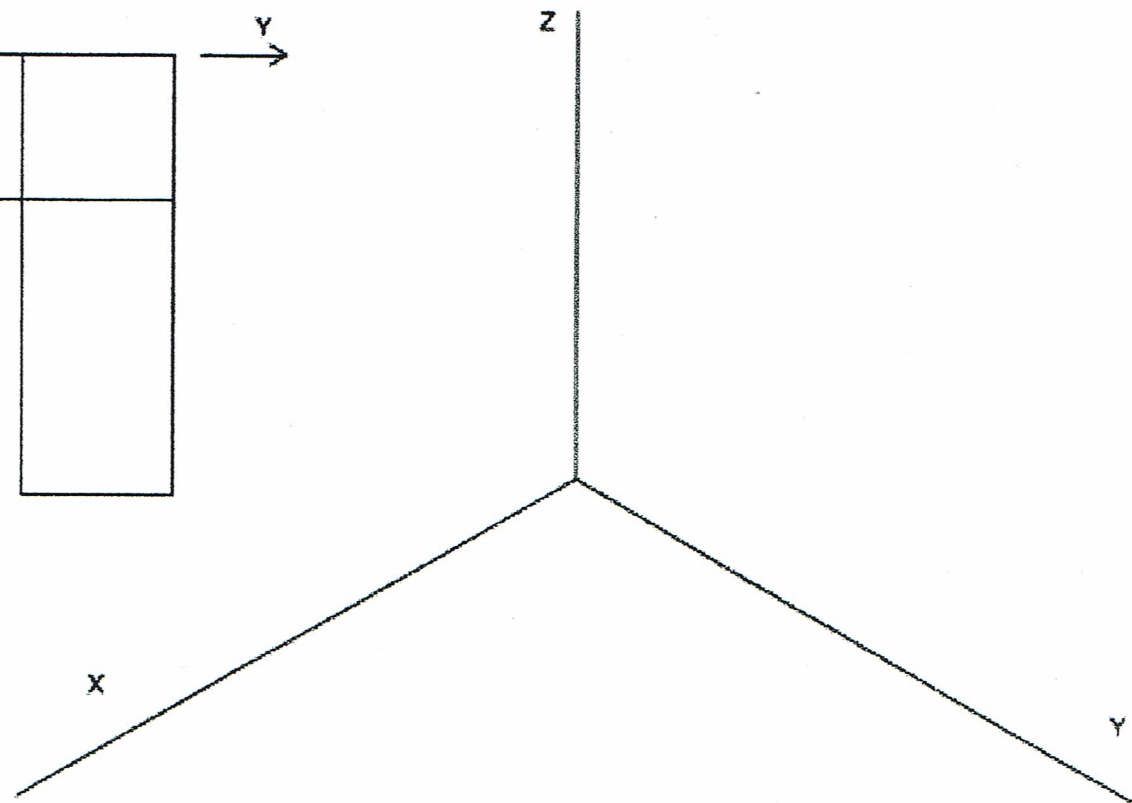
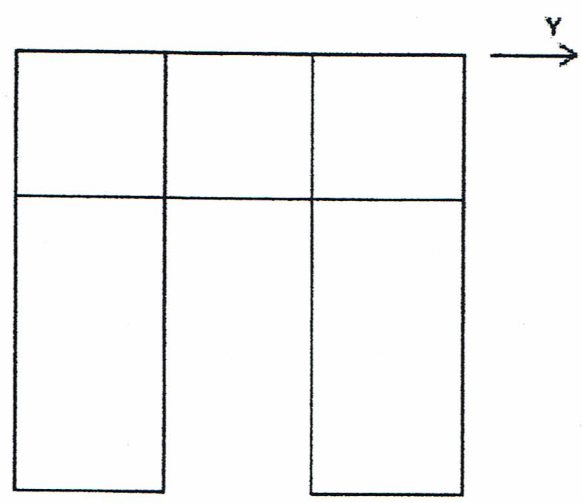
