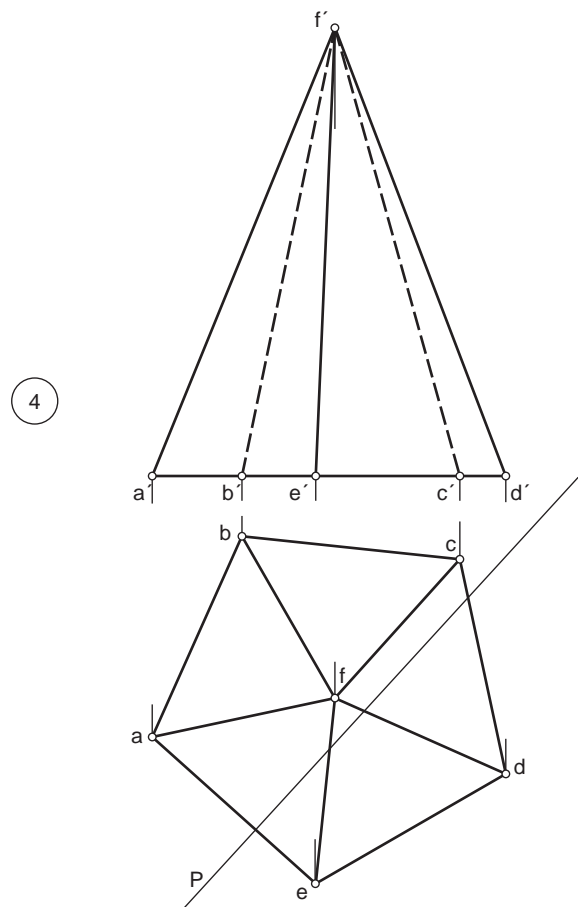
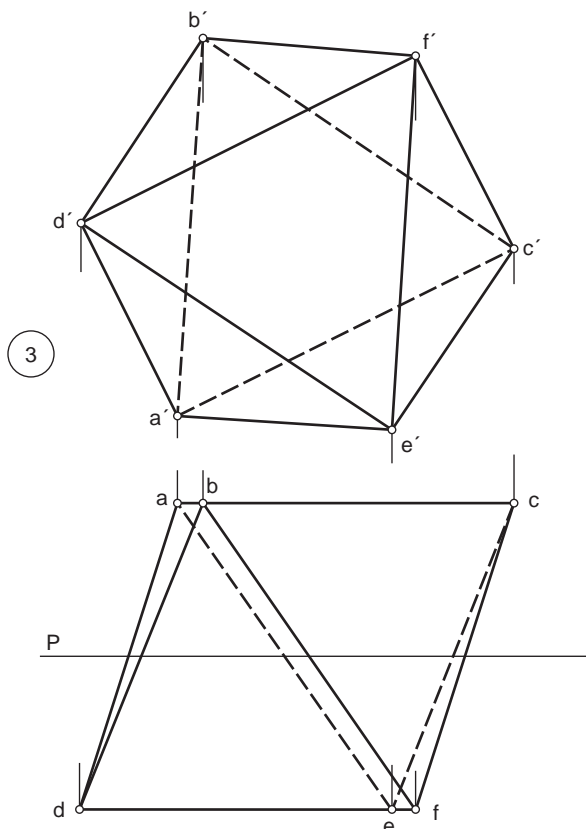
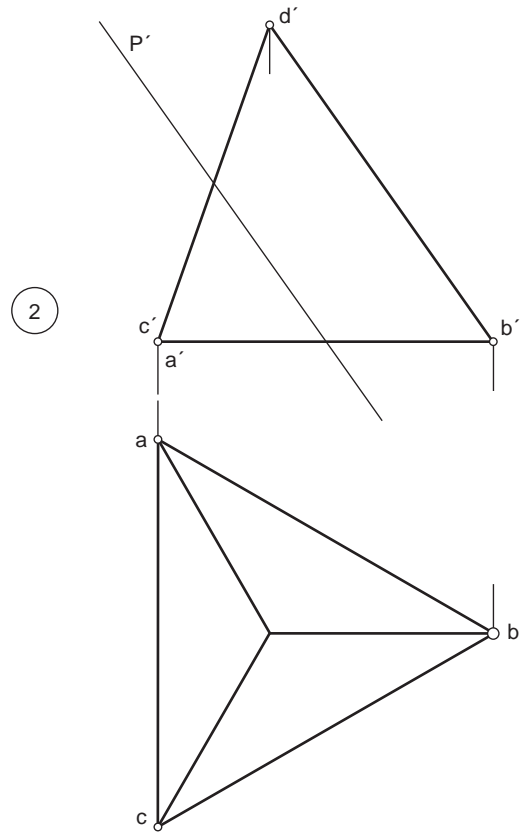
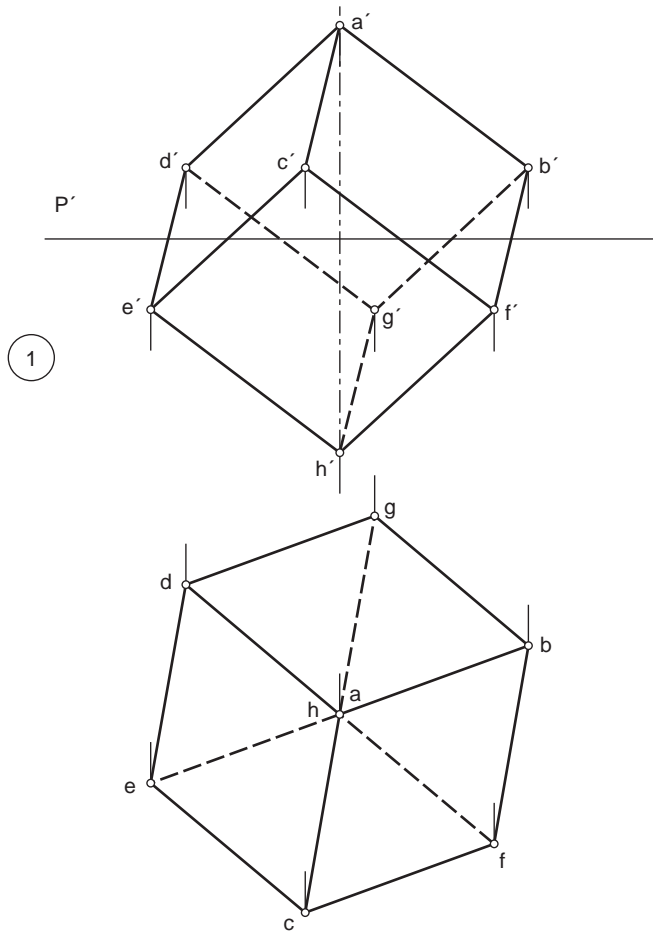




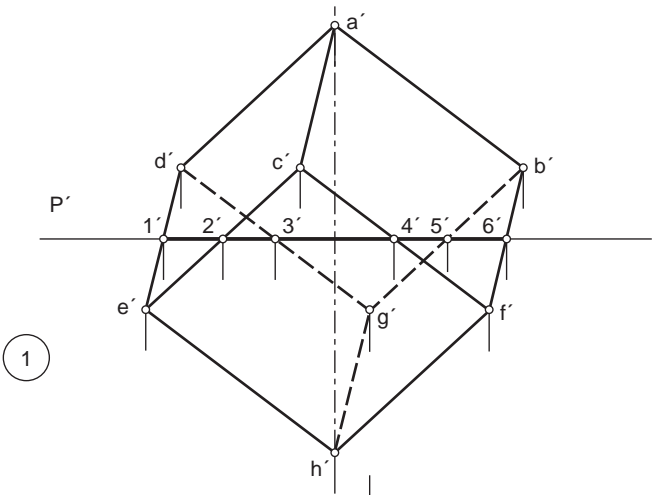
Dibujar las partes vistas y ocultas de las secciones que producen los planos P sobre las superficies dadas.



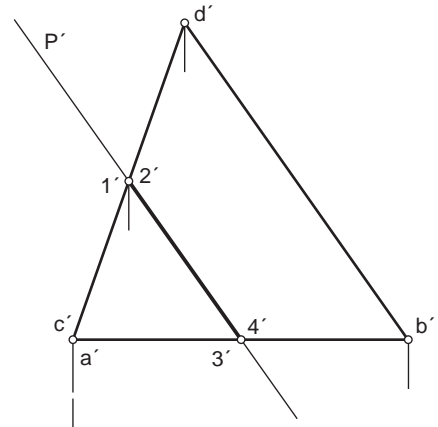
ALUMNO:

ESPECIALIDAD:

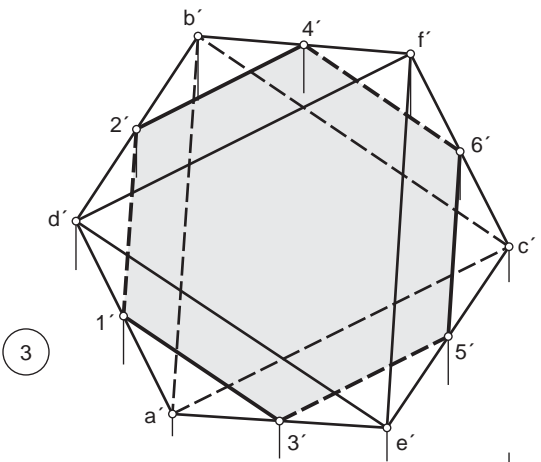
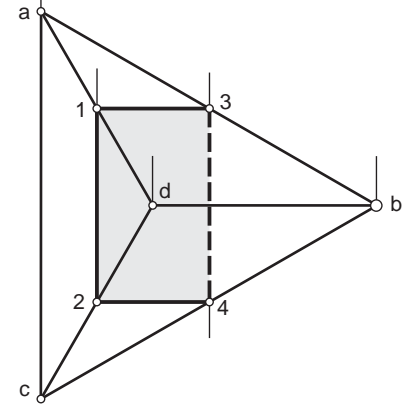
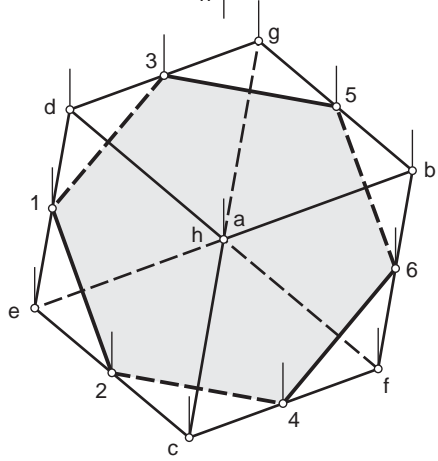
NÚMERO:



