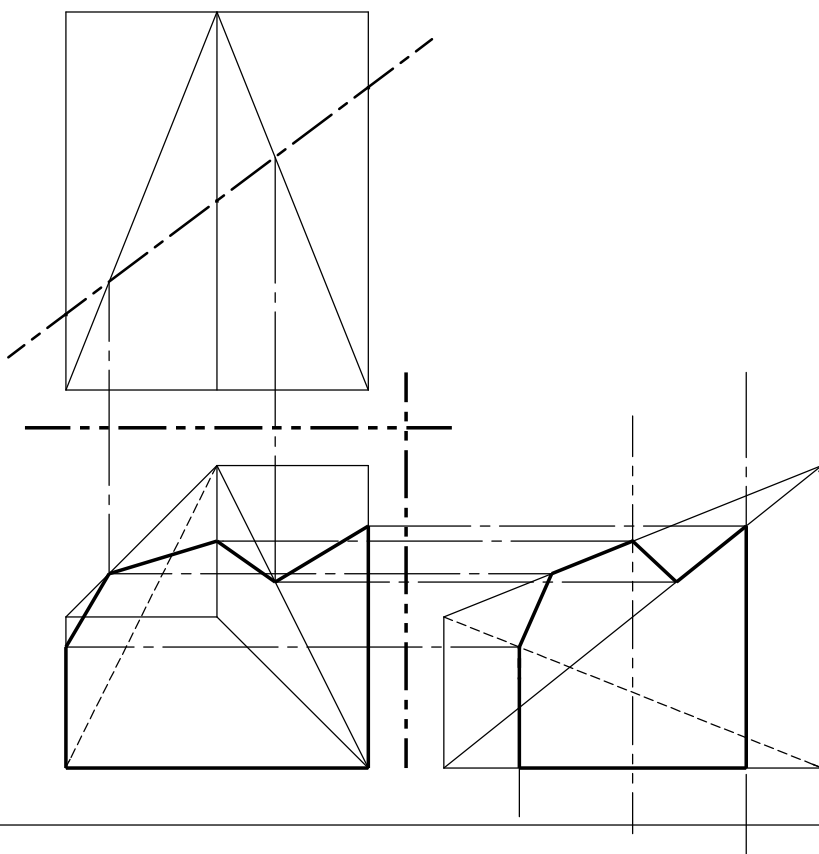
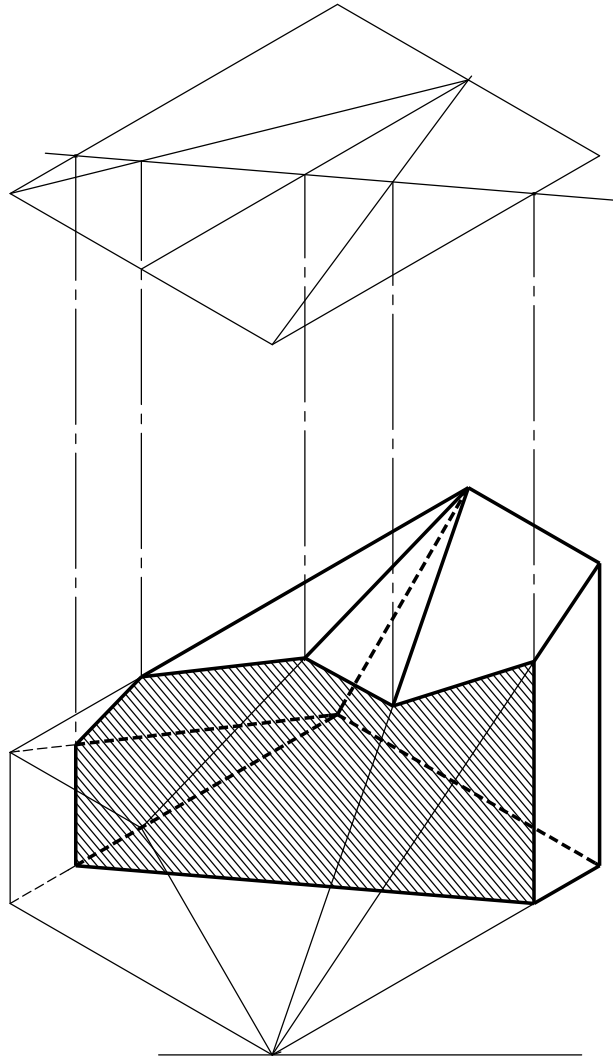
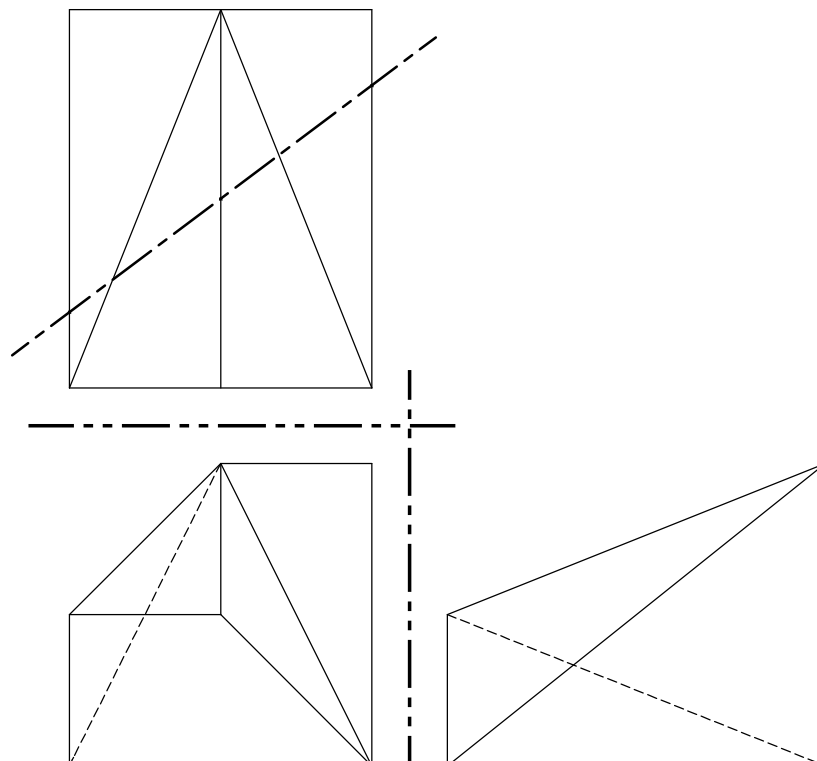
