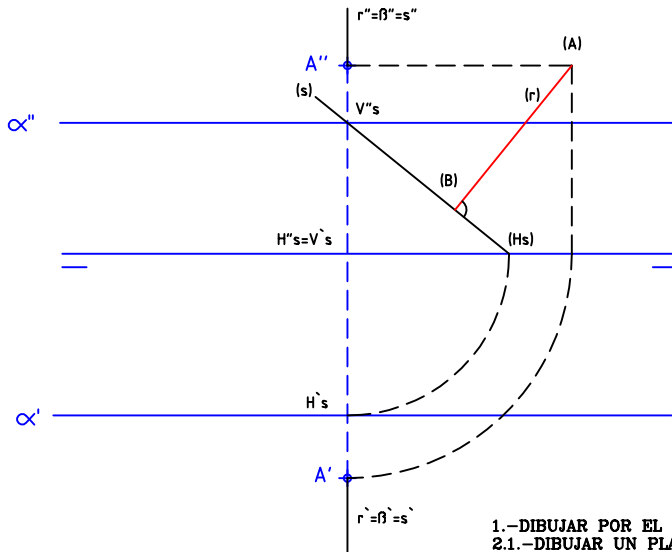
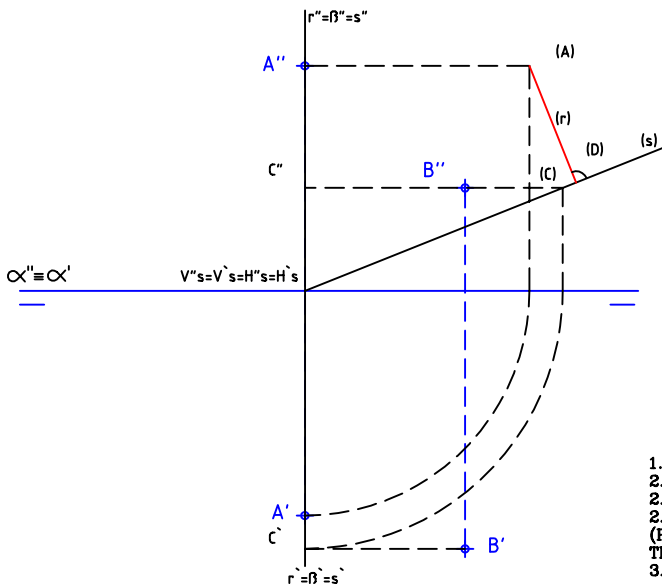


DETERMINAR LA DISTANCIA DEL PUNTO A(A''-A') AL PLANO.



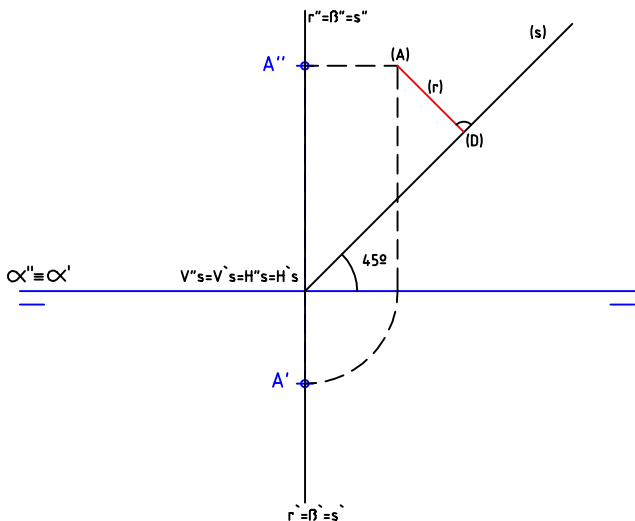
- 1.-DIBUJAR POR EL PUNTO A UNA RECTA  $r$  PERPENDICULAR AL PLANO
- 2.1.-DIBUJAR UN PLANO  $\beta$  QUE CONTENGA LA RECTA  $r$  Y QUE SE VERTICAL
- 2.2.-HALLAR LA RECTA  $s$  DE INTERSECCION DE  $\beta$  CON EL PLANO DADO
- 2.3.-HALLAR EL PUNTO B DE INTERSECCION DE LAS RECTAS  $r$  Y  $s$  (ABATIENDO)
- 3.-ABATIR EL PUNTO A Y MEDIR LA DISTANCIA ENTRE LOS PUNTOS (A) Y (B)

DETERMINAR LA DISTANCIA DEL PUNTO A(A''-A') AL PLANO QUE PASA POR EL PUNTO B(B''-B') Y LA LINEA DE TIERRA.



- 1.-DIBUJAR POR EL PUNTO A UNA RECTA  $r$  PERPENDICULAR AL PLANO
- 2.1.-DIBUJAR UN PLANO  $\beta$  QUE CONTENGA LA RECTA  $r$  Y QUE SE VERTICAL
- 2.2.-HALLAR LA RECTA  $s$  DE INTERSECCION DE  $\beta$  CON EL PLANO DADO
- 2.3.-HALLAR EL PUNTO D DE INTERSECCION DE LAS RECTAS  $r$  Y  $s$  (ABATIENDO)
- (PARA ABATIR LA RECTA  $s$  NOS AYUDAMOS DEL PUNTO C DE LA RECTA QUE TIENE LA MISMA COTA Y ALEJAMIENTO QUE EL PUNTO B)
- 3.-ABATIR EL PUNTO A Y MEDIR LA DISTANCIA ENTRE LOS PUNTOS (A) Y (D)

DETERMINAR LA DISTANCIA DEL PUNTO A(A''-A') AL PRIMER PLANO BISECTOR



- 1.-DIBUJAR POR EL PUNTO A UNA RECTA  $r$  PERPENDICULAR AL PLANO
- 2.1.-DIBUJAR UN PLANO  $\beta$  QUE CONTENGA LA RECTA  $r$  Y QUE SE VERTICAL
- 2.2.-HALLAR LA RECTA  $s$  DE INTERSECCION DE  $\beta$  CON EL PLANO DADO
- 2.3.-HALLAR EL PUNTO D DE INTERSECCION DE LAS RECTAS  $r$  Y  $s$  (ABATIENDO)
- (PARA ABATIR LA RECTA  $s$  SABEMOS QUE TIENE QUE PASAR POR LA LINEA DE TIERRA Y FORMA 45° CON EL PLANO HORIZONTAL)
- 3.-ABATIR EL PUNTO A Y MEDIR LA DISTANCIA ENTRE LOS PUNTOS (A) Y (D)