

Hallar la recta R de intersección de los siguientes planos:

$$P \begin{cases} A (20, 0, 50) \\ B (30, 0, 50) \\ C (40, -20, 0) \end{cases}$$

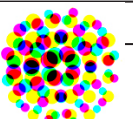
$$Q \begin{cases} D (50, 0, 25) \\ E (60, 0, 25) \\ F (70, 20, 0) \end{cases}$$



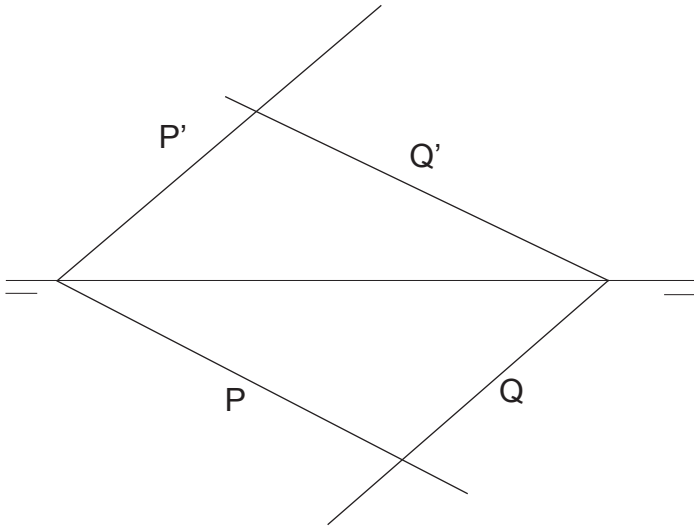
NOMBRE:

CURSO:

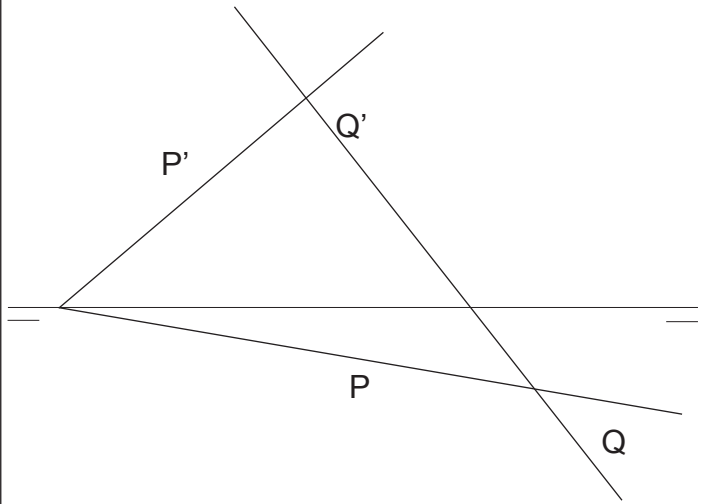
FECHA:



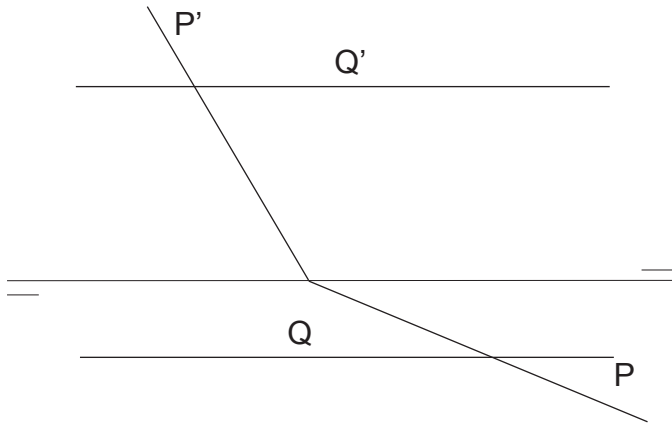
Hallar la intersección de los planos P y Q dados.



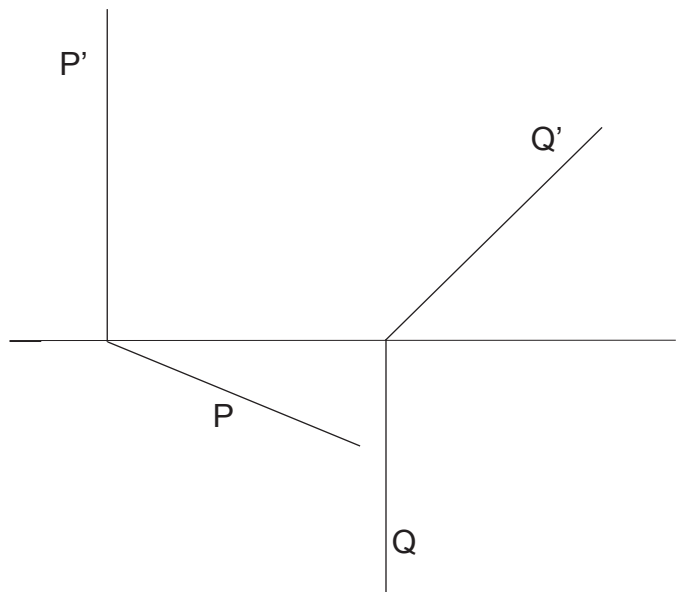
Hallar la intersección de los planos P y Q dados.