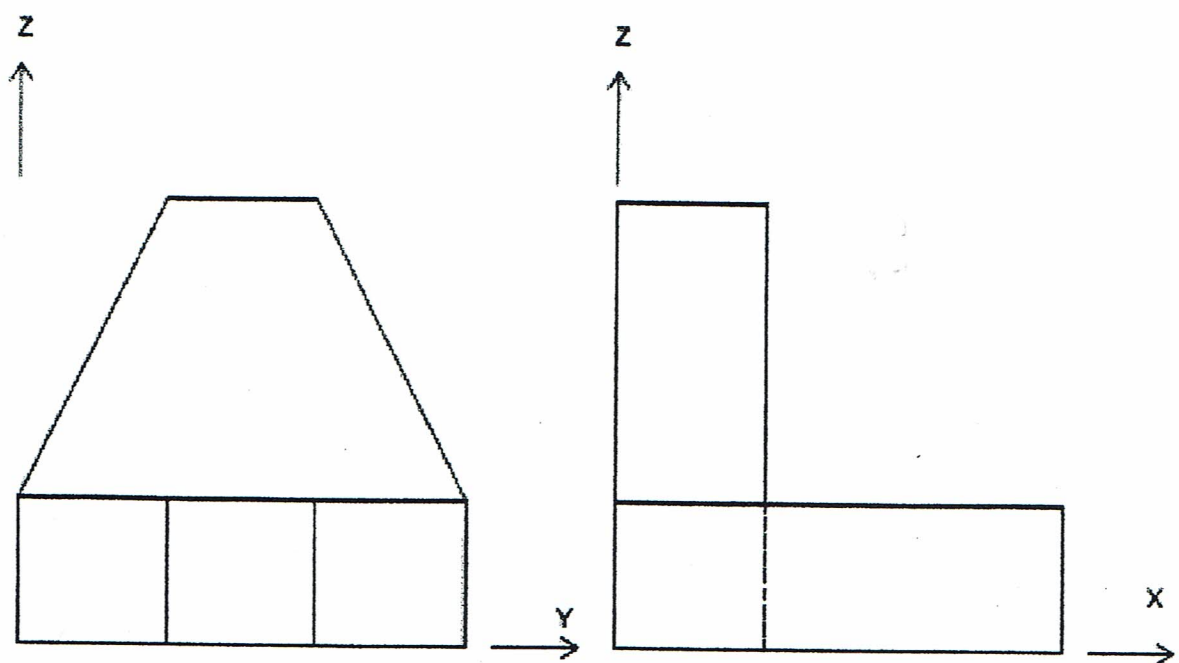
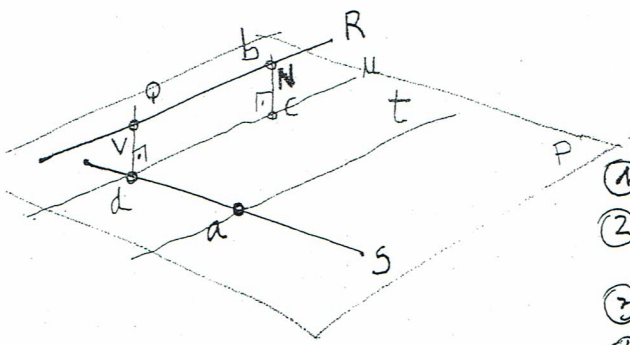


