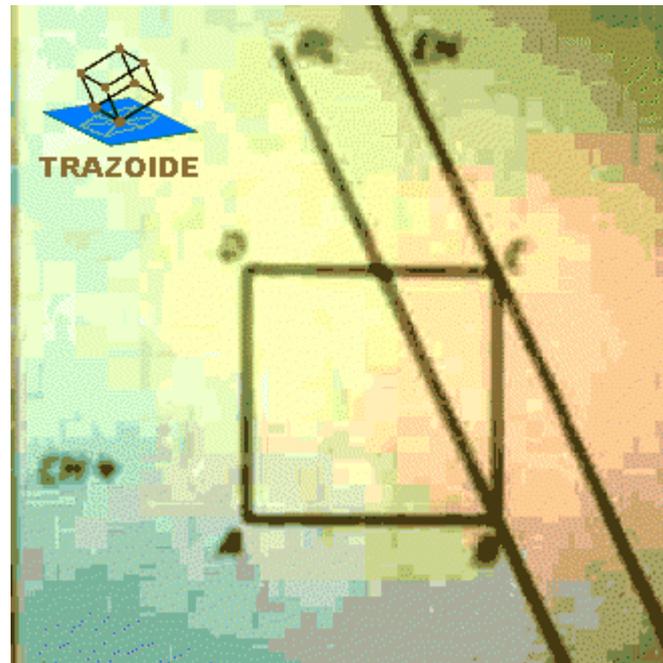


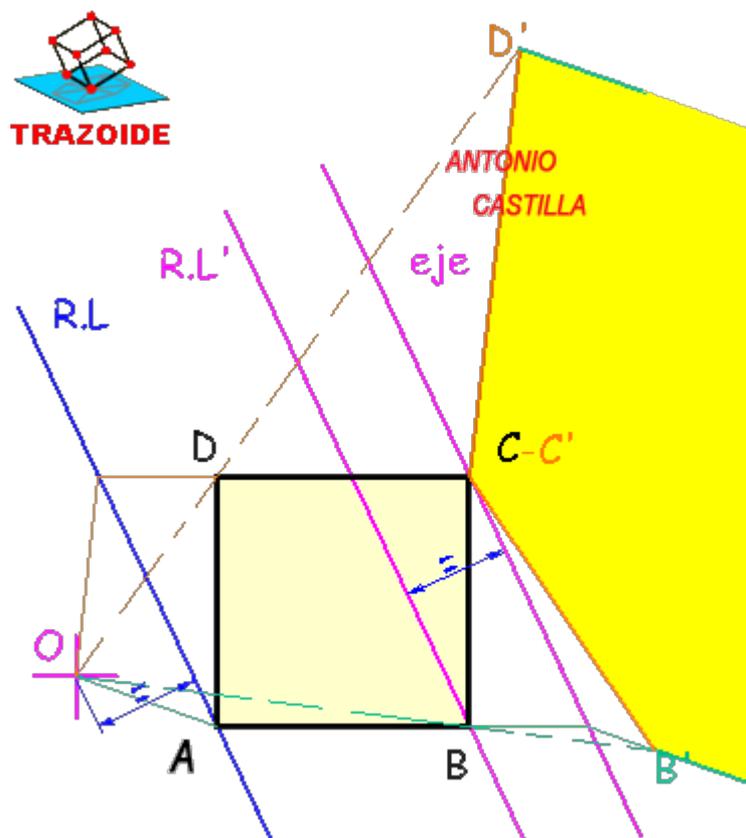
TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

Homología de un cuadrado ABCD, conocidos el eje de homología, el centro de homología, O, y la recta límite de los puntos homólogos, R.L'



SOLUCIÓN

1 - La recta límite, R.L, de los puntos originales es paralela al eje y separada del centro de homología la misma distancia que hay entre la otra recta límite, R.L', y el eje.



2 - Prolongar el segmento AB hasta el eje y unir A con el centro de homología. Por donde AB corte al eje dibujar una paralela a A-O

3 - Unir B con O y donde corte a la anterior, es el punto homólogo B'

4 - Unir B' con C' (C es punto doble por estar en el eje)

5 - Prolongar C-D hasta cortar a la recta límite, R.L, y unir este punto con el centro de homología, O. Por C hacer una paralela a la recta anterior

6 - Unir O con D y donde corte a la anterior es D'

8 - Por D' hacer una paralela a la unión de A-O

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