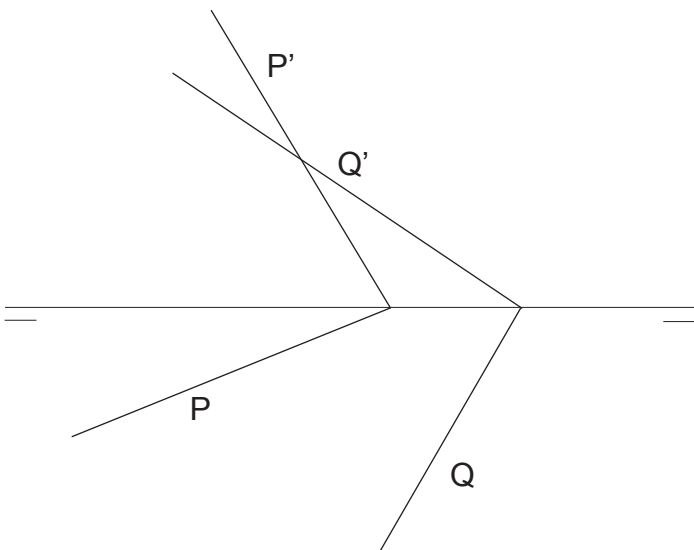
Hallar la intersección de los planos P y Q dados.



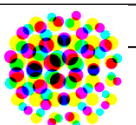
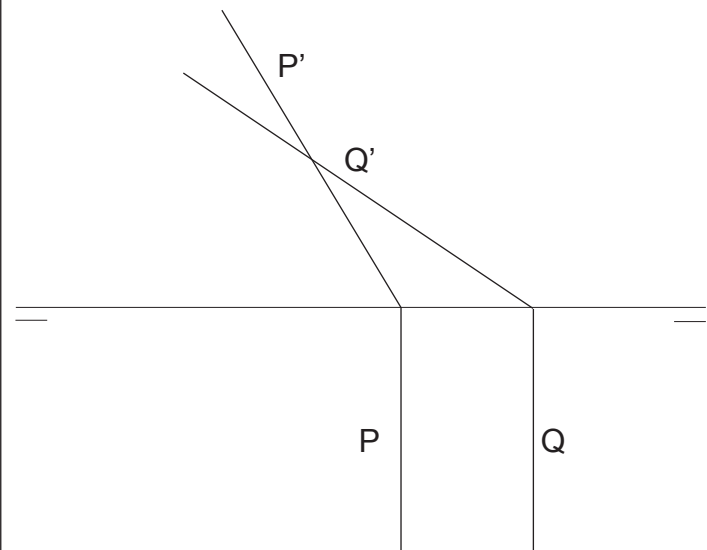
Hallar la intersección de los planos P y Q dados.



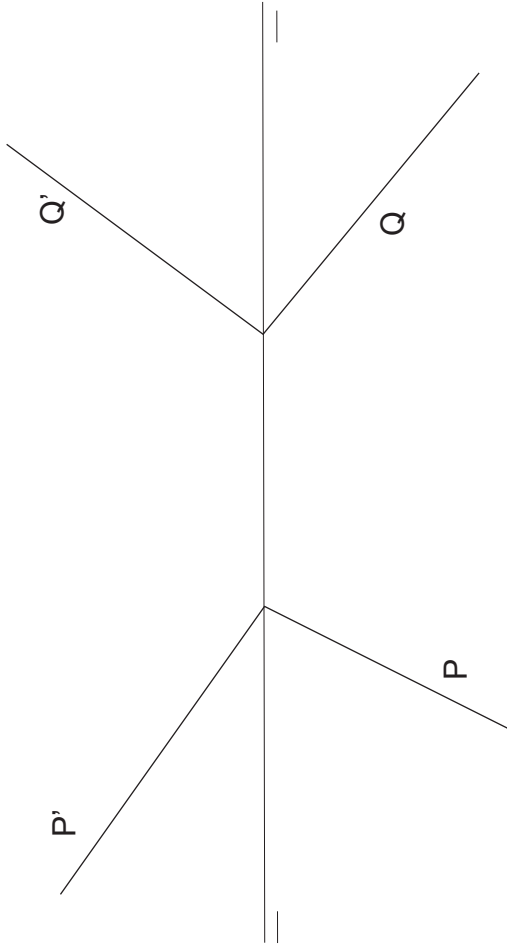
Hallar la intersección de los planos P y Q dados.



