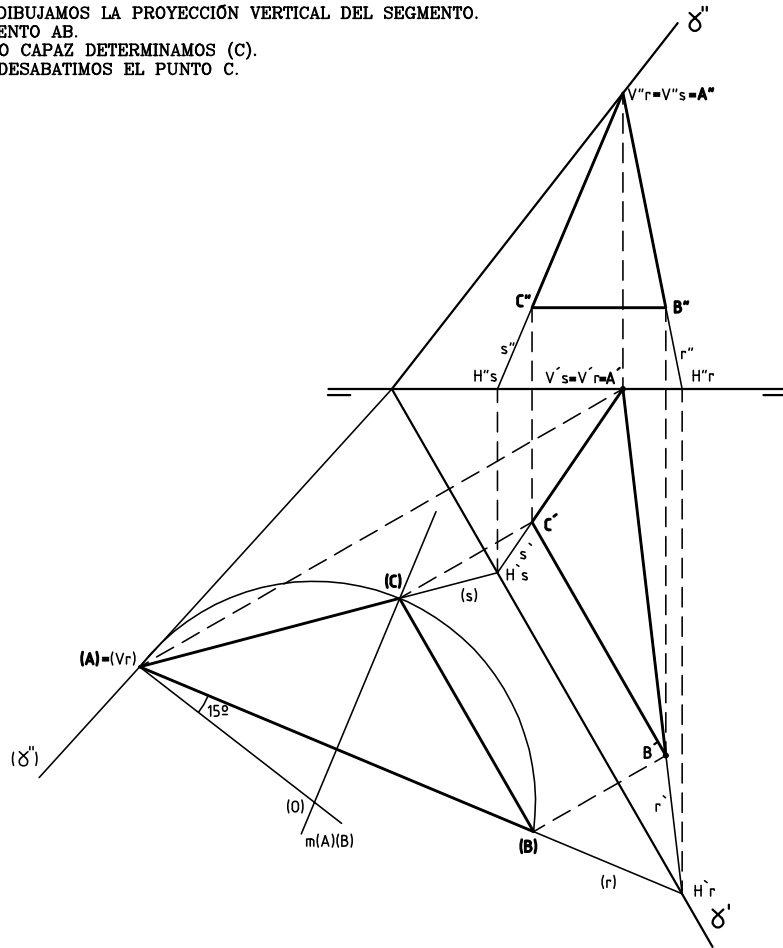


DIBUJA LAS PROYECCIONES DIEDRICAS Y LA VERDADERA FORMA Y MAGNITUD DE UN TRIANGULO ISOSCELES, DE VERTICES A-B-C Y CONTENIDO EN EL PLANO DADO, DEL QUE SE CONOCEN LA PROYECCIÓN HORIZONTAL DEL LADO DESIGUAL Y EL ANGULO OPUESTO $C=105^\circ$. (DE LA DOS SOLUCIONES POSIBLES, DIBUJA LA QUE TIENE LAS PROYECCIONES DEL PUNTO C A LA IZQUIERDA DE LAS DE A Y B)

- 1.-CON LA AYUDA DE LA RECTA r DIBUJAMOS LA PROYECCIÓN VERTICAL DEL SEGMENTO.
- 2.-ABATIMOS EL PLANO Y EL SEGMENTO AB.
- 3.-CON LA CONSTRUCCIÓN DEL ARCO CAPAZ DETERMINAMOS (C).
- 4.-CON LA AYUDA DE LA RECTA s DESABATIMOS EL PUNTO C.



POR UN PUNTO A TRAZA UNA RECTA PERPENDICULAR A OTRA RECTA s , DE FORMA QUE LA CORTE EN UN PUNTO I.

- 1.-POR EL PUNTO A DIBUJAR UNA RECTA r
- 2.-DIBUJAR UN PLANO QUE CONTENGA A RECTA r Y SEA PERPENDICULAR A LA RECTA s
- 3.-HALLAR EL PUNTO I DE INTERSECCION DE LA RECTA s CON EN PLANO OBTENIDO
- 4.-DIBUJAR LA RECTA t QUE PASA POR LOS PUNTOS AI

