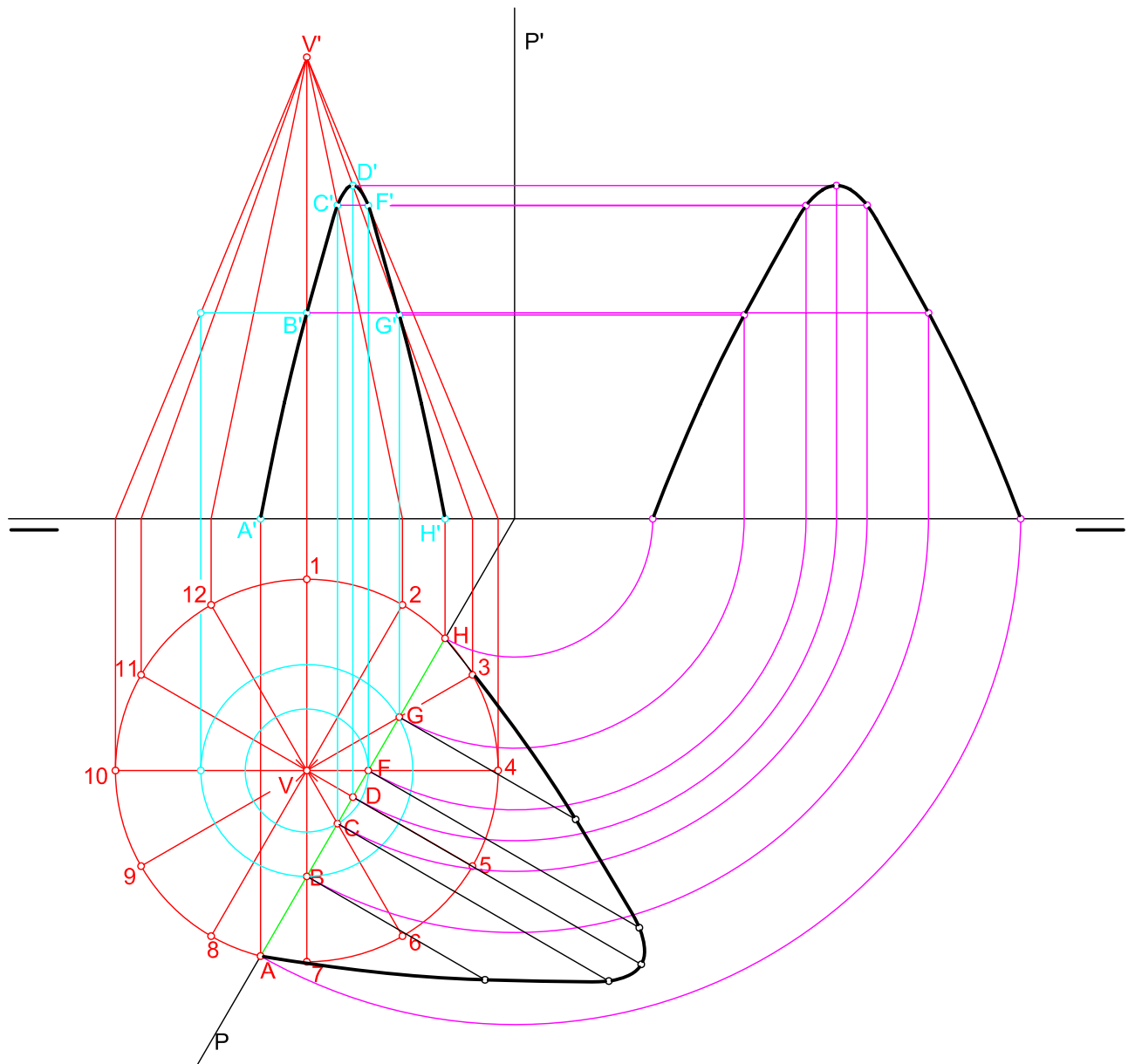


OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO

Dada la proyección horizontal de un cono de revolución apoyado en el plano horizontal de proyección y las trazas de un plano proyectante P, se pide:

- 1º Hallar la proyección vertical del cono, sabiendo que su altura es de 70 mm. y que está situado en el primer cuadrante.
- 2º Dibujar las proyecciones de la sección que produce el plano P en el cono.
- 3º Determinar la verdadera magnitud de la sección.
- 4º Indicar que clase de cónica es la sección resultante.



NOTA	DIBUJADO	FECHA	NOMBRE APELLIDOS