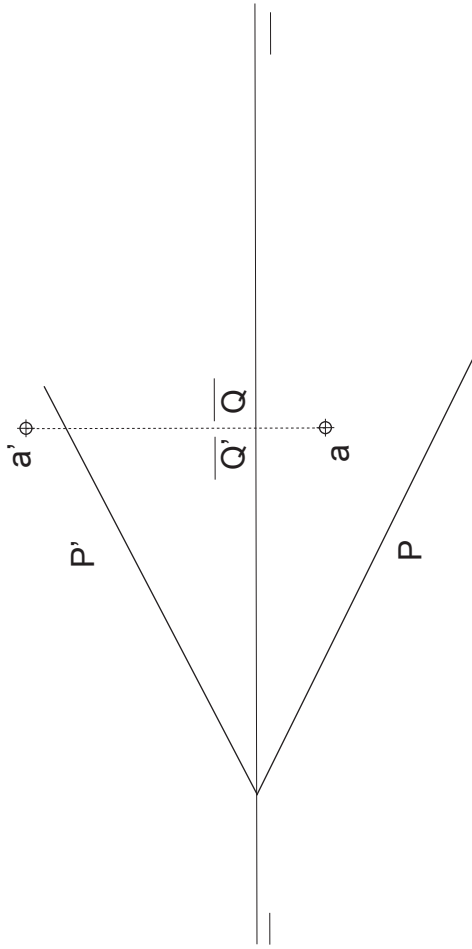
Hallar la intersección de los planos P y Q dados.



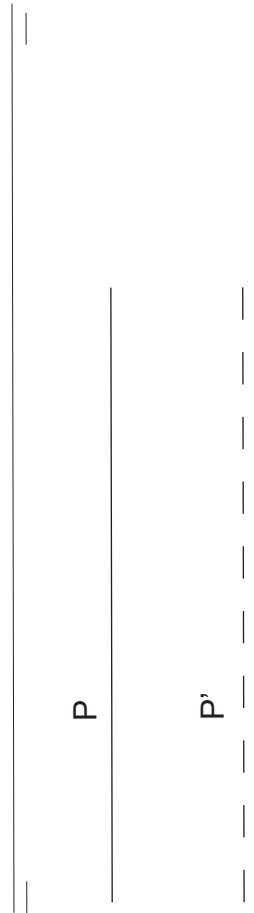
Hallar la intersección de los planos P y Q dados.



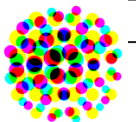
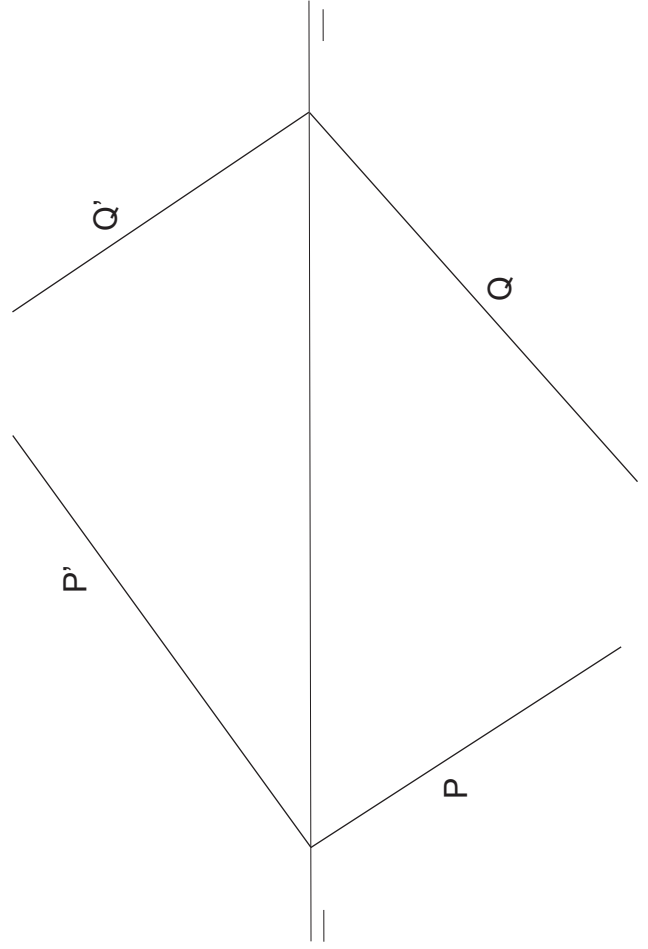
Hallar la intersección entre el plano P y el plano Q que pasa por la Línea de tierra.



Hallar la intersección del plano P con los planos bisectores



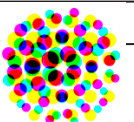
Hallar la intersección de los planos P y Q cuyas trazas se cortan fuera de los límites del dibujo.



