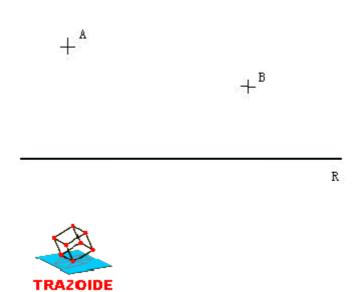
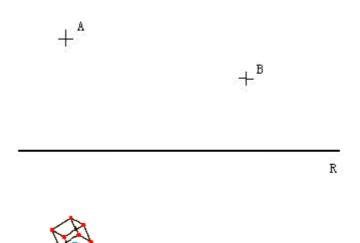
TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

Dados los puntos A y B y la recta R, localizar en la recta R un punto C, de manera que la distancia AC + CB sea la mínima posible.



SOLUCIÓN

1 - Hallar el simétrico, A', del punto A respecto de la recta R. Para ello, trazar una perpendicular a la recta R por el punto A y llevar la distancia entre la recta y el punto hacia el otro lado de la recta.



- 2 Unir el simétrico, A', con el segundo punto, B.
- 3 Donde esta recta corte a la recta dada R es el punto buscado C.
- 4 Unir A con C y C con B.

PARA PLANTEAR DUDAS IR AL FORO http://trazoide.com/forum/

TRAZOIDE

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