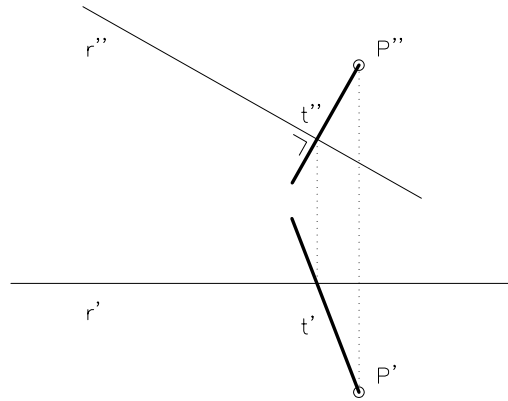
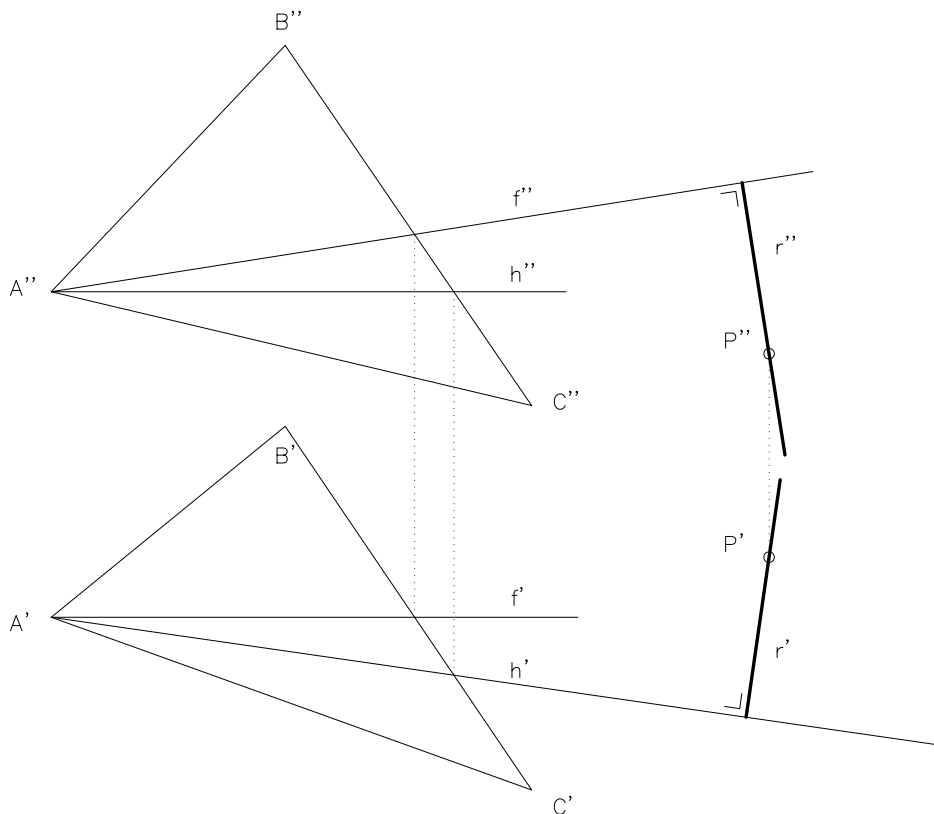


Dibuixeu una recta que talli perpendicularment a la recta r i que passi pel punt P .



Si dues rectes són perpendiculars en l'espai i una d'elles és paral·lela a un pla de projecció, les projeccions de totes dues en aquest pla són també perpendiculars.
 R és una recta frontal paral·lela al PV de projecció per tant en la projecció vertical es veurà la perpendicularitat directament.

Dibuixeu una recta perpendicular al pla ABC i que passi per P.



Si una recta és perpendicular a un pla, també és perpendicular a totes les rectes del pla i en concret a totes les rectes horitzontals i frontals del pla.