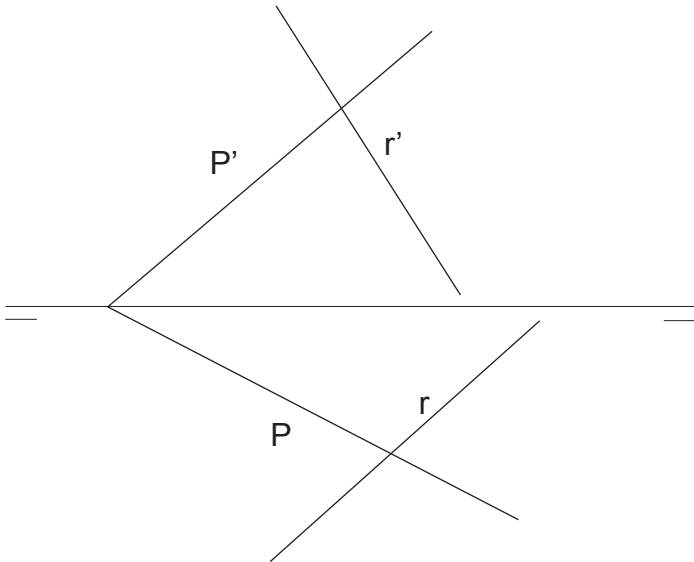
Hallar el punto I de intersección entre la siguiente recta y plano:

$$P \begin{cases} A (50, 0, 50) \\ B (90, 20, 0) \\ C (150, 50, 0) \end{cases}$$

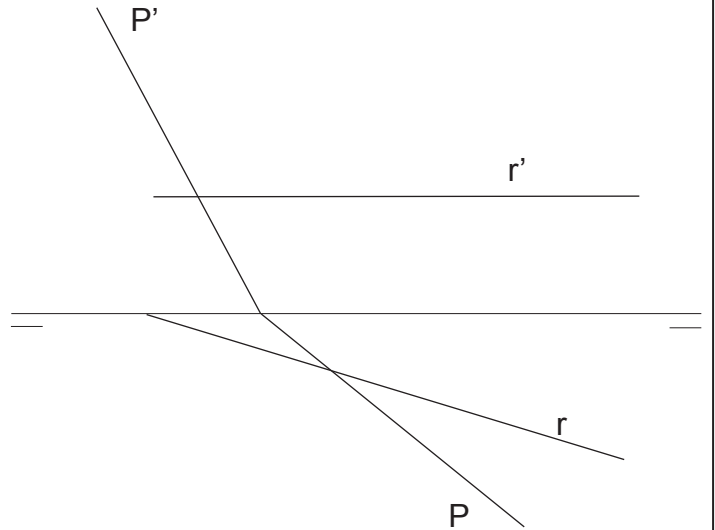
$$R \begin{cases} D (115, 25, 30) \\ E (130, 10, 40) \end{cases}$$



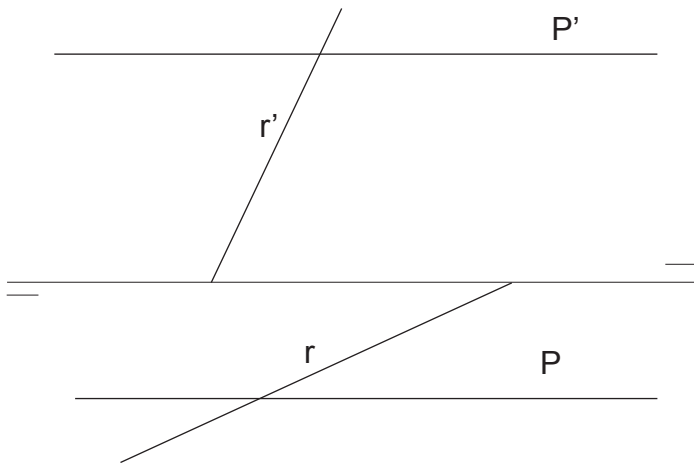
Hallar la intersección entre el plano P y la recta R.



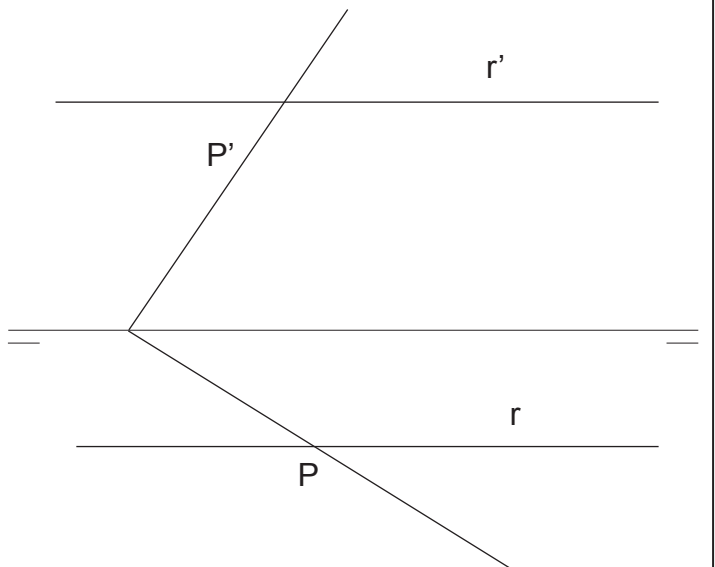
Hallar la intersección entre el plano P y la recta horizontal R.



