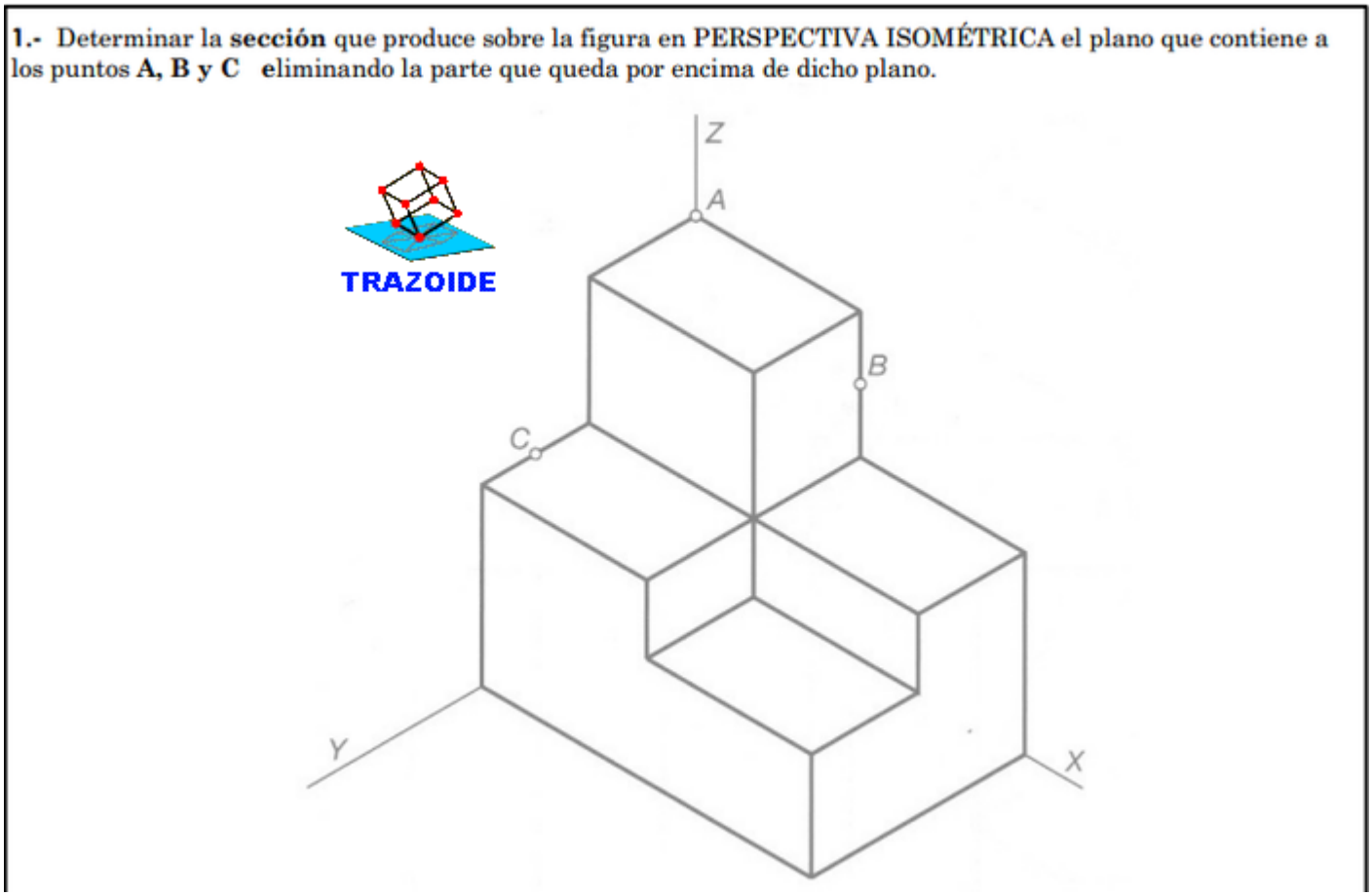
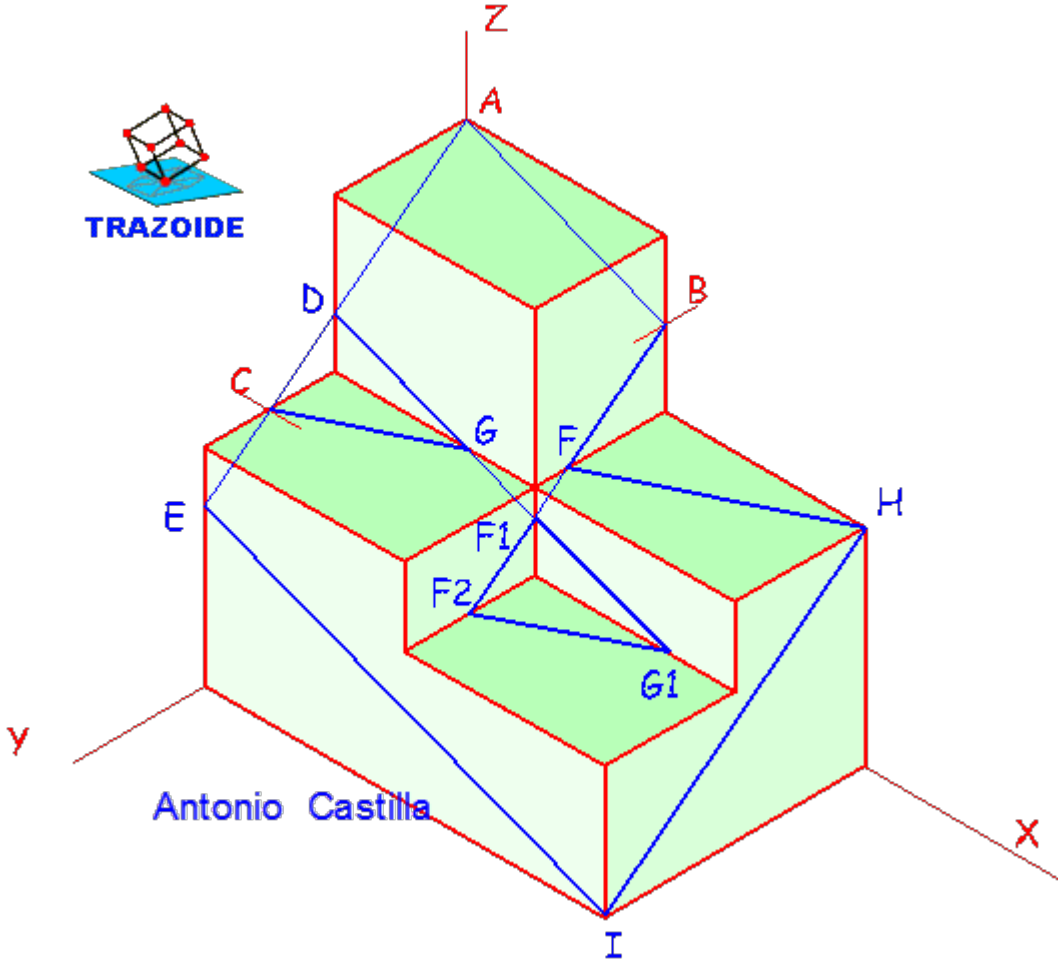
TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

