

TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

Si se conoce: el punto de tangencia T (pero esta vez sobre la circunferencia de centro O) a 35 mm de la recta r; radio de la circunferencia de centro O = 15 mm; distancia de O a s = 30 mm.

SOLUCIÓN

- a - Hacer una tangente a la circunferencia dada desde el punto T.
- b - Esta tangente junto con la recta R, se prolongan hasta cortarse (centro radical).
- c - Con centro en el centro radical y radio hasta el punto T se hace un arco. Donde corte a la recta R es el punto de tangencia T1.
- d - Si se hace una perpendicular a la recta R por ese punto de tangencia, en esa recta estará el centro buscado. El cual se determinara donde corte a la unión del centro de la circunferencia dada con el punto T

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