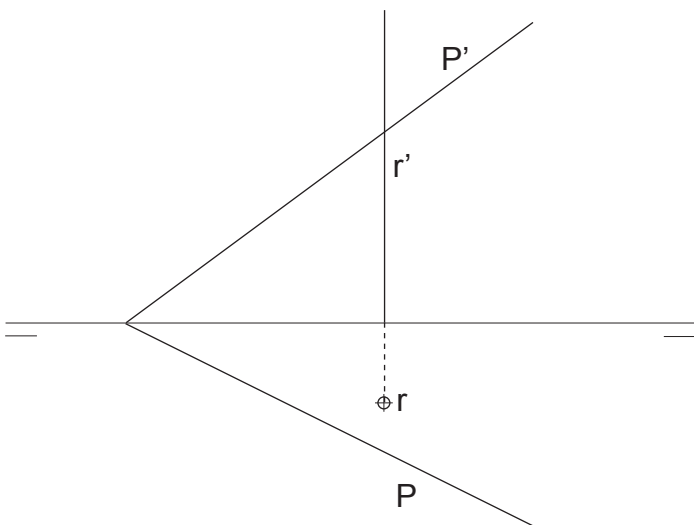
Hallar la intersección entre la recta R y el plano P paralelo a la LT.



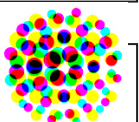
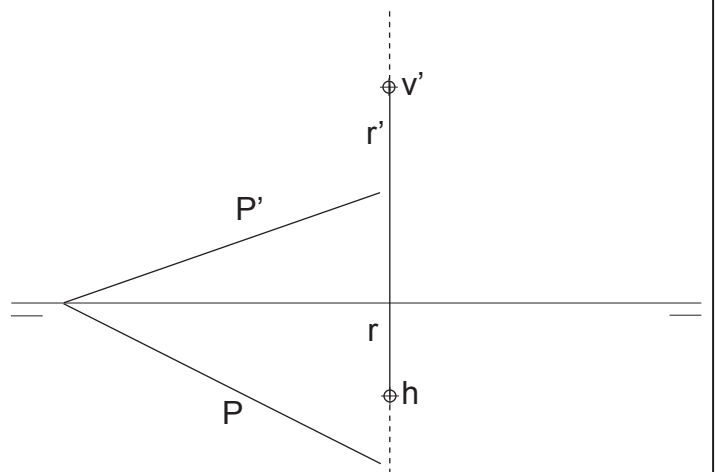
Hallar la intersección entre el plano P y la recta R paralela a la LT.

