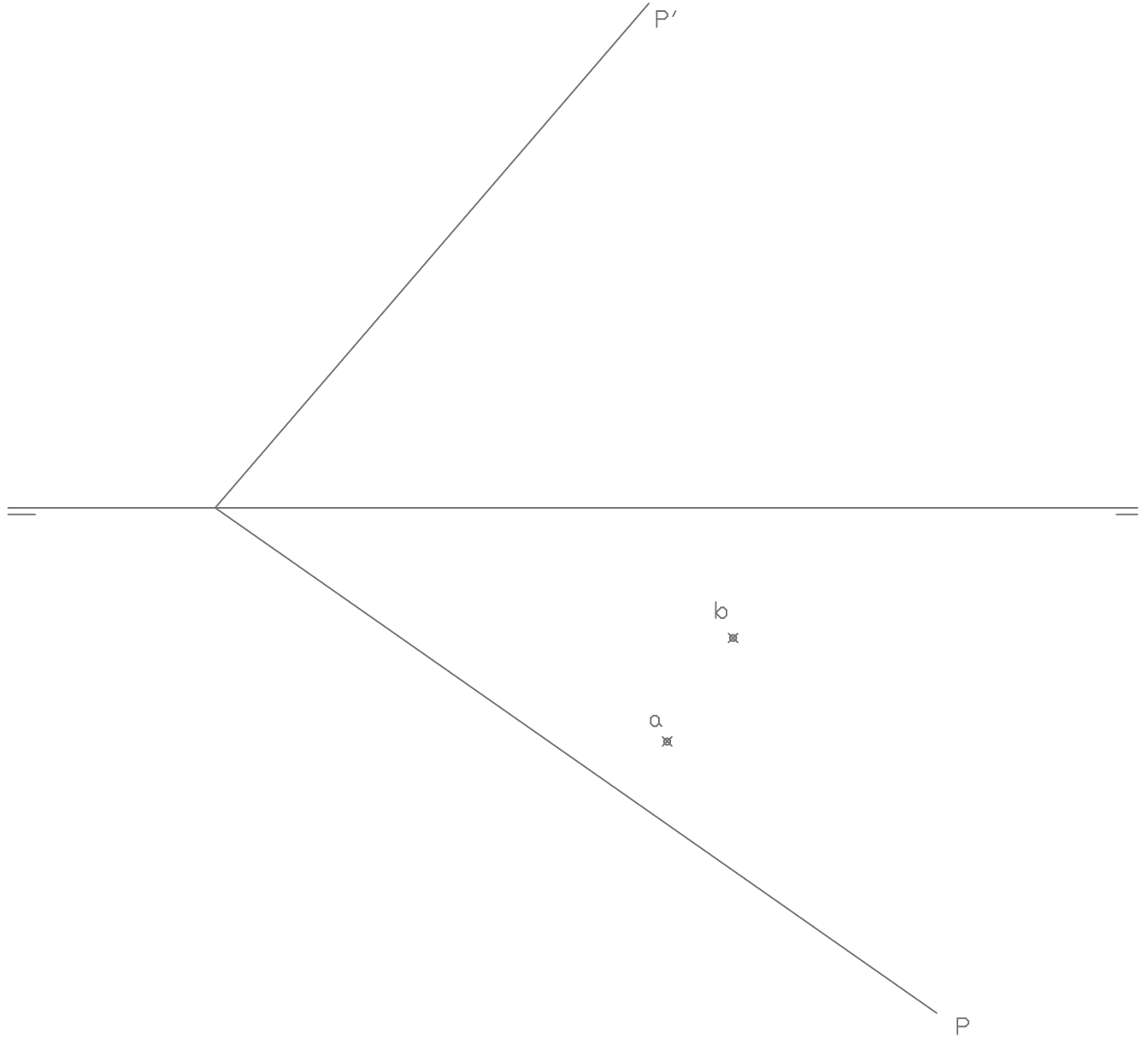


OPCIÓN A / PROBLEMA: SISTEMA DIEDRICO

Dado el plano P y la proyección horizontal del segmento AB contenido en P, se pide:

1. Determinar la proyección vertical del segmento AB
2. Determinar las proyecciones de la circunferencia de diámetro AB contenida en P, definiendola por sus ejes o por una pareja de diámetros conjugados
3. Determinar las proyecciones de la esfera cuya sección con el plano P es la circunferencia anterior y su centro se encuentra en dicho plano.
4. Representar las proyecciones de los puntos C y D, extremos del diámetro de la esfera perpendicular al plano P.



Dibujado		Firma	I.E.S. FERNANDO III EL SANTO
Comprobado	Nicolás Rodríguez L.		
Fecha			
Curso:	Selectividad Junio-2009 - OPCION A		Lámina