Dibuixa la perspectiva isomètrica de la figura segons els eixos donats.
Dibuixa les parts vistes i ocultes.

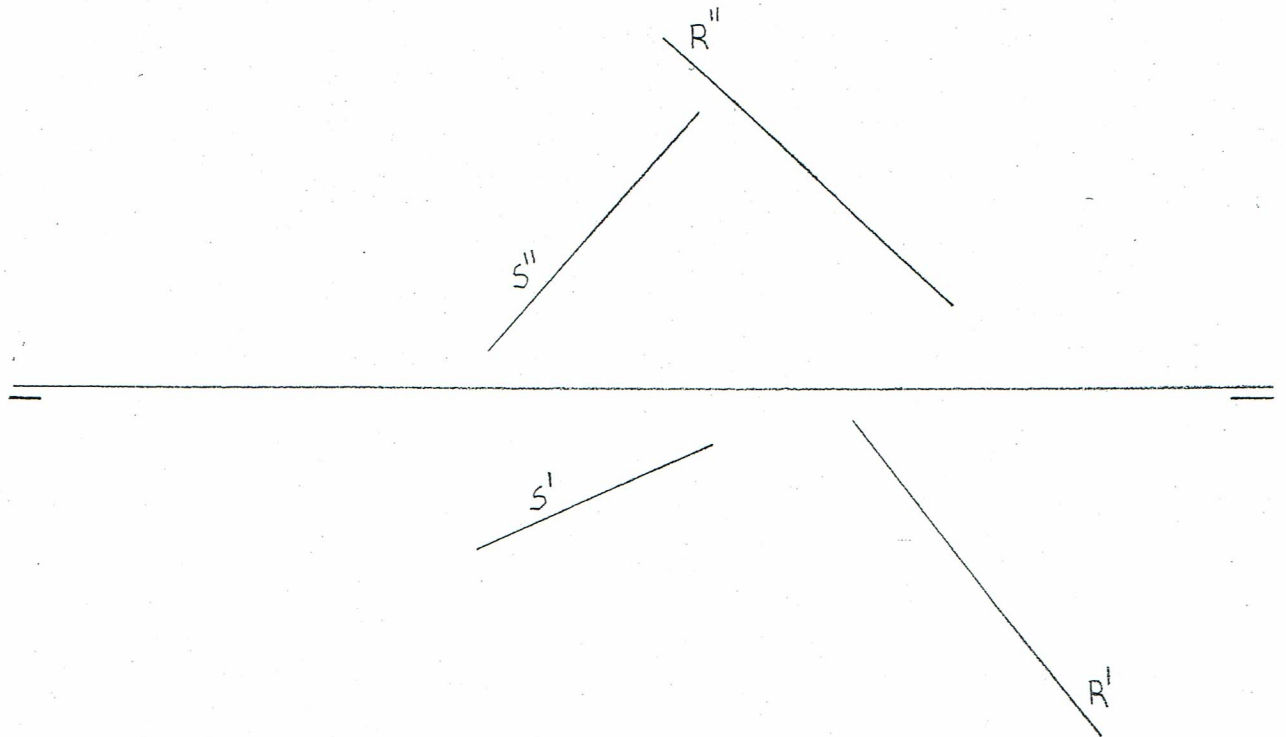


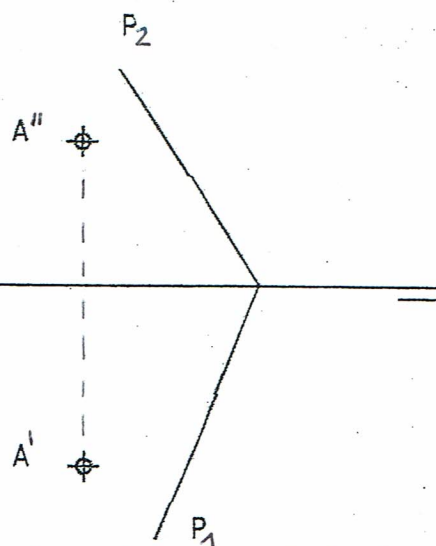


Minima distancia entre dos rectas
que se cruzan R y S.

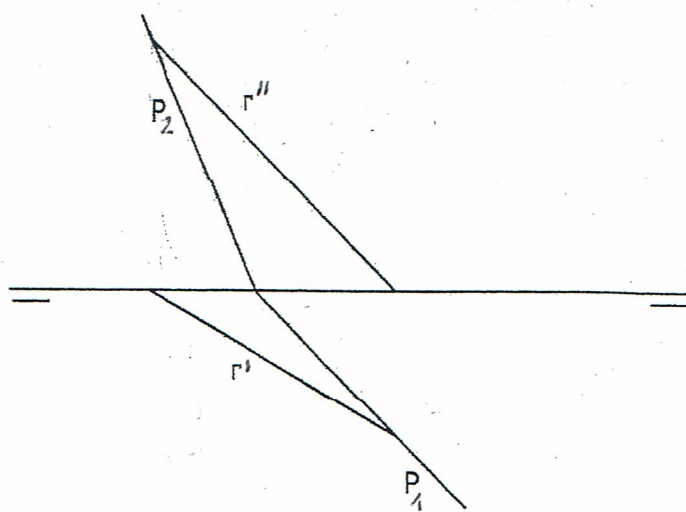
- ① Situar un punto a sobre la recta S
- ② trazar una recta T que pase por a y sea paralela a la recta R
- ③ Dibujar el plano P que determinan las rectas S y T
- ④ Situar un punto b sobre la recta R.
- ⑤ Trazar una recta N perpendicular al plano P y que pase por el punto b.
- ⑥ Hallar el punto C intersección entre la recta N y el plano P.
- ⑦ Por el punto C trazar la recta U paralela a la recta R
- ⑧ Hallar el punto d de corte de las rectas U y S
- ⑨ Por el punto d trazar la recta V perpendicular a R. Dicha recta corta a la recta R en el punto Q.