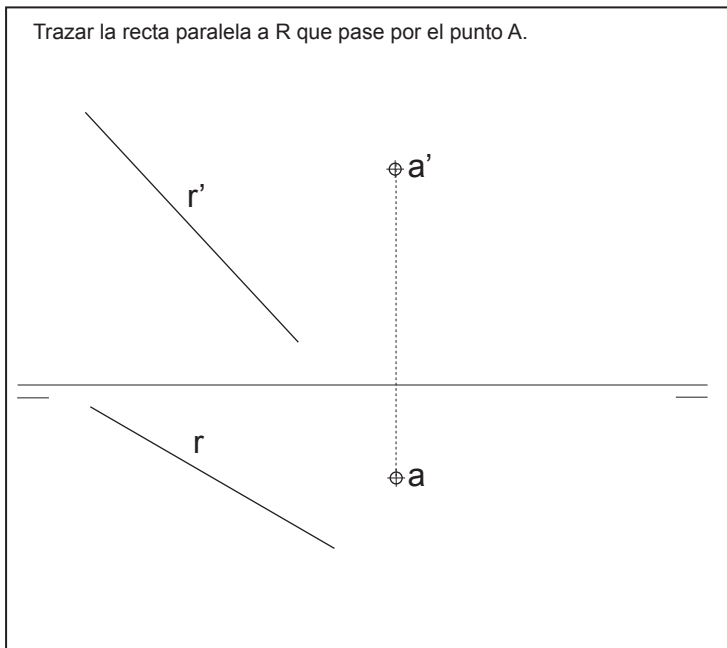
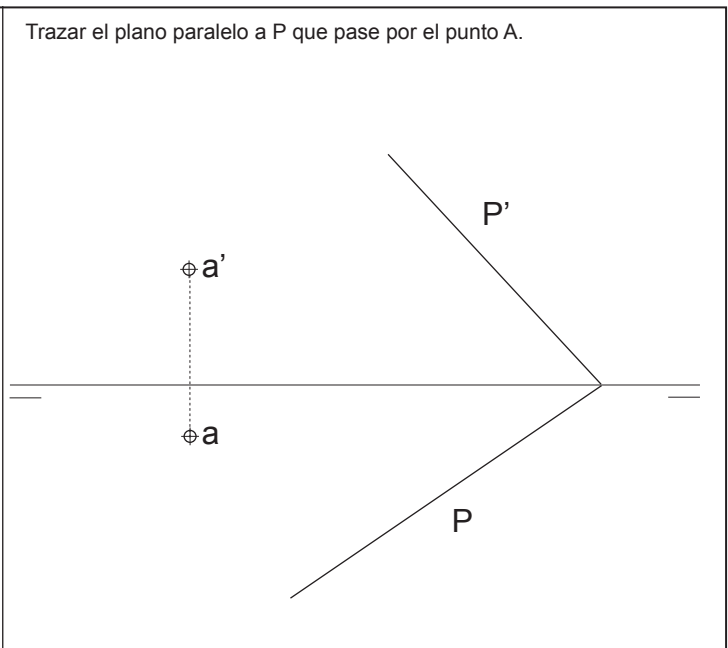
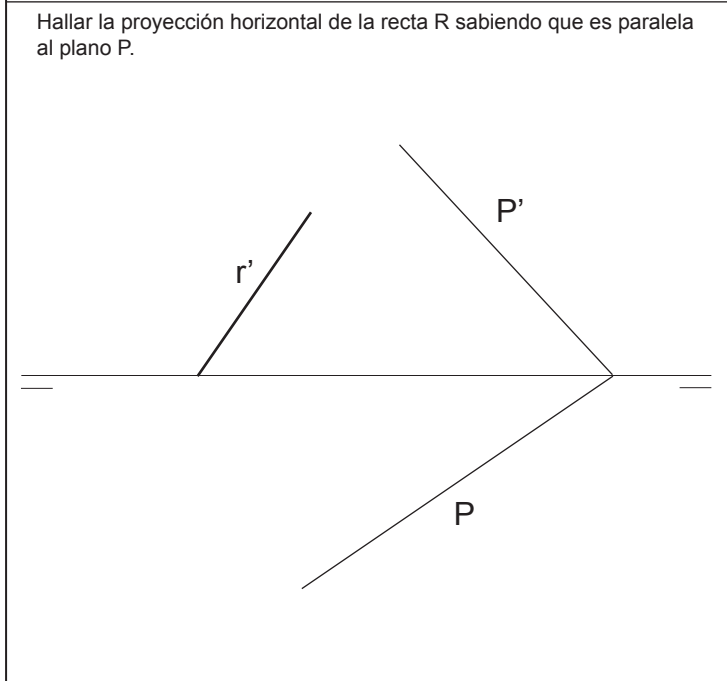
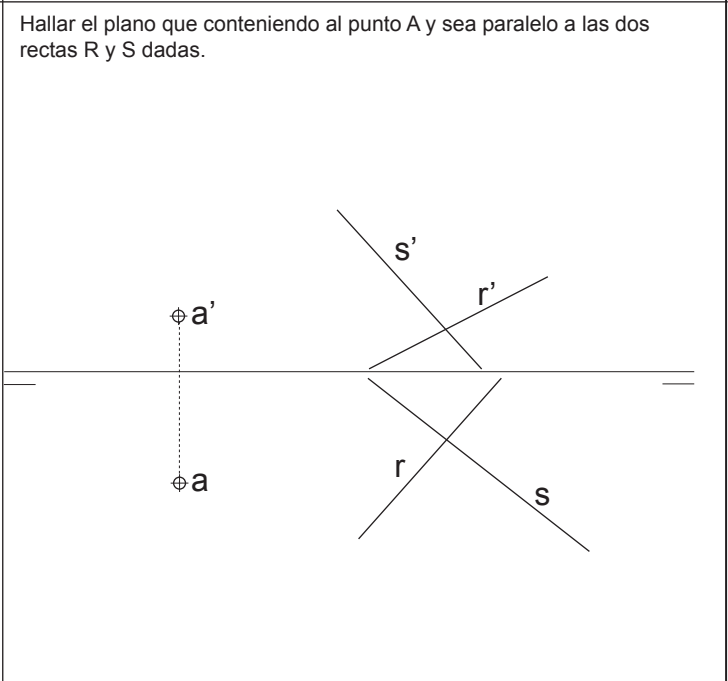
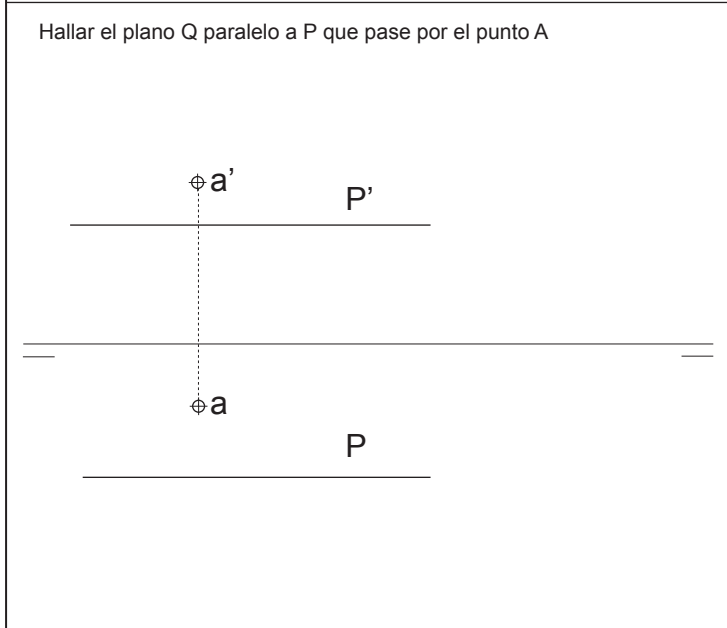
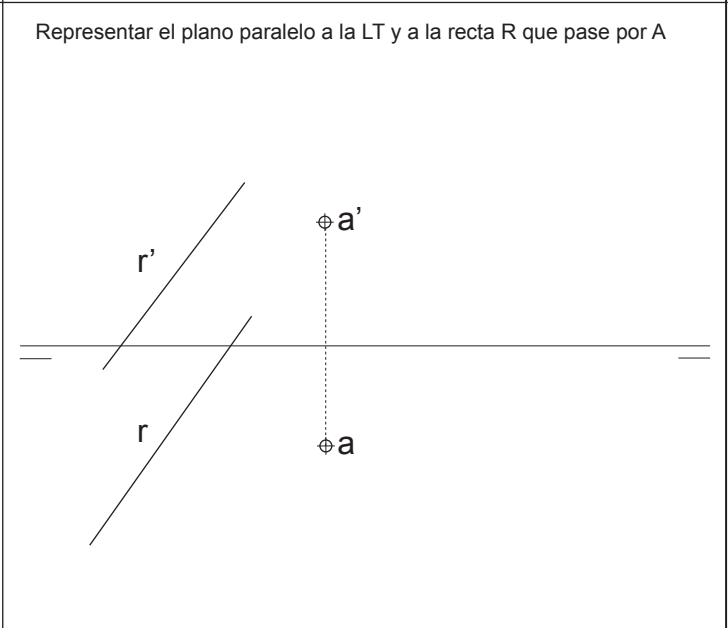


