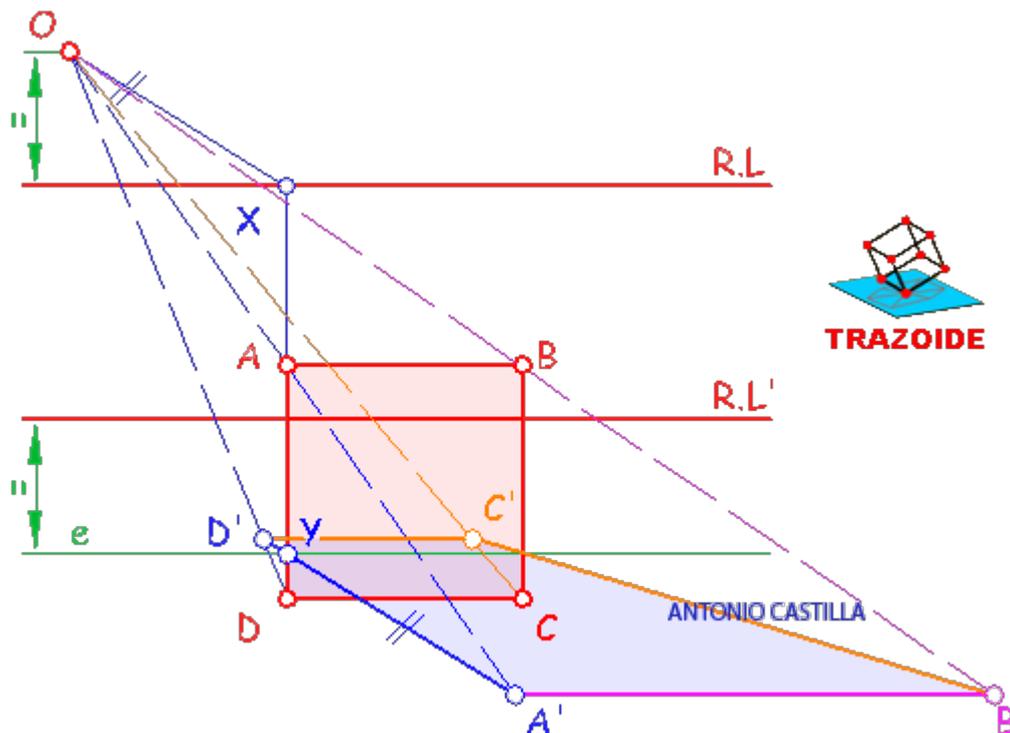
TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

Homología de un cuadrado, ABCD, conocido el centro de homología, O, la recta límite de los puntos iniciales, R.L, y la recta límite de los puntos finales, R.L'



SOLUCIÓN

1 - Hacer una paralela a las rectas límites a una distancia igual a la que separa el centro de homología de una recta límite, midiéndola respecto de la otra. Esto nos da el eje de la homología, e



2 - Prolongar uno de los lados, AD, hasta la recta límite, R.L. Unir su punto de corte, X, con el centro de homología, O. Por donde AD corte al eje, Y, se dibuja una paralela a OX. Unir A y D con O y donde corte a la paralela anterior son sus puntos homólogos, A' y D'

3 - Por A' trazar una paralela al eje de homología. Unir B con O y donde corte a la línea anterior es el homólogo B'.

4 - Por D' trazar una paralela al eje de homología. Unir C con O y donde corte a la línea anterior es el homólogo C'.

5 - Unir B' con C'.

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