10) la distancia entre los puntos Q y d es la distancia entre las rectas R y S.

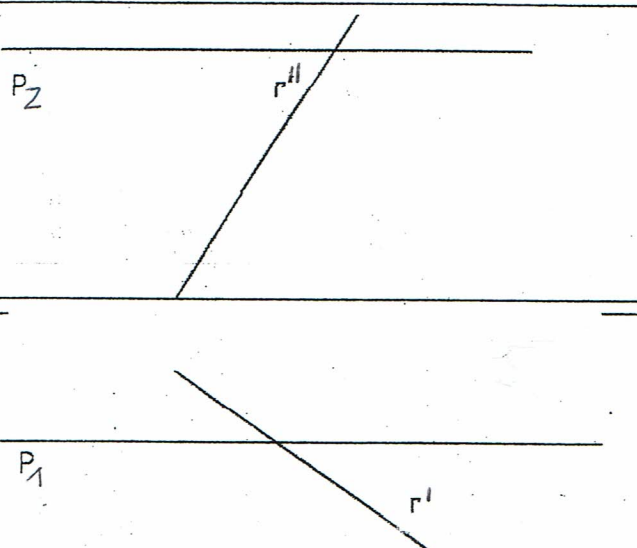




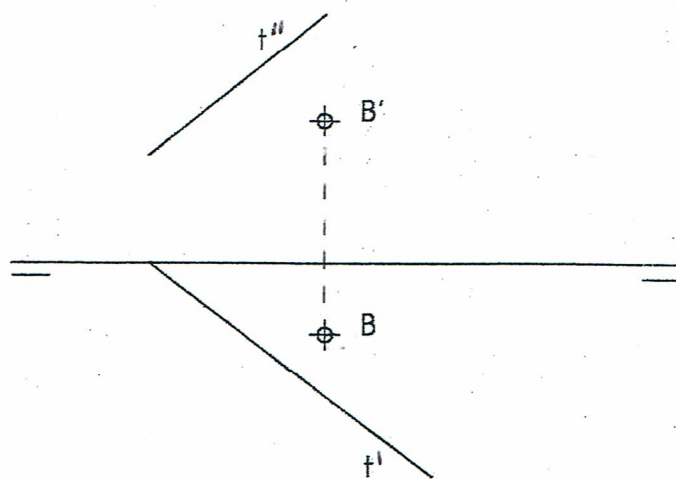
Trazar por el punto A un plano perpendicular al plano P



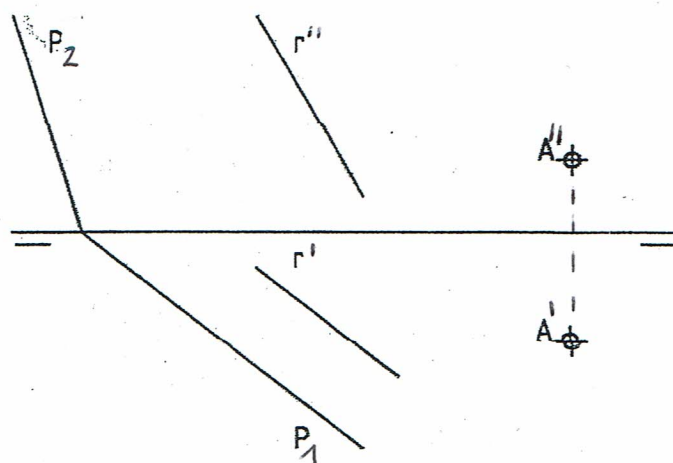
Trazar un plano perpendicular al plano P que contenga a la recta r



Trazar un plano perpendicular al plano P que contenga a la recta r



Trazar por el punto B una recta perpendicular a la dada t



Trazar las trazas del plano que contiene al punto A siendo paralelo a la recta r y perpendicular al plano P

Dibujar un tetraedro con una cara contenida en el plano α y una arista sobre el plano horizontal. El punto A es el INCENTRO de dicho cara y el plano α forma 60° con el plano horizontal.

