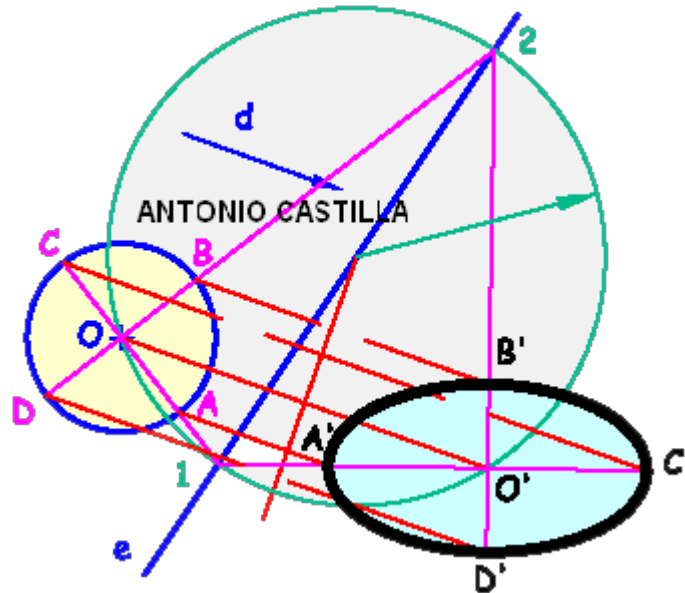


TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

Calcular los ejes de la circunferencia afín a la dada de centro O, en una afinidad determinada por la dirección d, el eje e y la razón $k = -3/2$.

SOLUCIÓN

5 - Dibujar la mediatriz de O-O'



6 - Donde corte al eje es el centro de una circunferencia de radio hasta O (circunferencia verde)

7 - Donde corte al eje, puntos 1 y 2, se unen con O y O'.

8 - Estas últimas cortan a la circunferencia en A, B, C y D.

9 - Por ellos se hacen paralelas a d hasta cortar a 1-O' y 2-O', dando sus afines A', B', C' y D'.

10 - Estos puntos son los ejes de la elipse buscada.

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