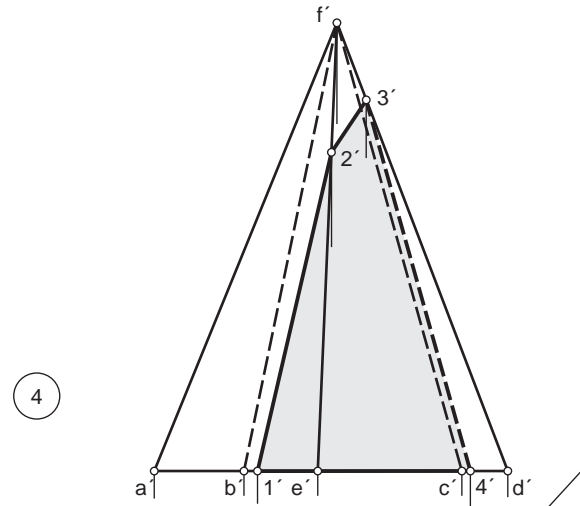
1



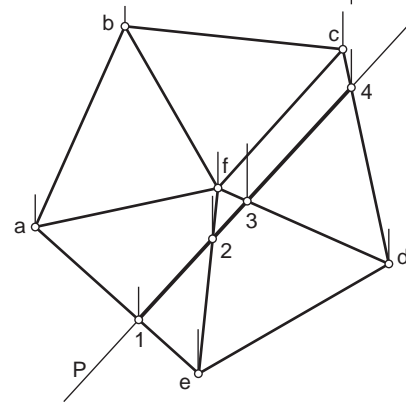
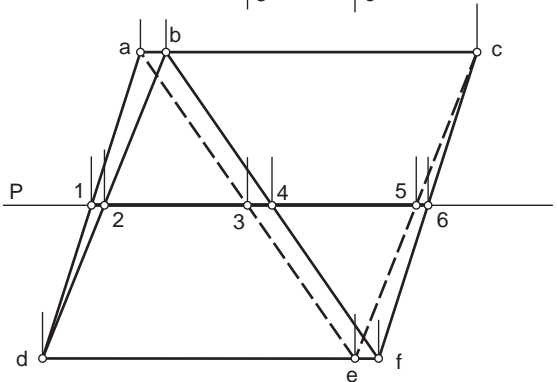
2



3



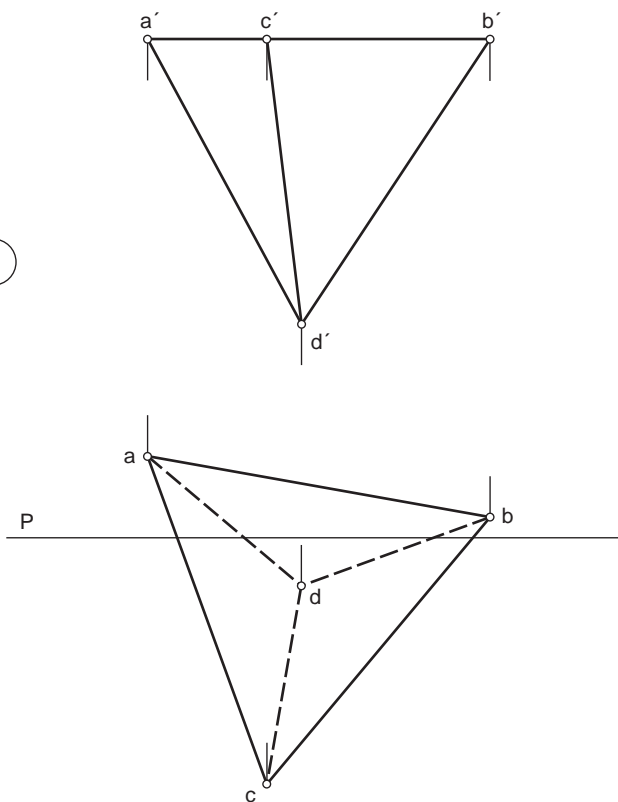
4



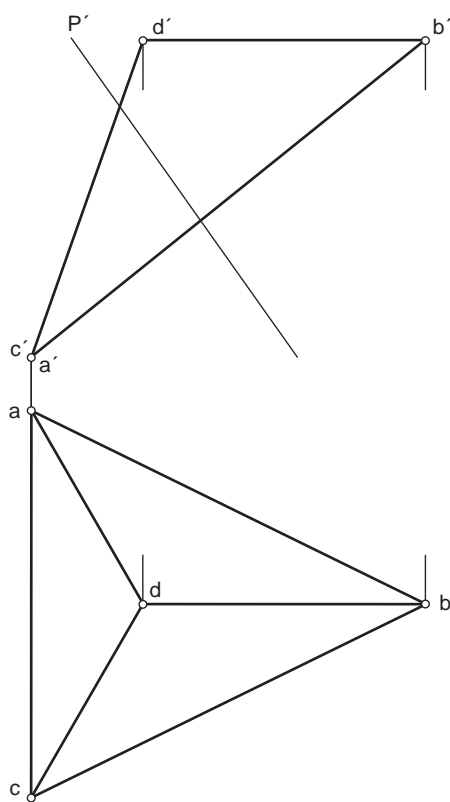


Dibujar las partes vistas y ocultas de las secciones que producen los planos P sobre los tetraedros irregulares dados.

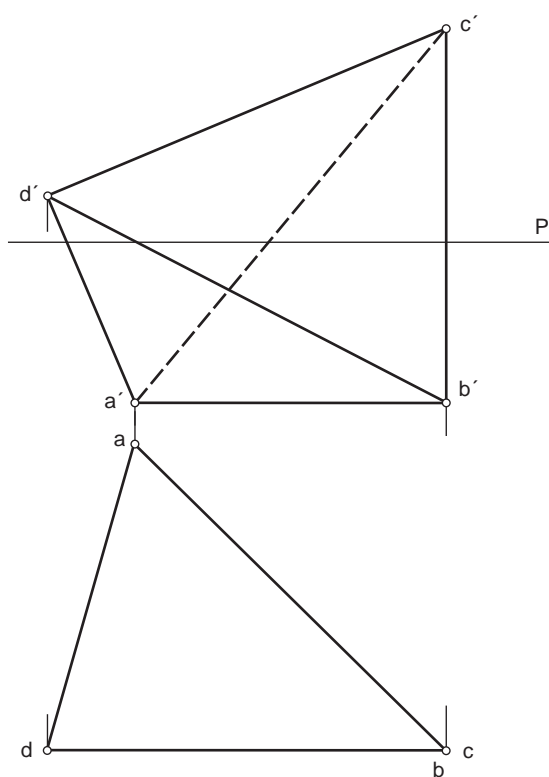
1



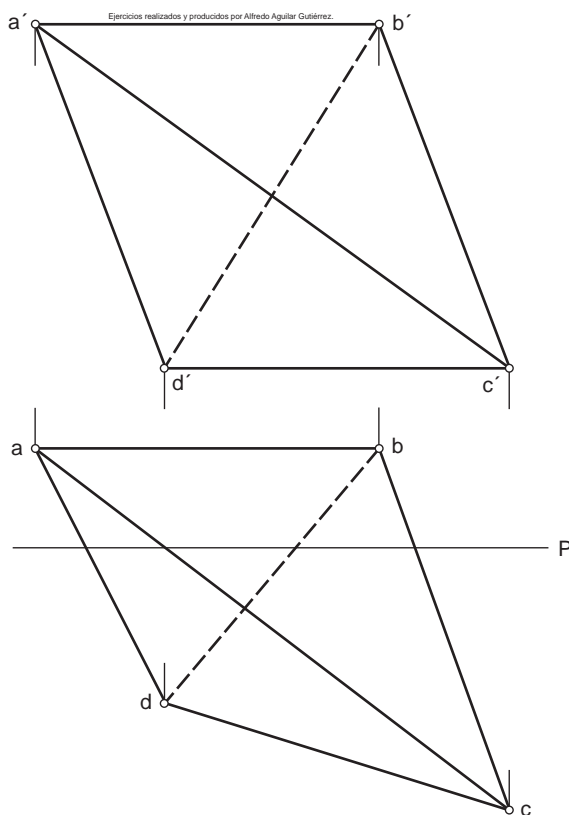
2



3



4



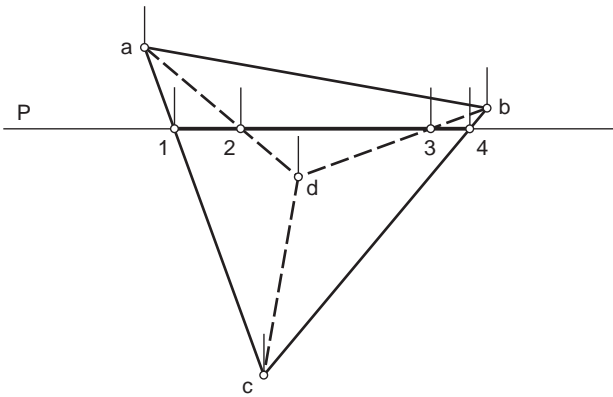
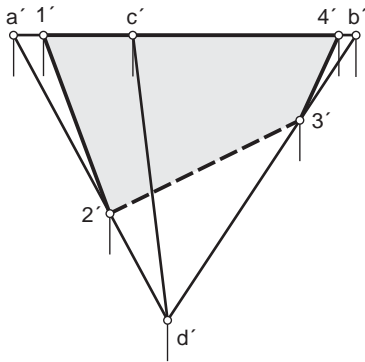
ALUMNO:

ESPECIALIDAD:

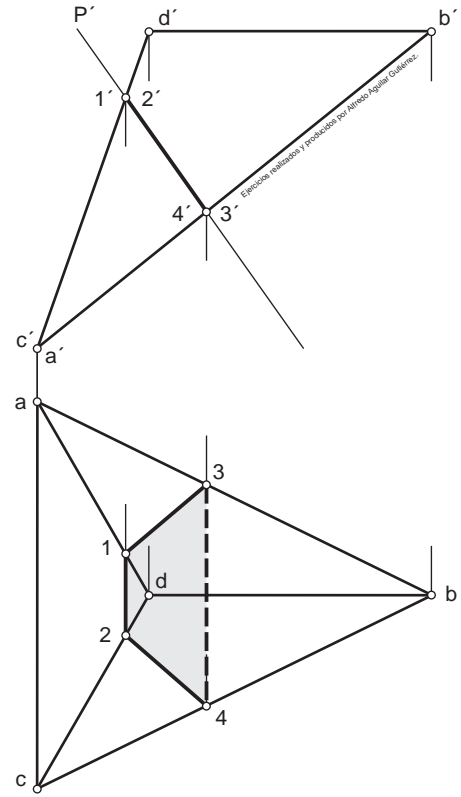
NÚMERO:



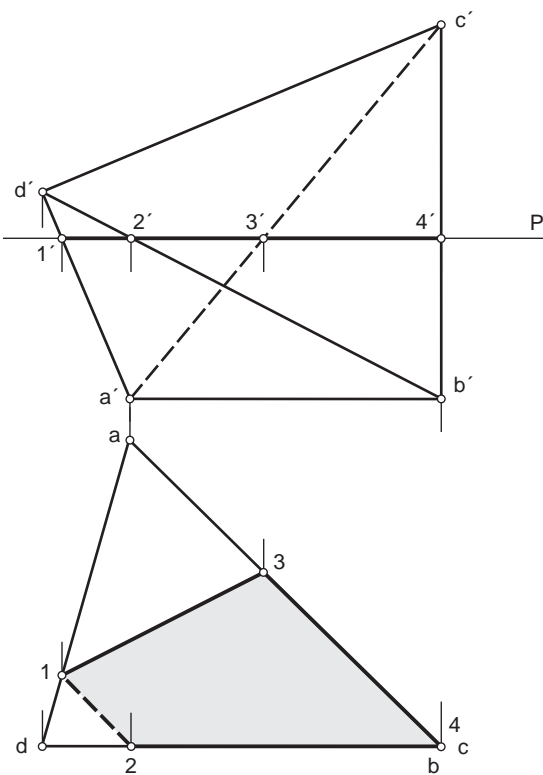
1



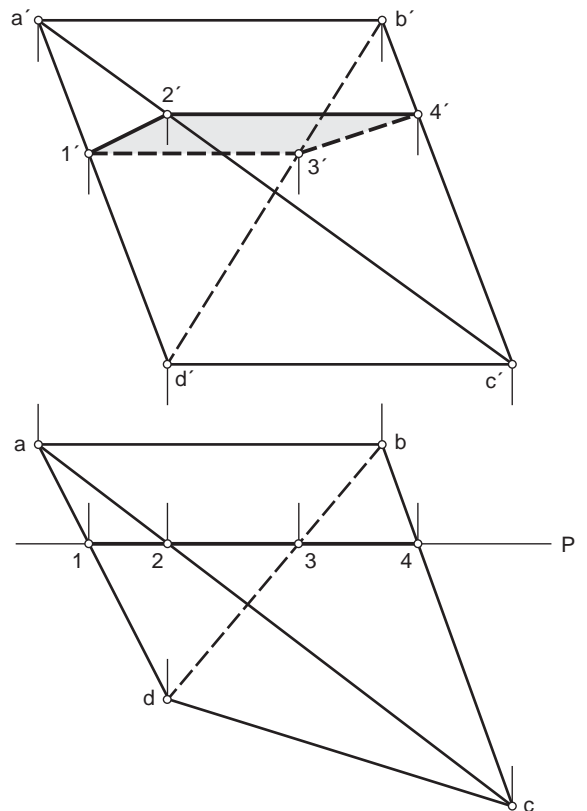
2



3

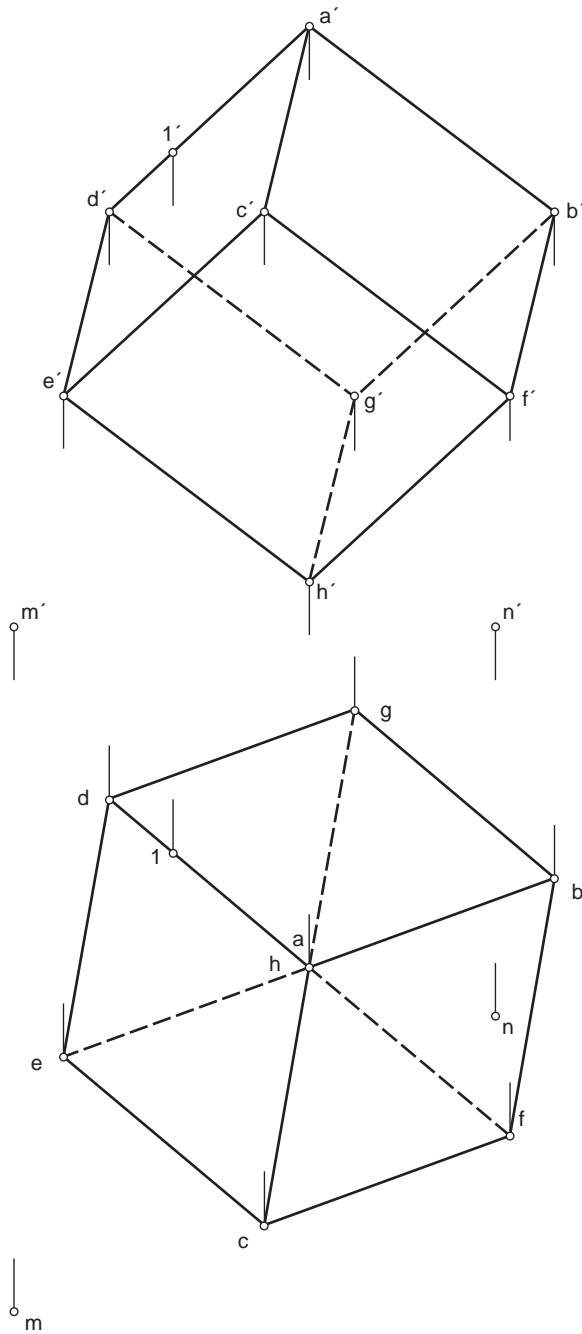


4





Dibujar la sección que provoca en el cubo dado el plano determinado por el punto 1 de la arista A-D y la recta E, determinada a su vez por los puntos M y N. Hallar mediante abatimiento la verdadera magnitud de la sección, tomando como eje de abatimiento la recta horizontal E.



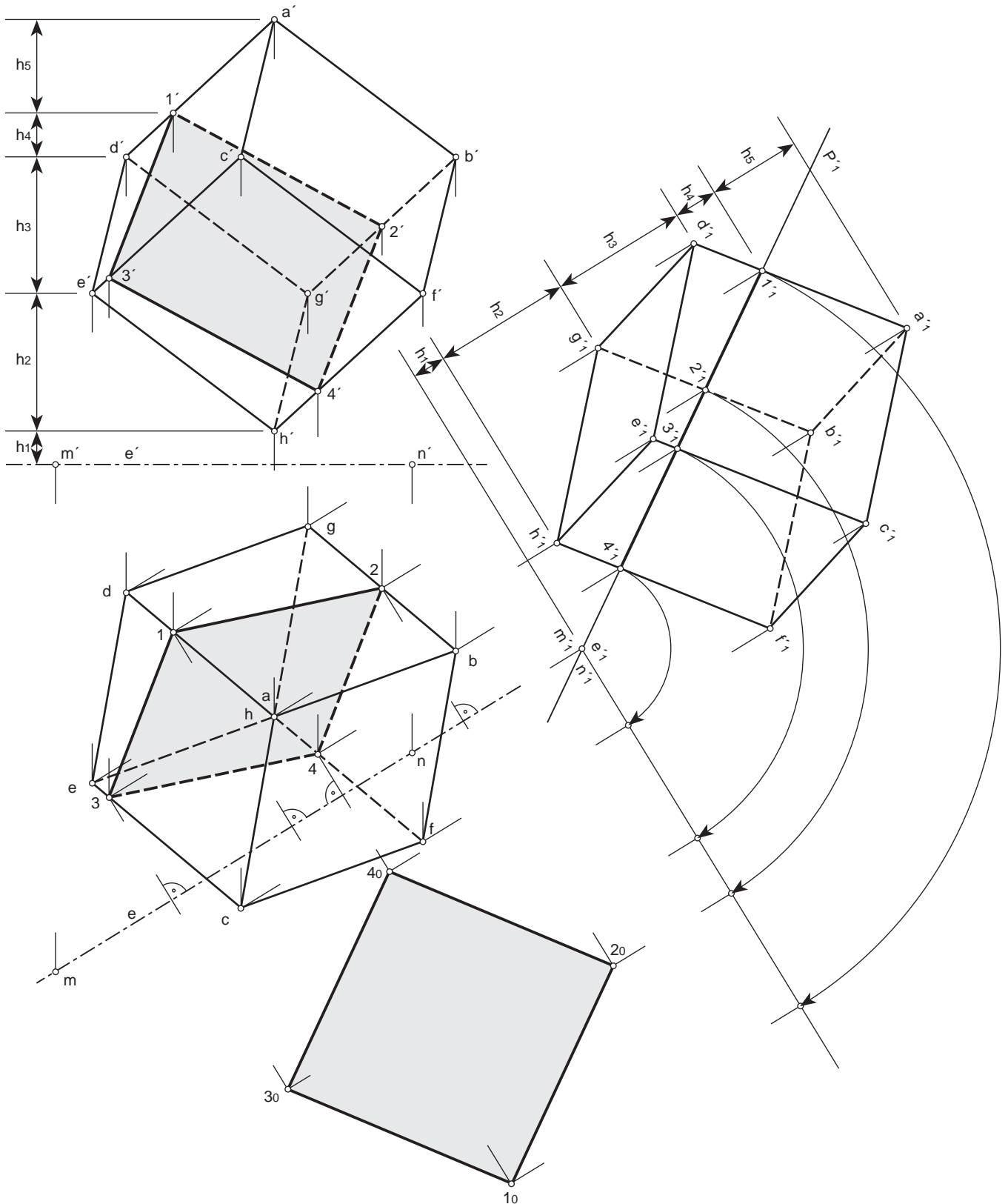
ALUMNO:

ESPECIALIDAD:

NÚMERO:

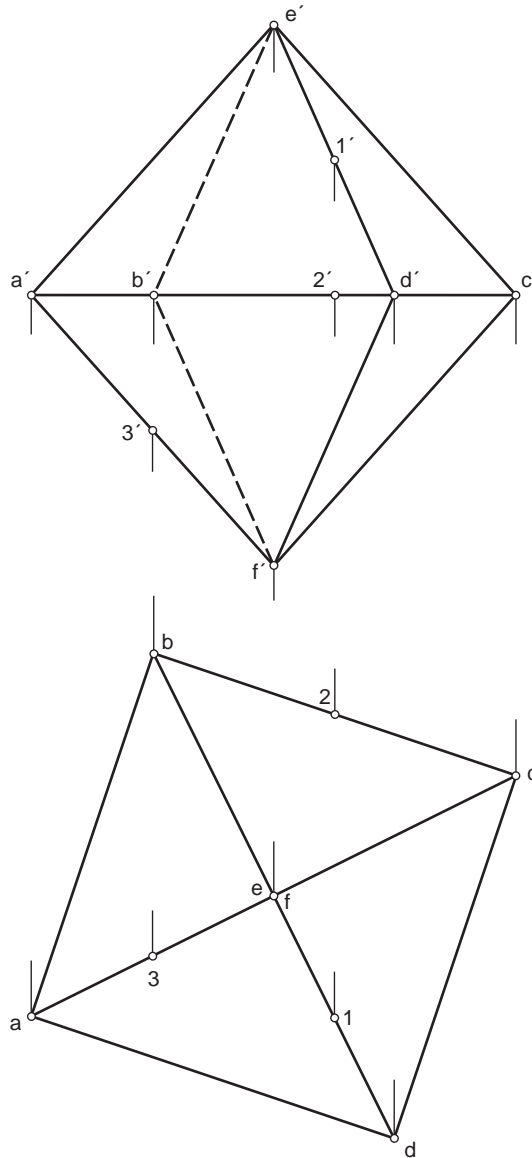


E.





