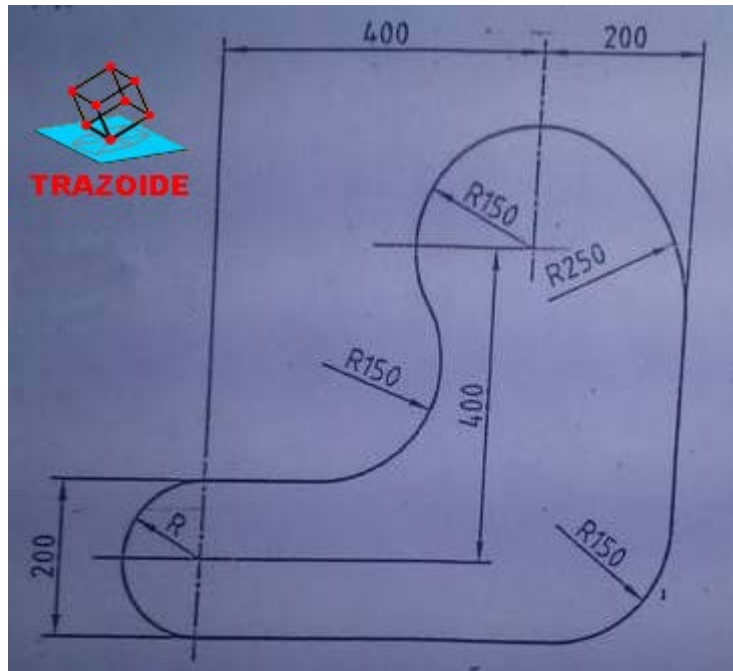


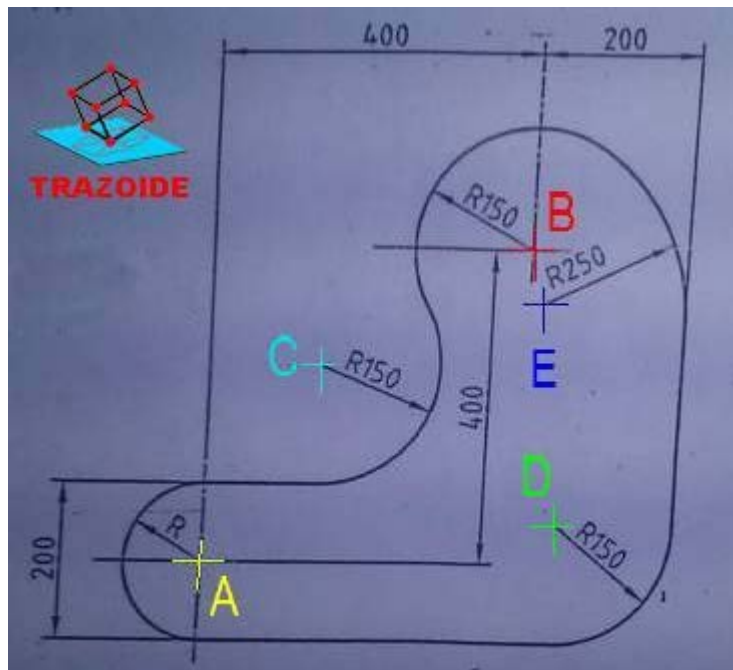
TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

A partir de la siguiente figura dibujar, indicando claramente los centros y puntos de tangencia de los diferentes arcos de enlaces :



SOLUCIÓN

1 - Coloca el centro A y su semicircunferencia de radio $200/2$.



2 - Desde A y hacia la derecha medir 400 y hacia arriba otros 400, con lo que se obtiene el centro B. Dibujar su circunferencia de radio 150.

3 - Desde los extremos de la semicircunferencia A trazar sendas horizontales.

4 - Dibujar una paralela a la horizontal superior a una distancia de 150. Con centro en B y radio $150 + 150$ trazar

un arco. Donde el arco corte a la paralela es el centro C.

5 - A 200 del centro B y hacia la derecha dibujar una línea vertical y otra hacia la izquierda a 250 - 200. Con centro en B y radio 250 - 150. Donde corte a la vertical de la izquierda es el centro E.

6 - Dibujar una línea vertical paralela a la de la derecha a 150 hacia la izquierda. Dibujar una línea horizontal paralela a la horizontal inferior a 150. Donde se corten las dos es el centro D.

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