

TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

Determinar los elementos de una elipse conociendo un foco, una tangente t1 y otra tangente t2 con su punto de contacto T2

SOLUCIÓN

- 1 - Haz el simétrico del foco respecto de las dos tangentes.
- 2 - Halla la mediatriz del segmento que resulta de unir los dos simétricos.
- 3 - Une el simétrico del foco respecto de la recta en la que esta el punto de tangencia, con dicho punto.
- 4 - Donde esta última corte a la mediatriz es el segundo foco.
- 5 - La distancia desde cualquiera de los simétricos al segundo foco es el valor del eje mayor.

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