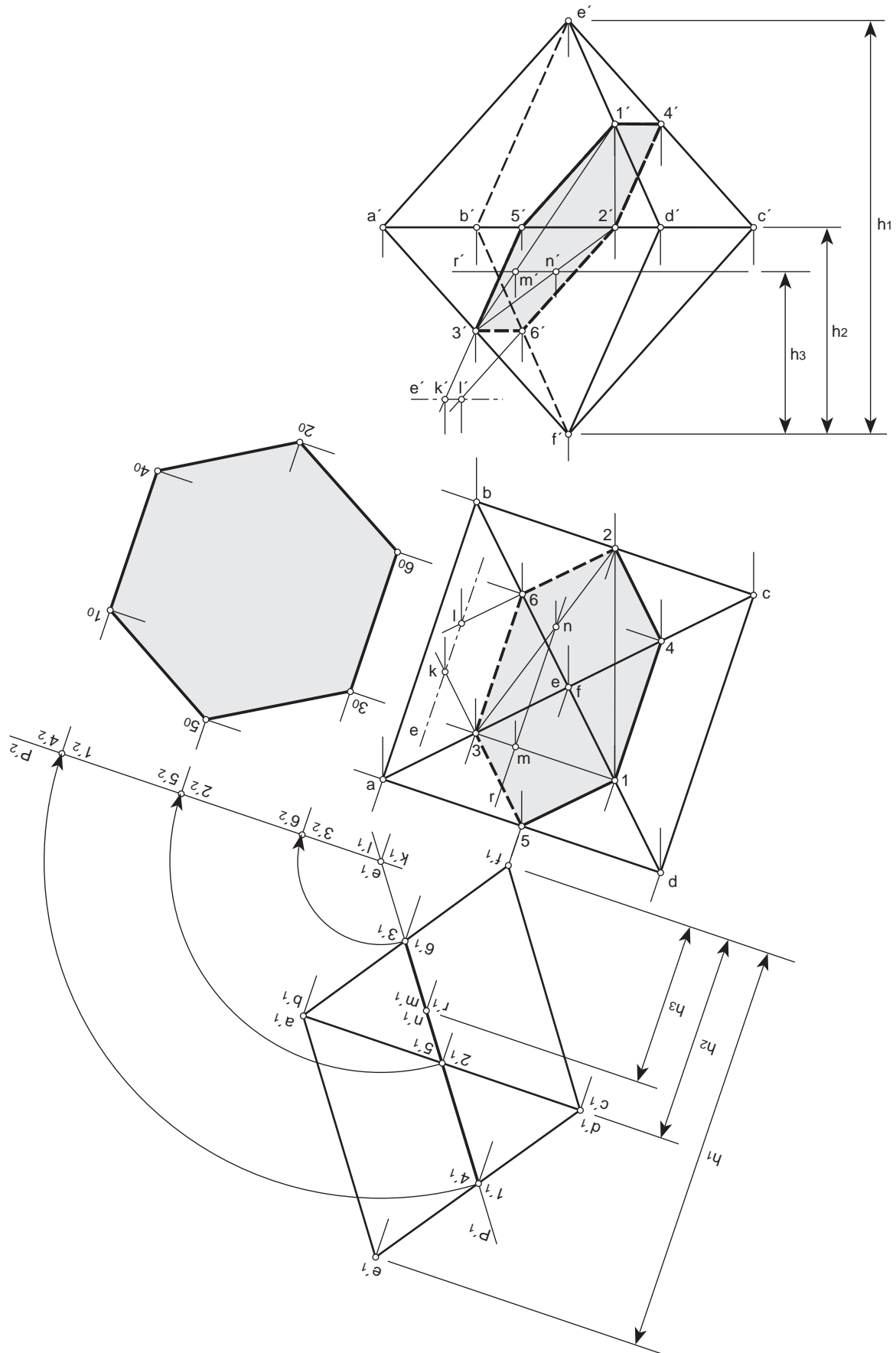
Dibujar la sección que provoca en el octaedro dado el plano determinado por los puntos 1, 2 y 3, pertenecientes a las aristas de la superficie. Hallar mediante abatimiento la verdadera magnitud de la sección.



ALUMNO:

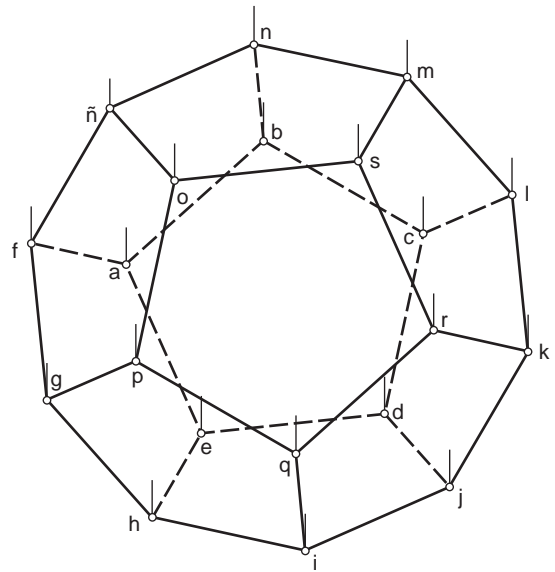
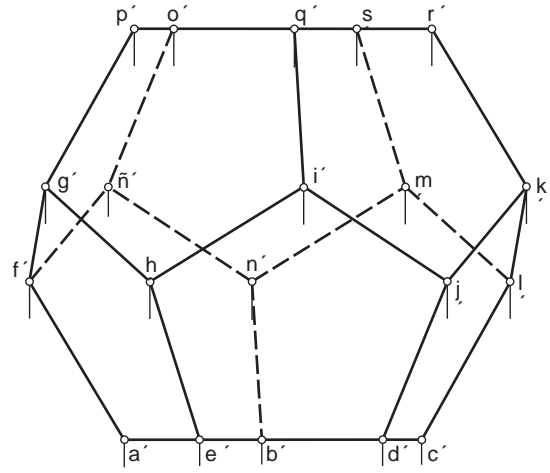
ESPECIALIDAD:

NÚMERO:





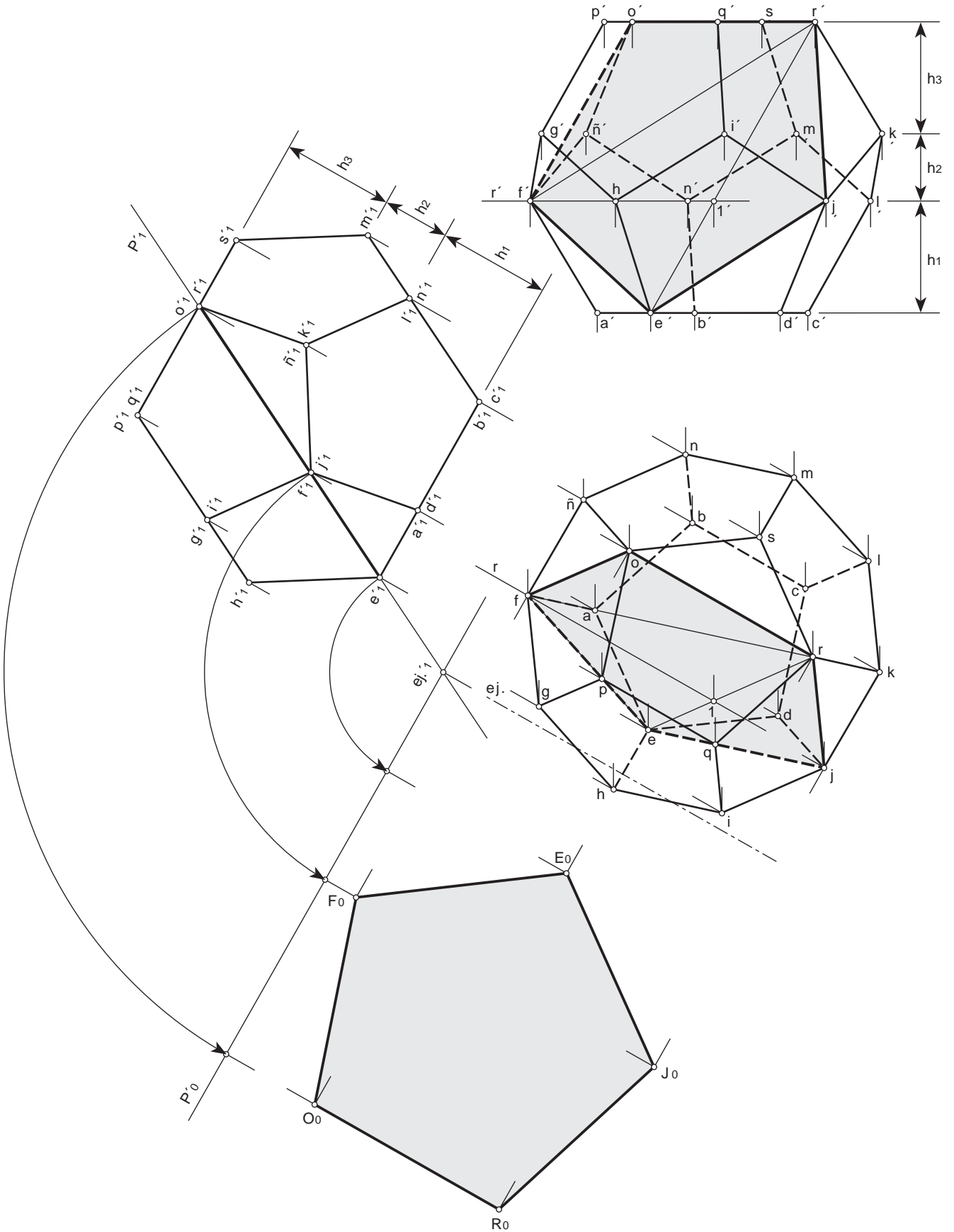
Dibujar la sección que provoca en el dodecaedro dado el plano determinado por los vértices E, F y R. Hallar mediante abatimiento la verdadera magnitud de la sección.



ALUMNO:

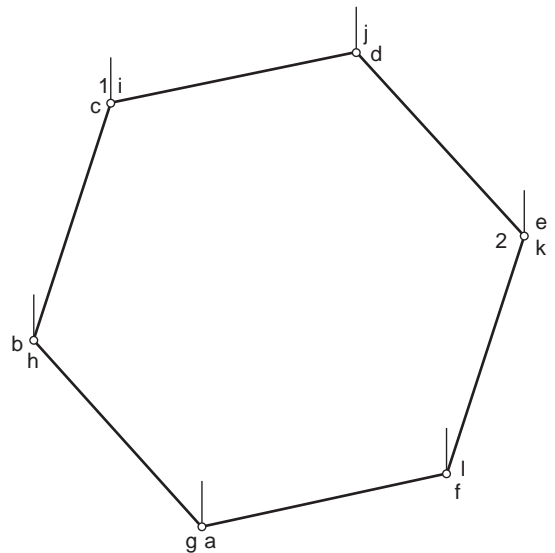
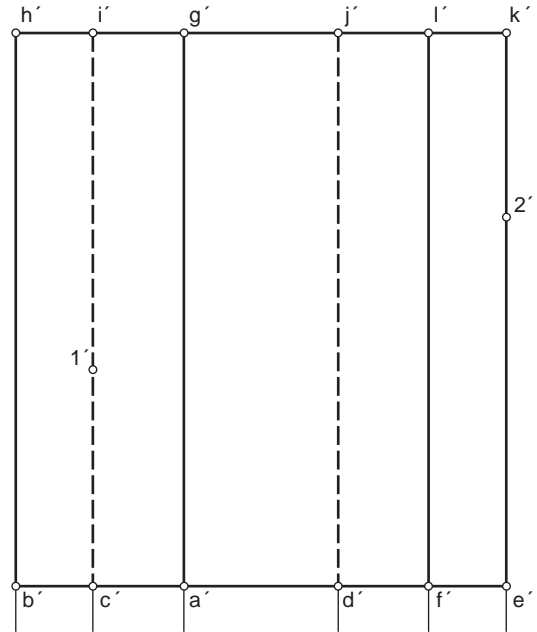
ESPECIALIDAD:

NÚMERO:





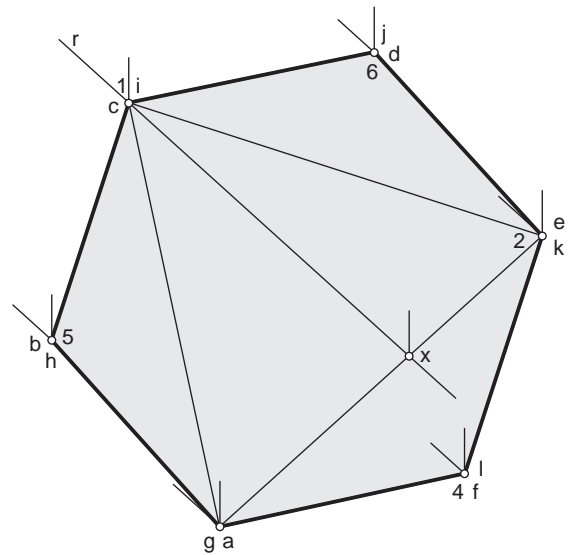
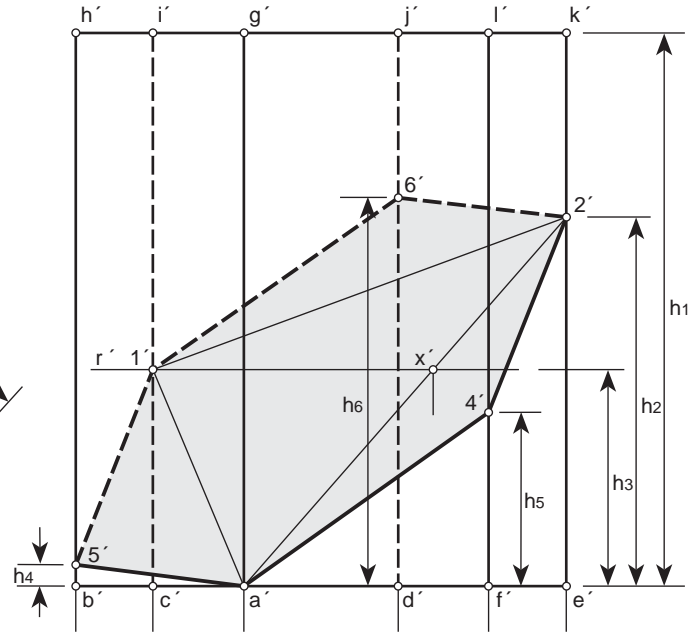
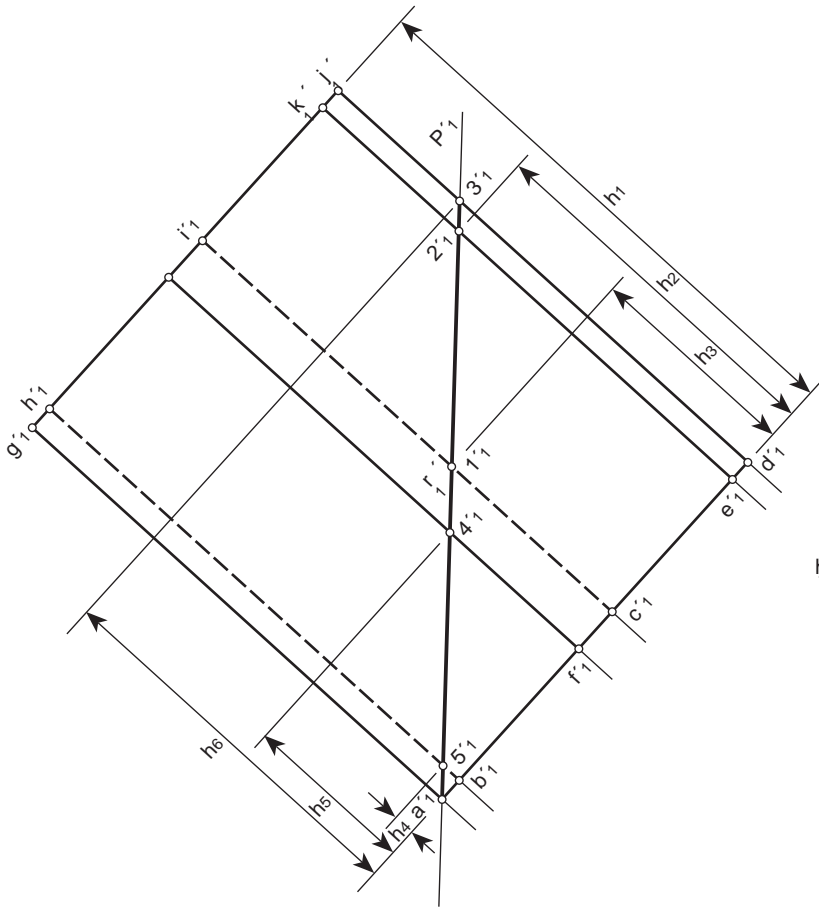
Dibujar la sección que provoca en el prisma dado el plano determinado por los puntos 1 y 2 y el vértice A. Dibujar en formato aparte el desarrollo de la superficie, incluyendo la sección.

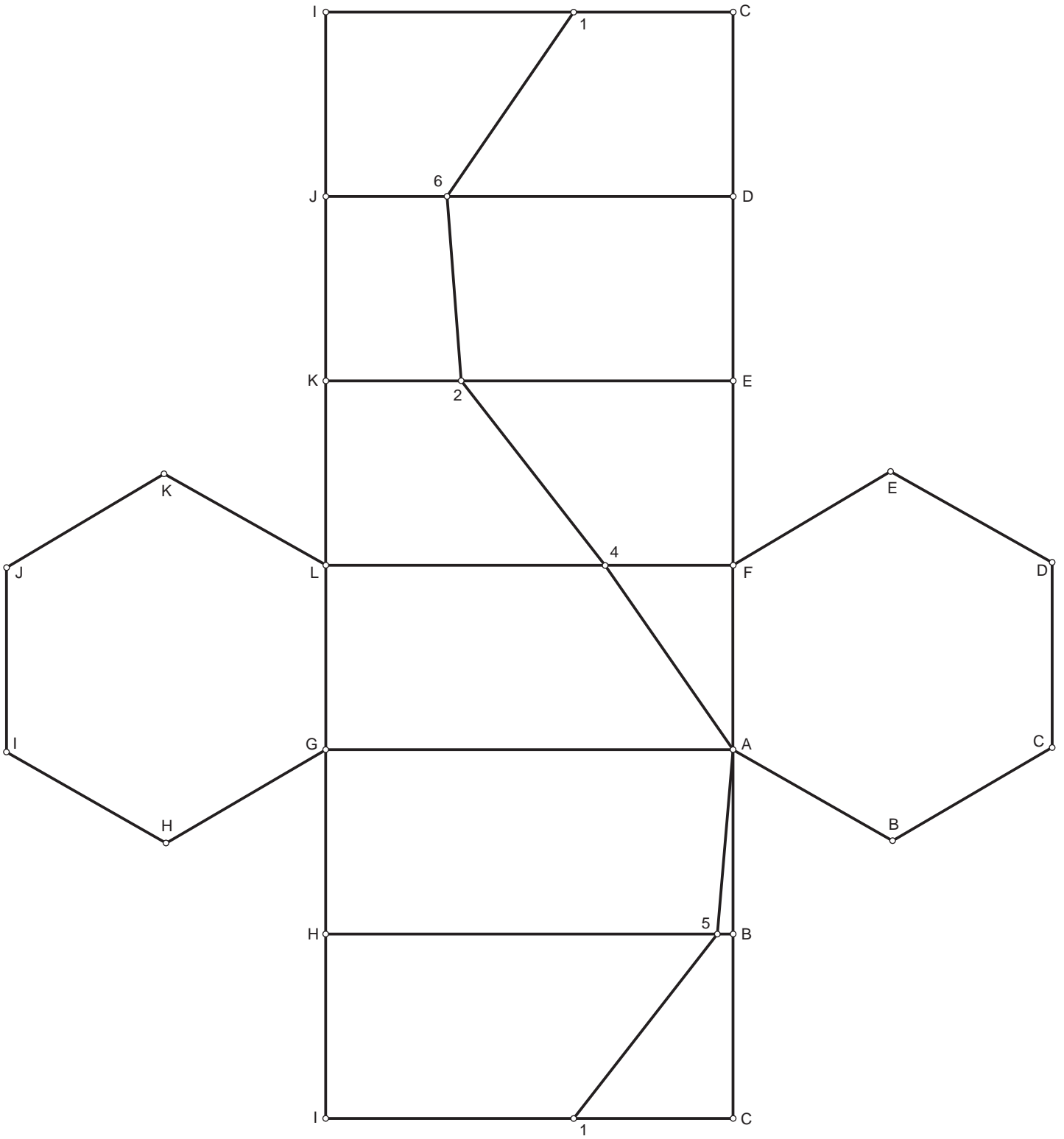


ALUMNO:

ESPECIALIDAD:

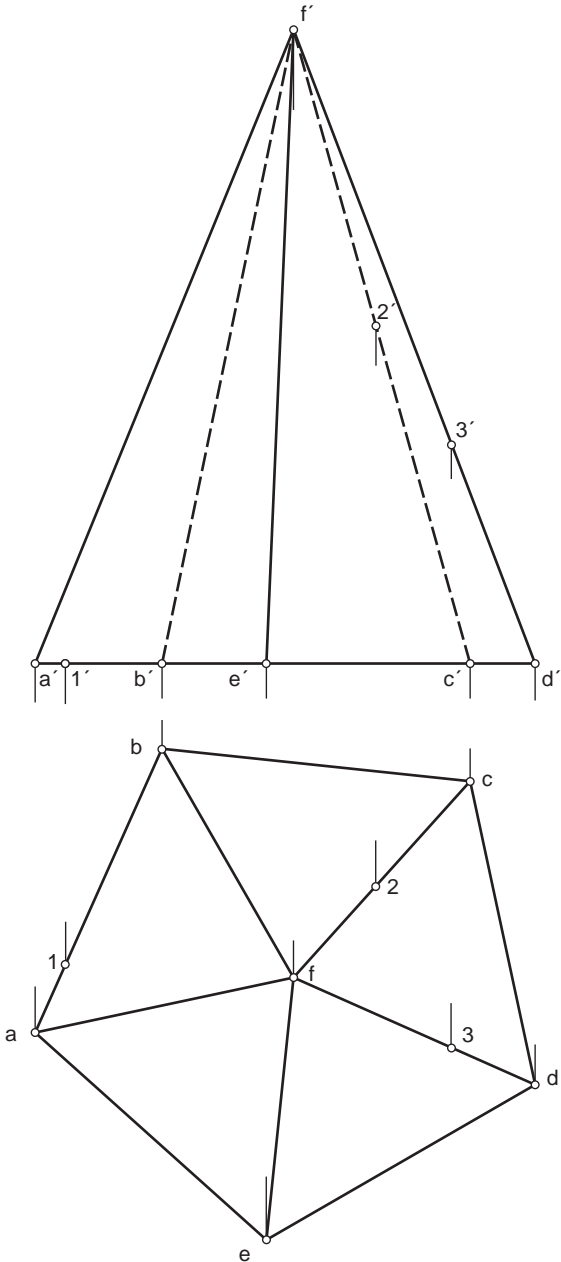
NÚMERO:







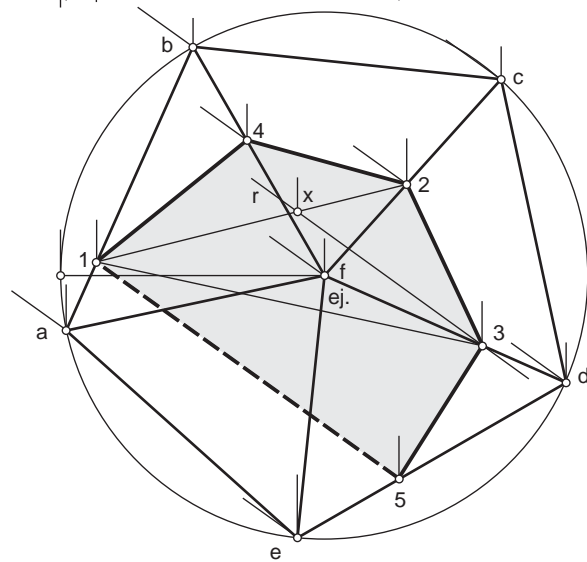
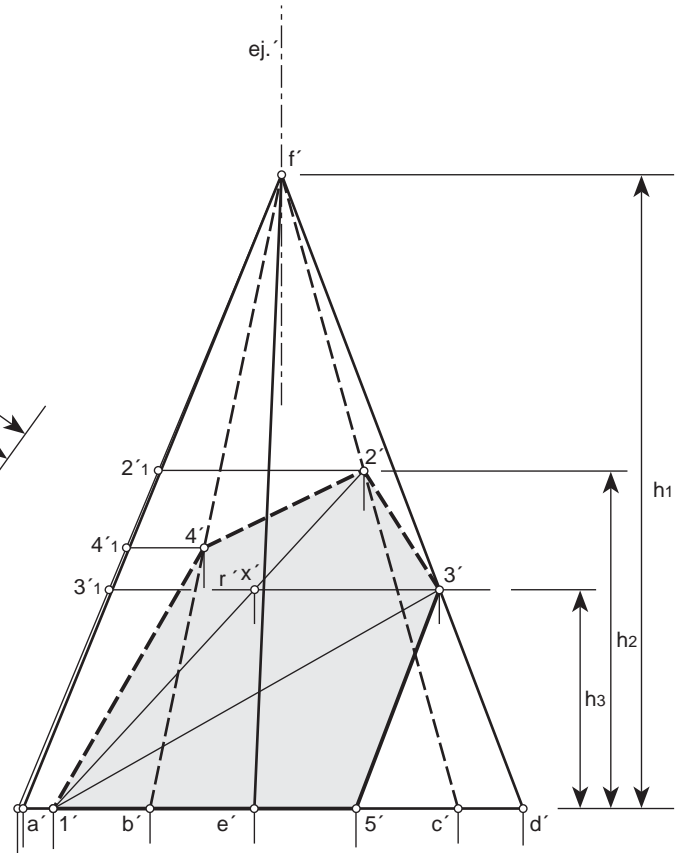
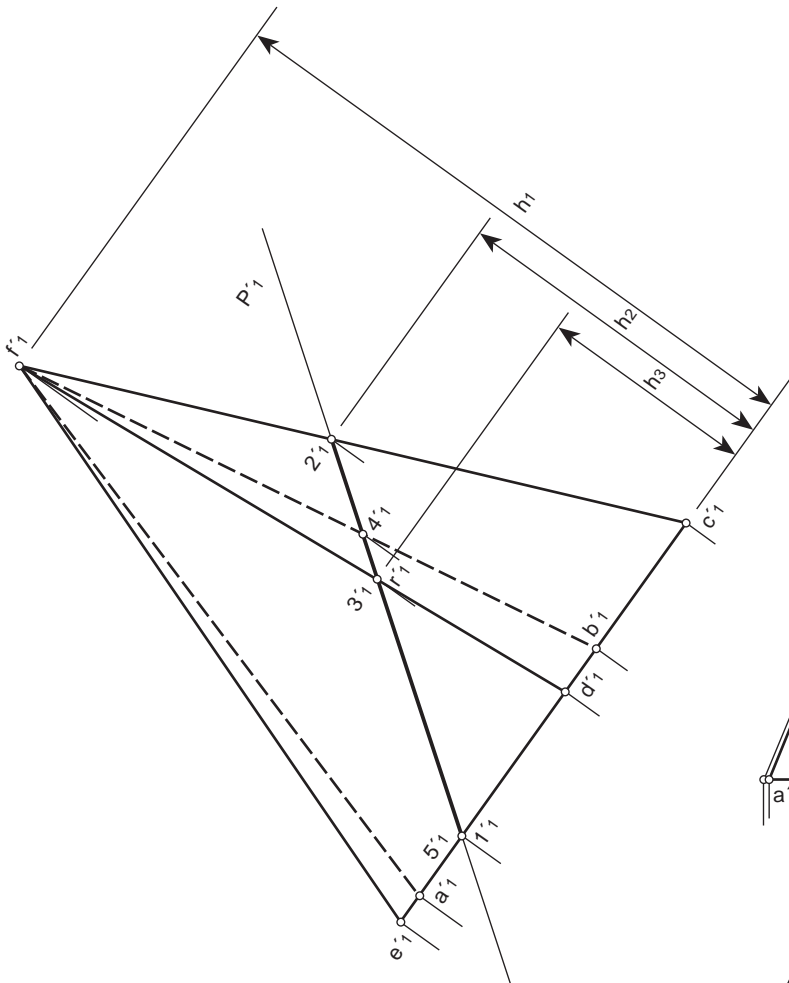
Dibujar la sección que provoca en la pirámide dada el plano determinado por los puntos 1, 2 y 3. Dibujar en formato aparte el desarrollo de la superficie, incluyendo la sección.

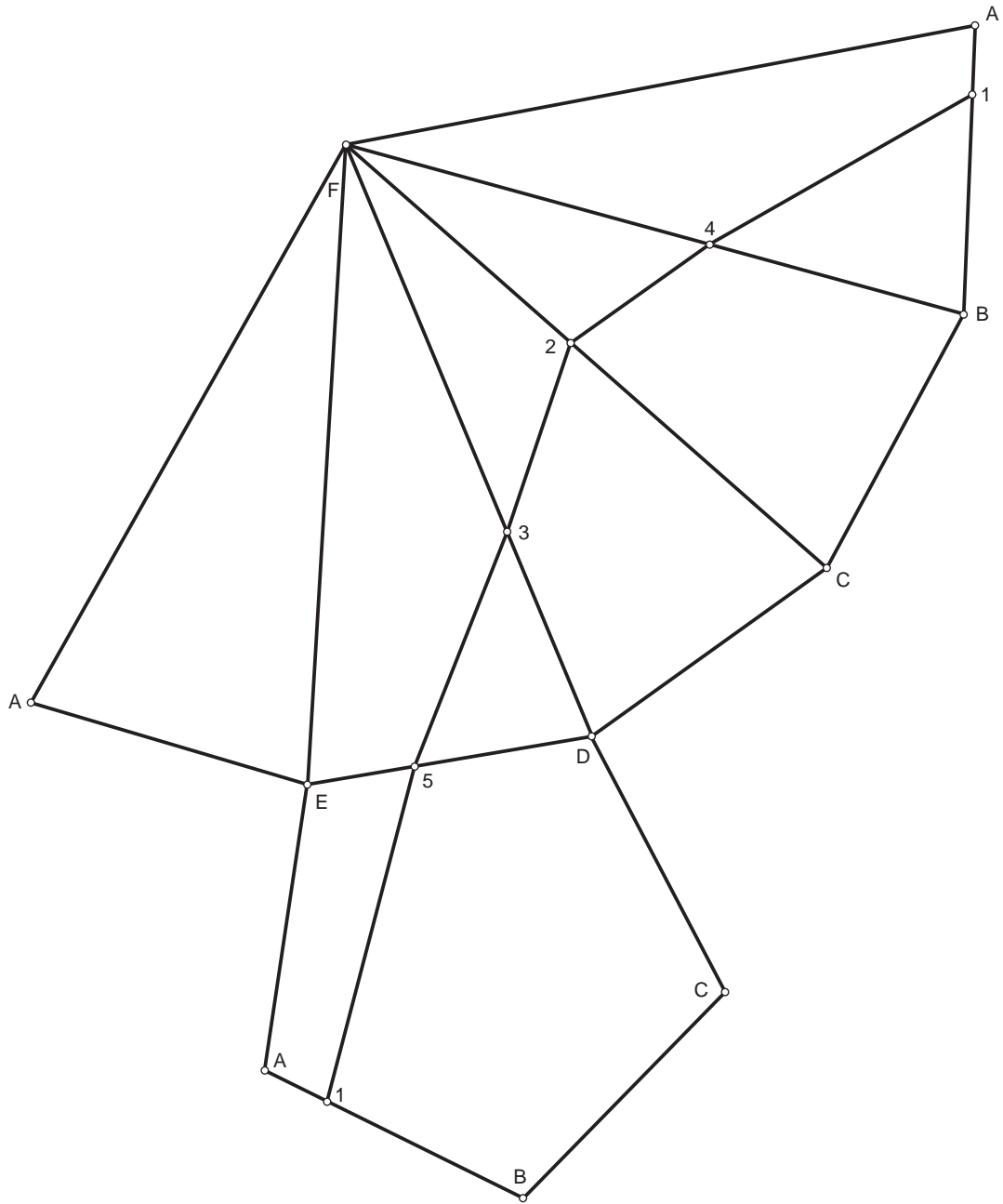


ALUMNO:

ESPECIALIDAD:

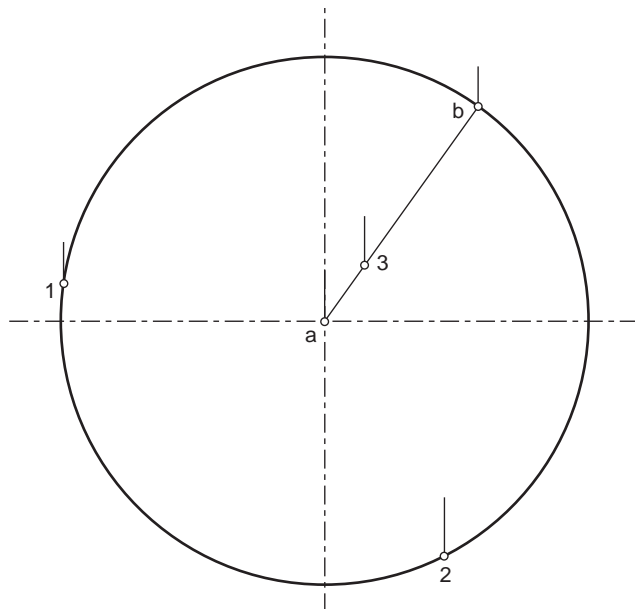
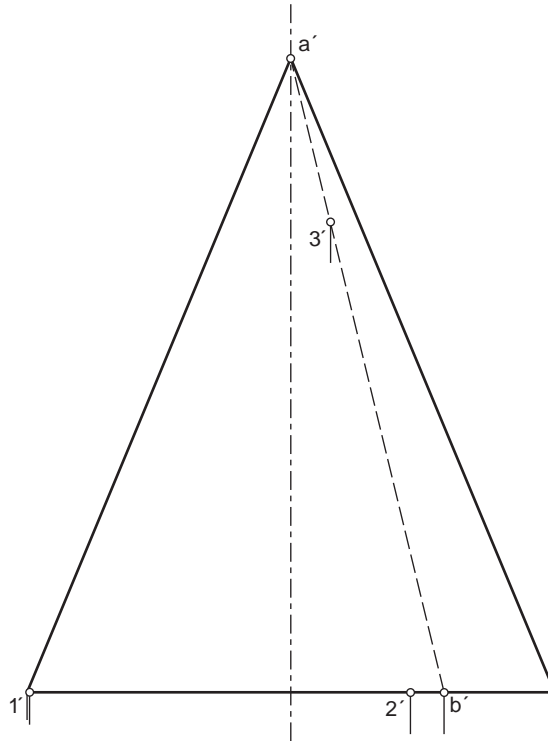
NÚMERO:







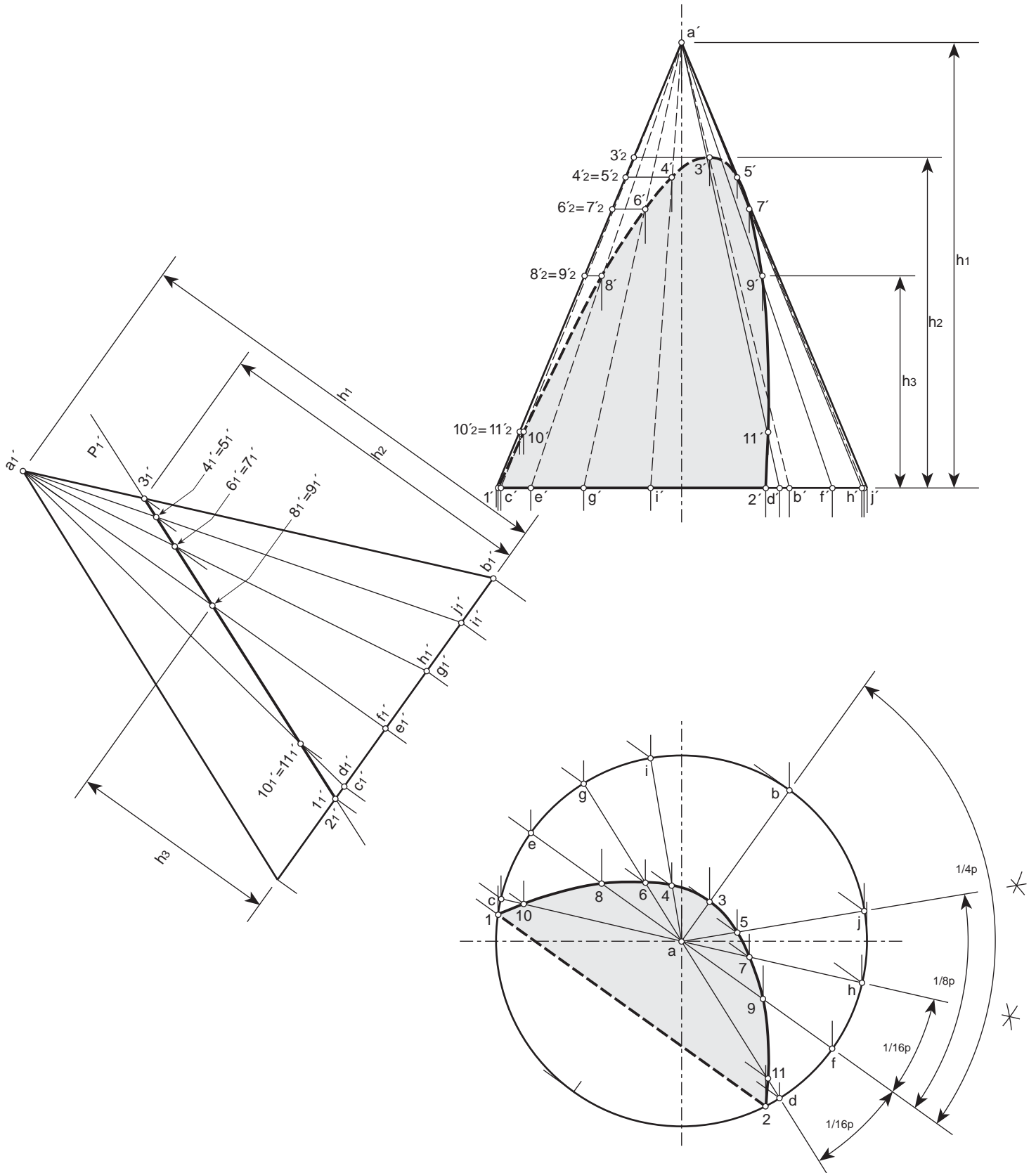
Dibujar la sección que provoca en el cono dado el plano determinado por los puntos 1 y 2, del círculo base, y 3, de la generatriz A-B. Dibujar en formato aparte el desarrollo de la superficie, incluyendo la sección.



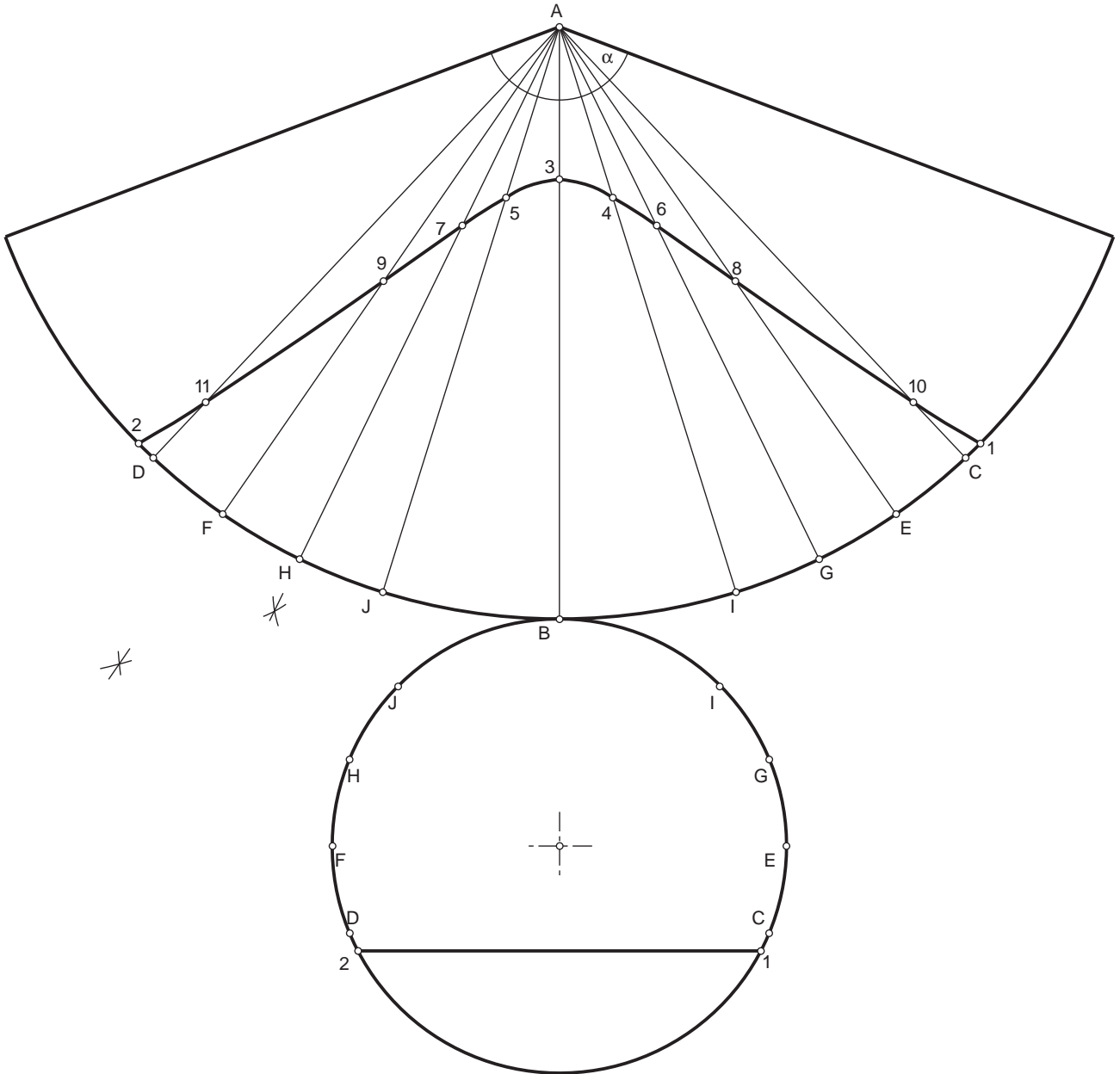
ALUMNO:

ESPECIALIDAD:

NÚMERO:

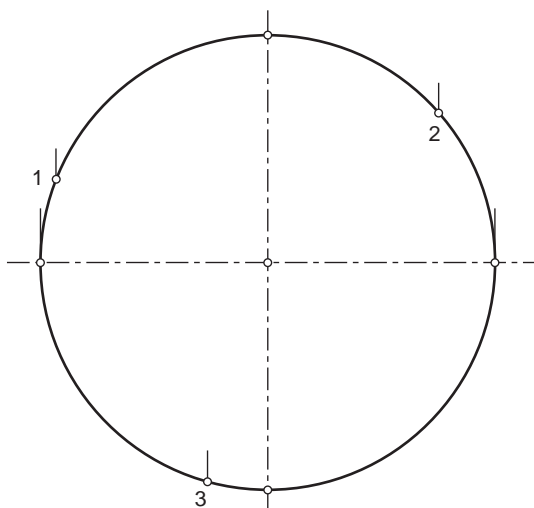
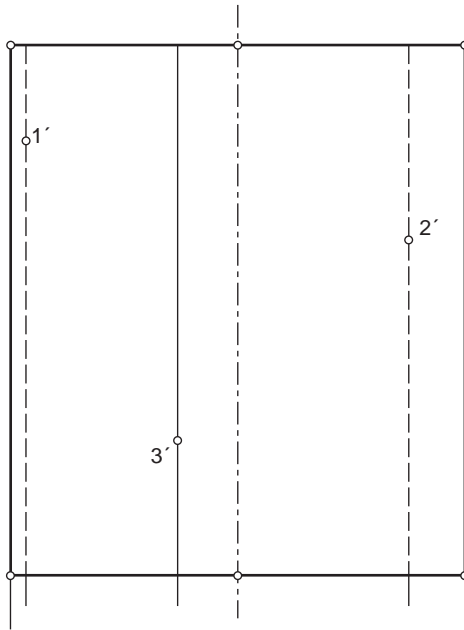


$$\alpha = \frac{360^\circ \cdot r}{G}; \alpha = \frac{360^\circ \cdot 35}{91}; \alpha = 138,46^\circ$$