Determinar la sección que produce sobre la figura en perspectiva isométrica el plano que contiene a los puntos A, B y C, eliminando la parte que queda por encima de dicho plano.



SOLUCIÓN

1 - Unir A con B y A con C. La prolongación de A-C da las secciones A-D y C-E.



2 - Por B dibujar una paralela a A-C, obteniendo B-F y su prolongación F1-F2.

3 - Por D una paralela a A-B obteniendo D-G y su prolongación F1-G1.

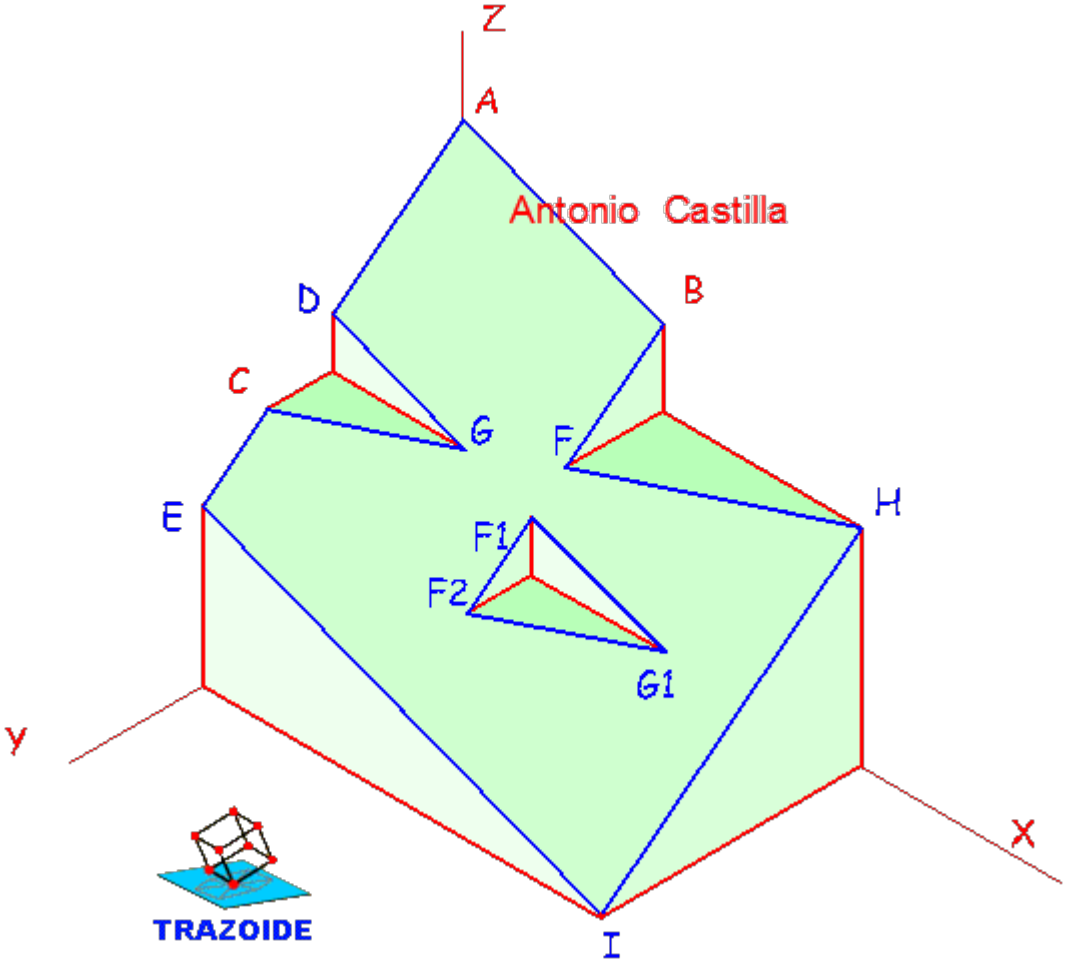
4 - Unir C-G-F y prolongarlo hasta el final de la cara, H.

5 - Unir F2-G1.

6 - Por E una paralela a A-B, acabando en I.

7 - Unir H con I.

8 - Borrar la parte de la pieza que queda por encima de la sección :



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