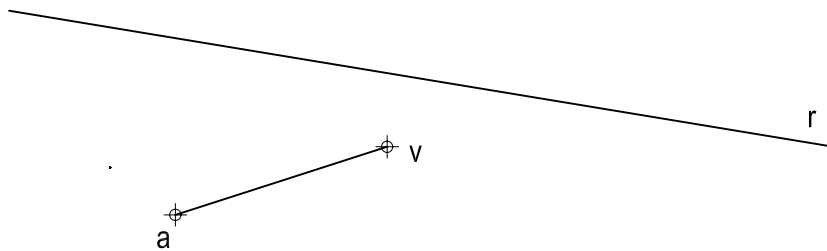
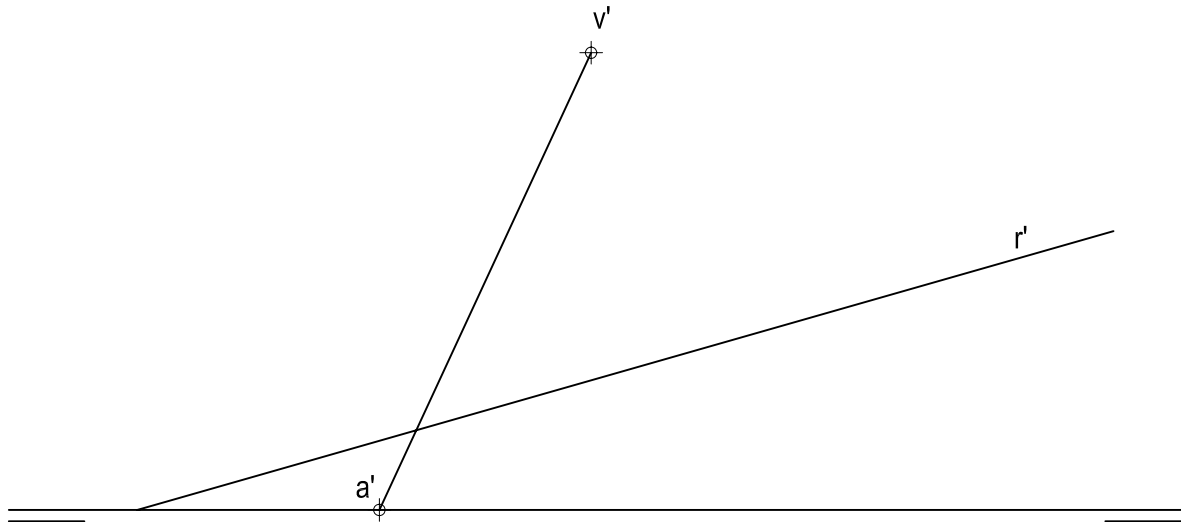


OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO.

Dadas las proyecciones de la recta R y del segmento VA arista lateral de una pirámide regular, cuya base es un hexágono regular situado en el plano horizontal de proyección, se pide:

- 1.- Dibujar las proyecciones de la base de la pirámide.
- 2.- Dibujar las proyecciones de la pirámide.
- 3.- Determinar las proyecciones de los puntos de intersección de la recta R con la pirámide.



Apartado 1	1,5 puntos
Apartado 2	1,0 puntos
Apartado 3	1,0 puntos
Vistas y ocultas de la recta	0,5 puntos
Puntuación máxima	4,0 puntos