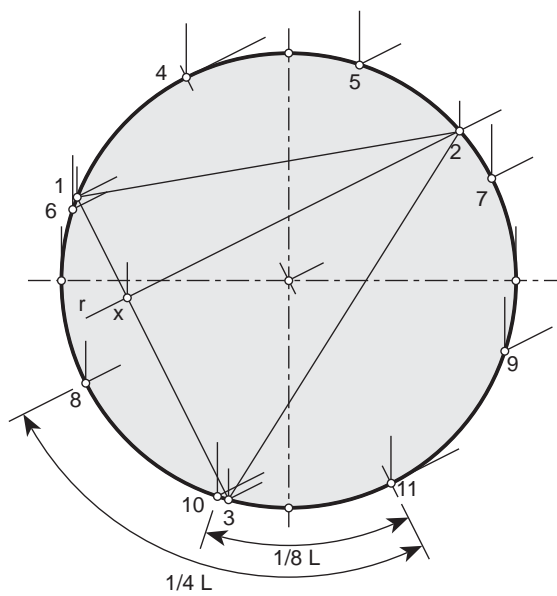
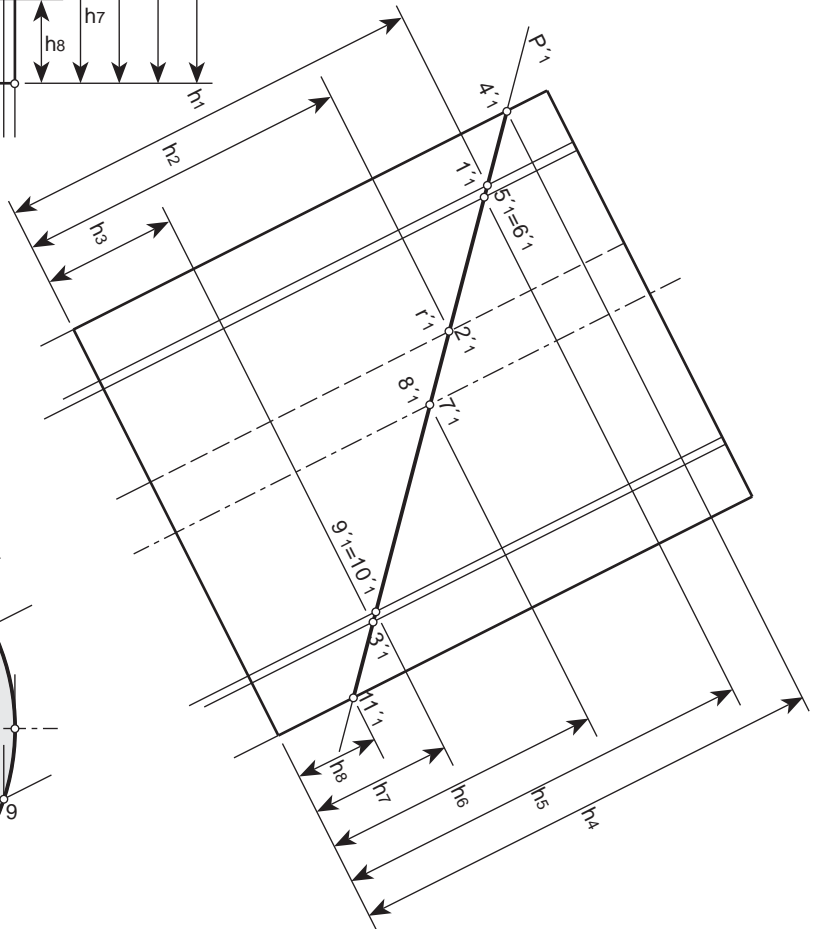
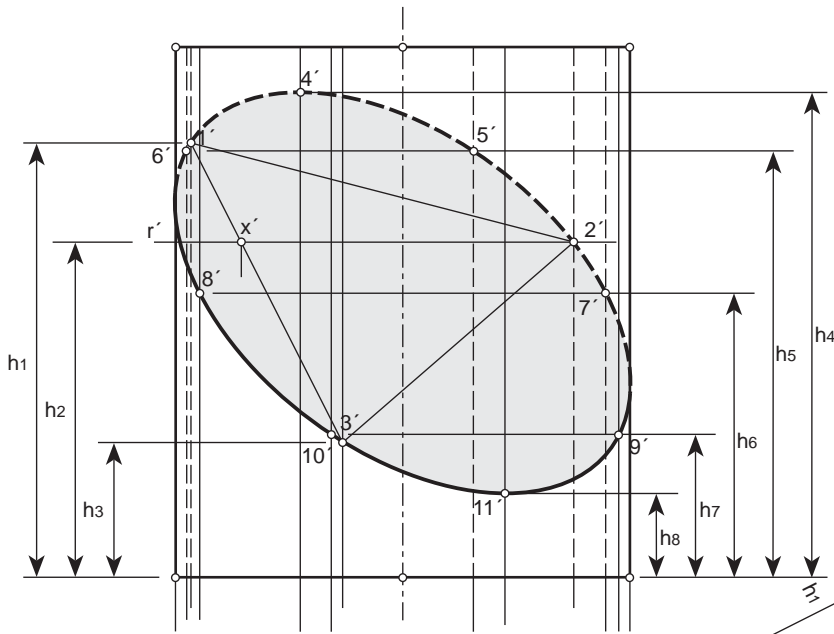
Dibujar la sección que provoca en el cilindro dado el plano determinado por los puntos 1, 2 y 3, de las generatrices. Dibujar en formato aparte el desarrollo de la superficie, incluyendo la sección.

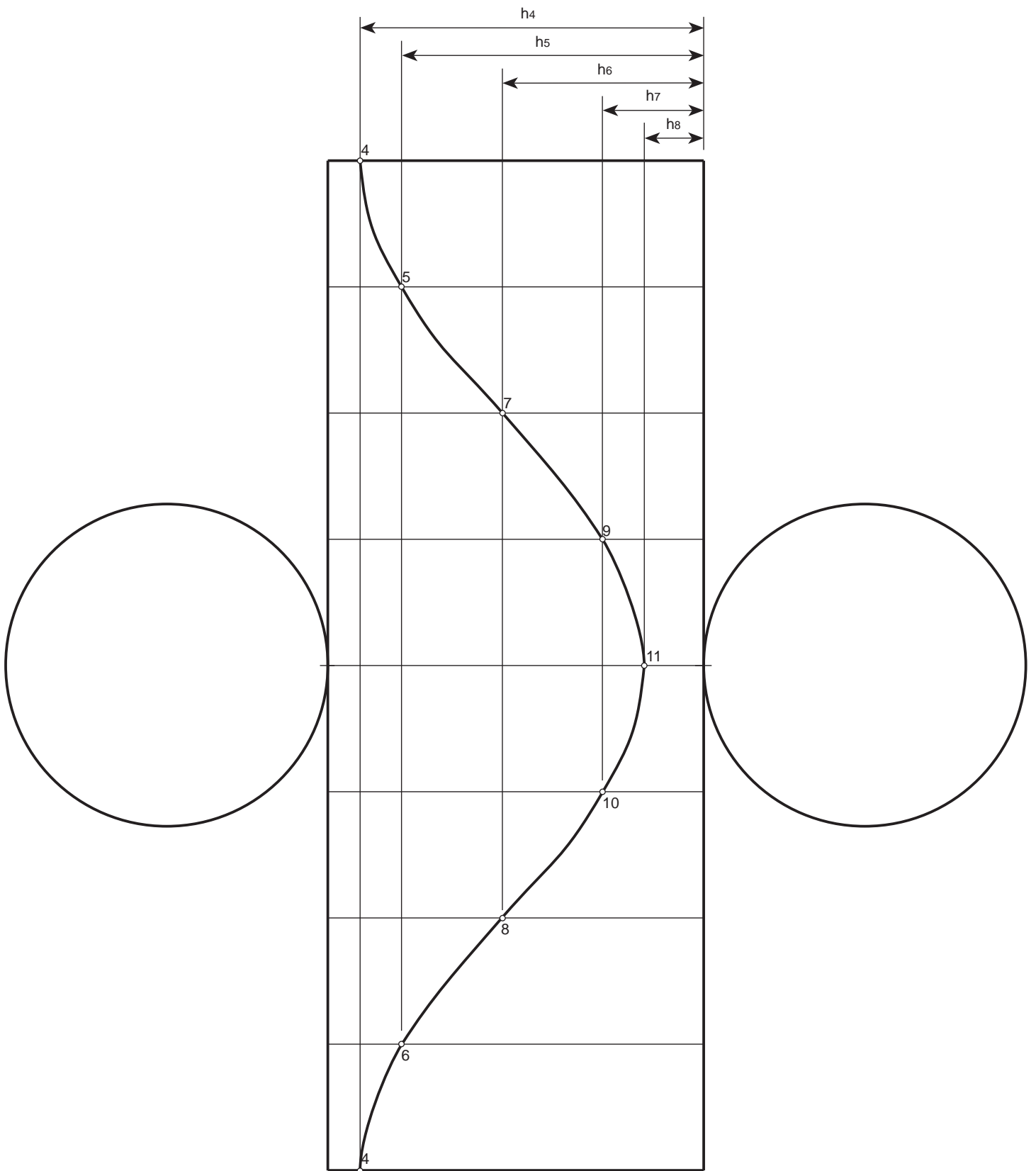


ALUMNO:

ESPECIALIDAD:

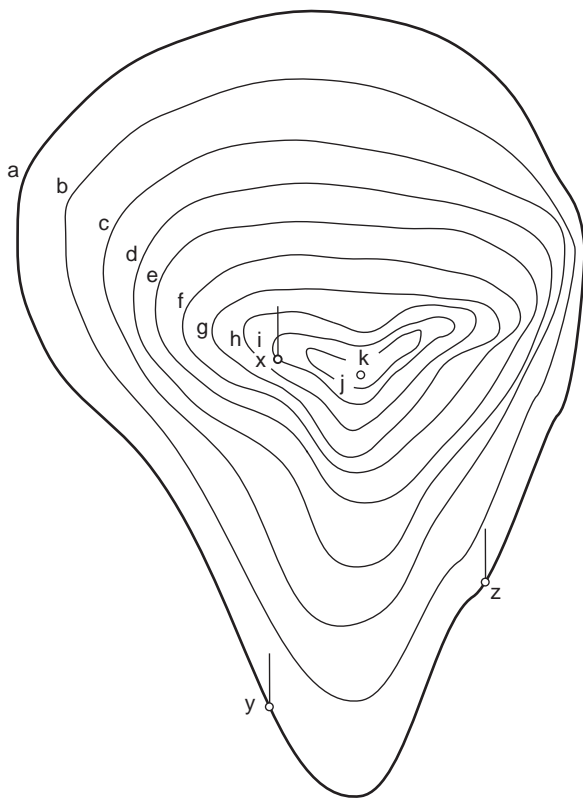
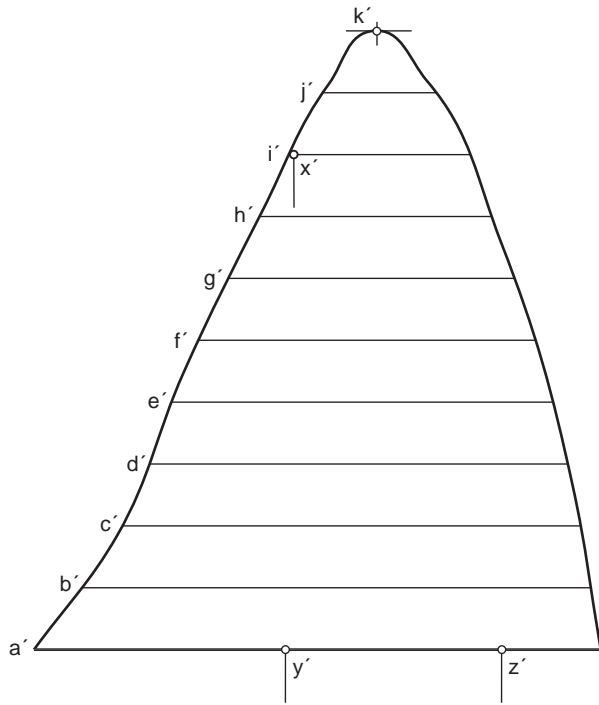
NÚMERO:







Seccionar la figura irregular dada mediante el plano determinado por los puntos X, Y y Z, pertenecientes a la superficie de la misma.



ALUMNO:	ESPECIALIDAD:	NÚMERO:
---------	---------------	---------

