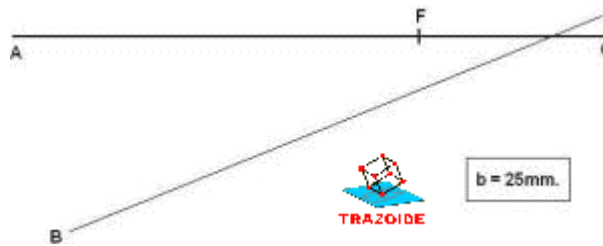


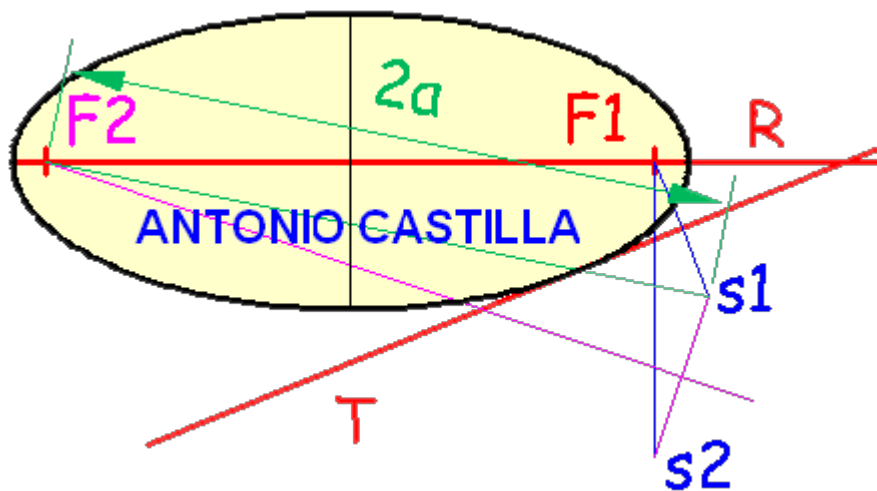
TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

Nos dan la recta donde se encuentra el eje mayor (AC), un Foco (F), una tangente (BC) y la magnitud $b = 25 \text{ mm}$.



SOLUCIÓN

1 - Halla el simétrico del foco dado (F1) respecto de la recta tangente (s1)



2 - Por F1 levantar una perpendicular a la recta sobre la que está el eje mayor y llevar sobre ella la medida del eje menor, $2b$, dando s_2

3 - Dibujar la mediatriz entre s_1 - s_2 , y donde corte a la recta sobre la que está el eje mayor es el segundo foco, F2

4 - Si se une cualquiera de los simétricos, s_1 o s_2 , con el segundo foco, F2, conseguimos lo que mide el eje mayor, $2a$

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