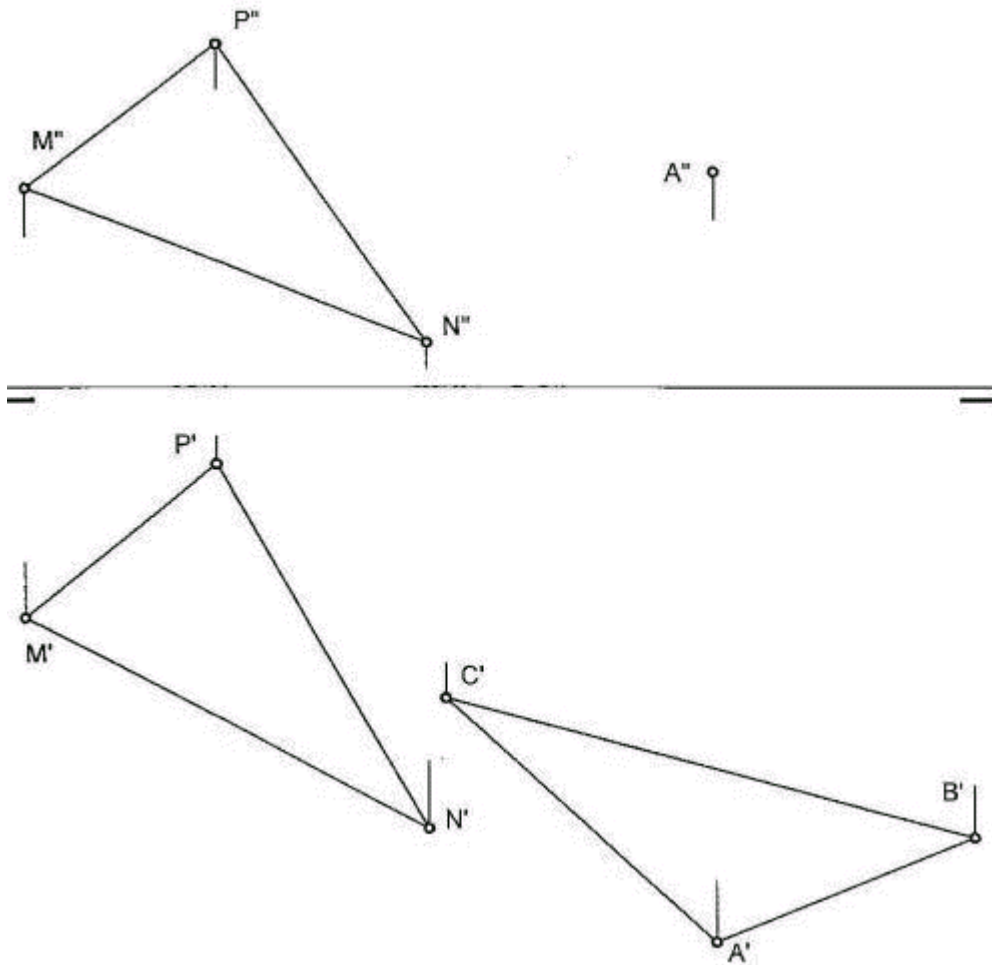


TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

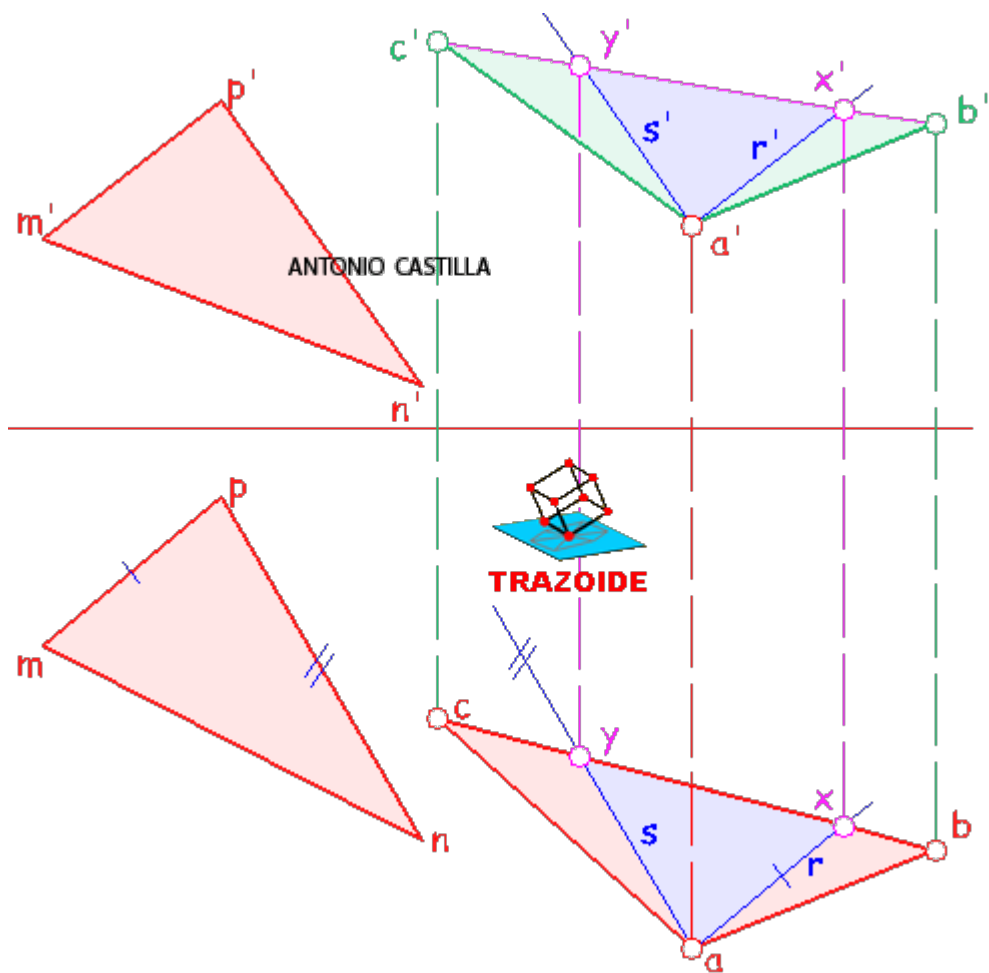
Examen de selectividad de Castilla-León del año 2007

Determinar la proyección vertical del triángulo ABC, sabiendo que está situado en un plano paralelo al determinado por el triángulo MNP.



SOLUCIÓN

1 - Por el punto A trazar dos rectas paralelas a los lados del triángulo dado, MNP. Por ejemplo R paralela a MP y S paralela a NP



2 - El lado BC en proyección horizontal corta a las rectas R y S en dos puntos, X e Y. Subir las proyecciones horizontales de X e Y hasta las proyecciones verticales de R y S, obteniendo las proyecciones verticales de los puntos X e Y

3 - Unir ambas proyecciones verticales, x' e y'

4 - Subir las proyecciones horizontales de B y C hasta la proyección vertical de X-Y, consiguiendo las proyecciones verticales de B y C

5 - Unir las proyecciones verticales de A, B y C

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