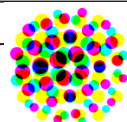
Hallar la intersección entre el plano P y la recta vertical R.



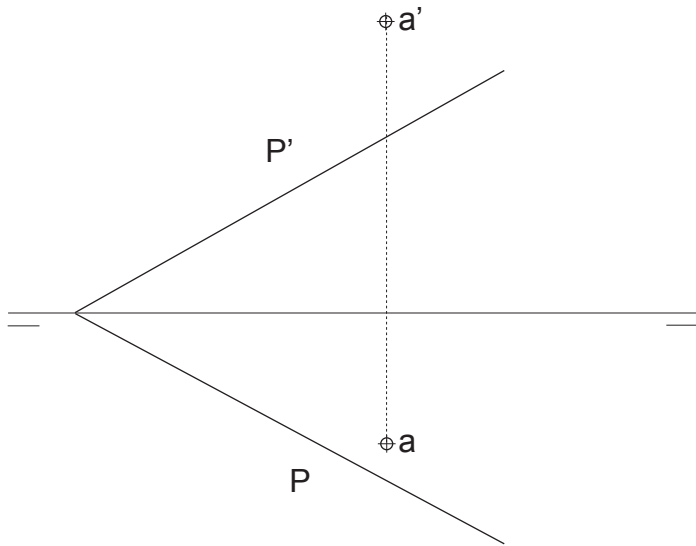
Hallar la intersección entre el plano P y la recta de perfil R.



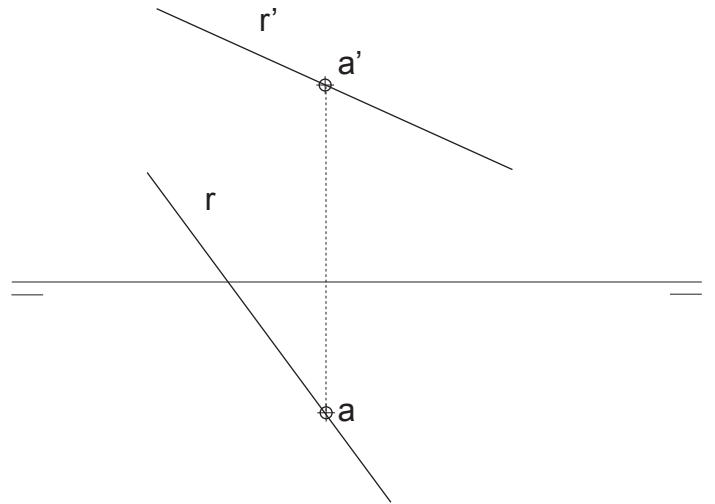
<p>Trazar la recta paralela a R que pase por el punto A.</p> 	<p>Trazar el plano paralelo a P que pase por el punto A.</p> 
<p>Hallar la proyección horizontal de la recta R sabiendo que es paralela al plano P.</p> 	<p>Hallar el plano que conteniendo al punto A y sea paralelo a las dos rectas R y S dadas.</p> 
<p>Hallar el plano Q paralelo a P que pase por el punto A</p> 	<p>Representar el plano paralelo a la LT y a la recta R que pase por A</p> 



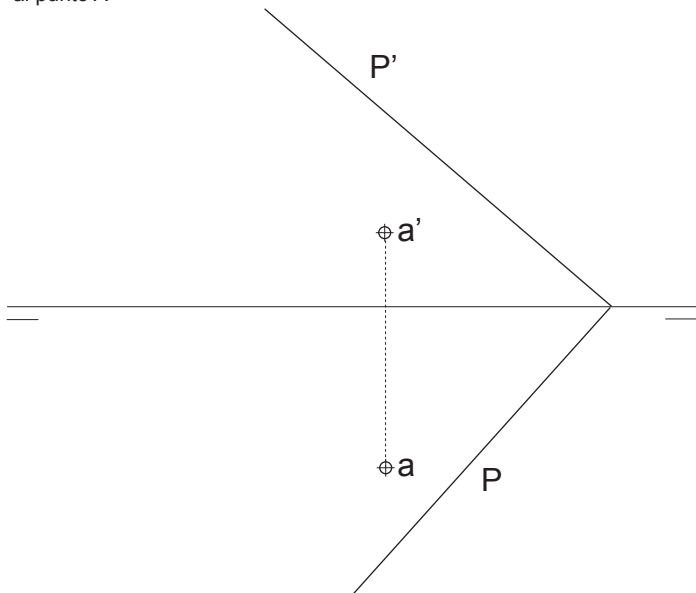
Trazar la recta perpendicular al plano P que pase por el punto A.



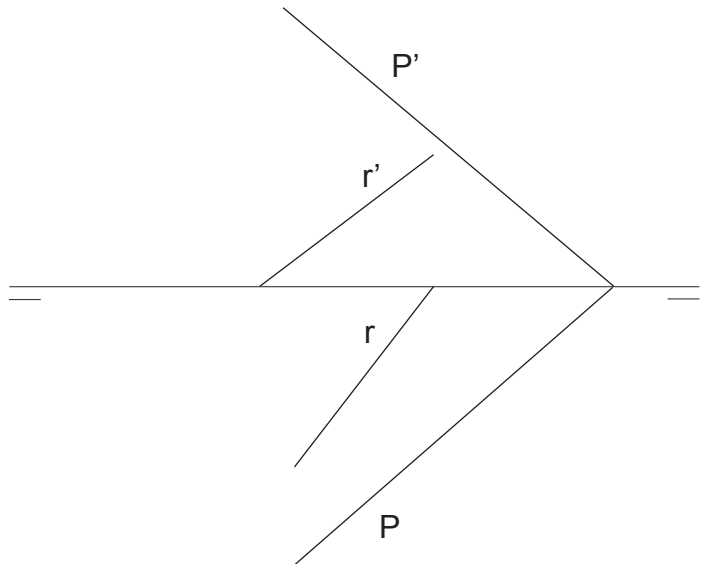
Trazar el plano perpendicular a la recta R que pase por el punto A.



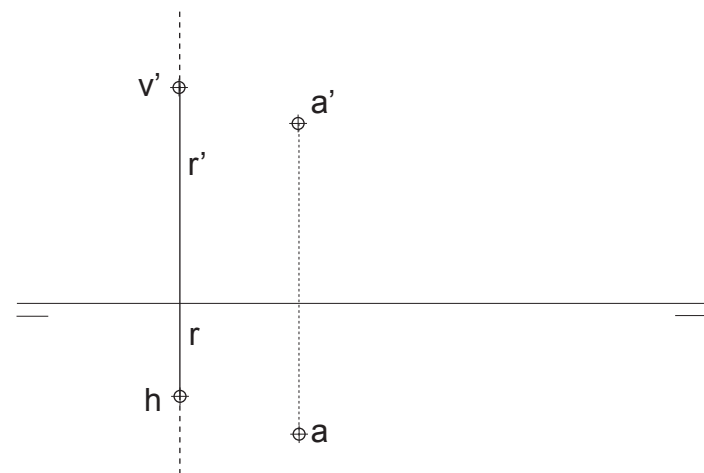
Dibuja dos planos genéricos que sean perpendiculares a P y contengan al punto A



Hallar el plano que contenga a la recta R y sea Perpendicular a P



Trazar por el punto A la recta perpendicular a R



Por el punto A, trazar la recta perpendicular a la recta R