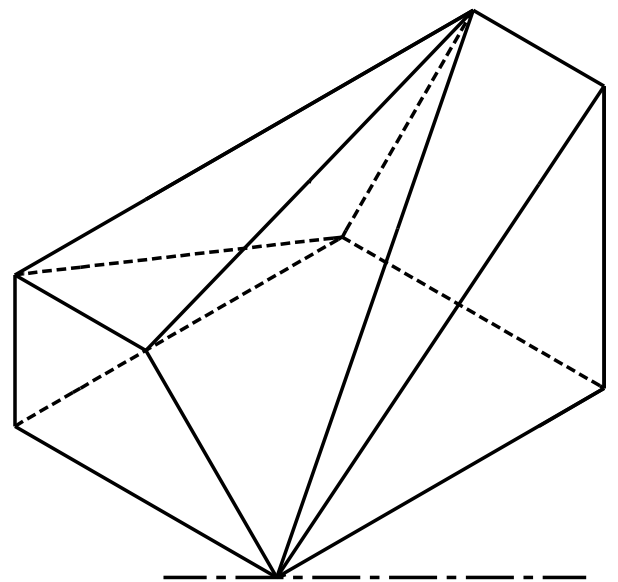


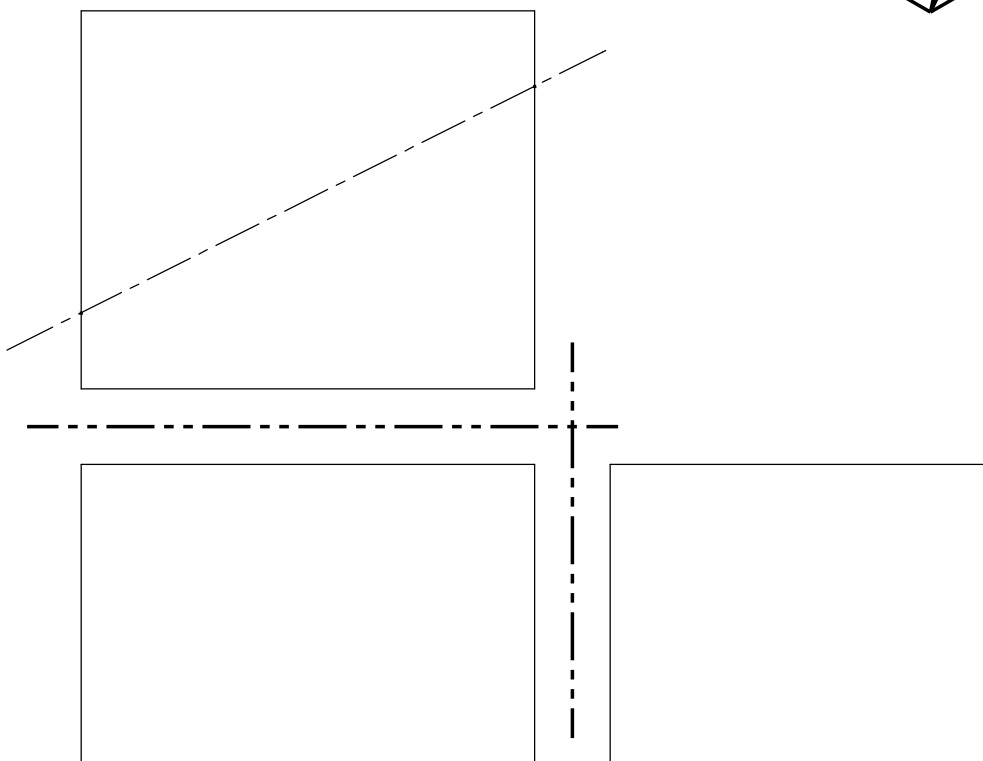
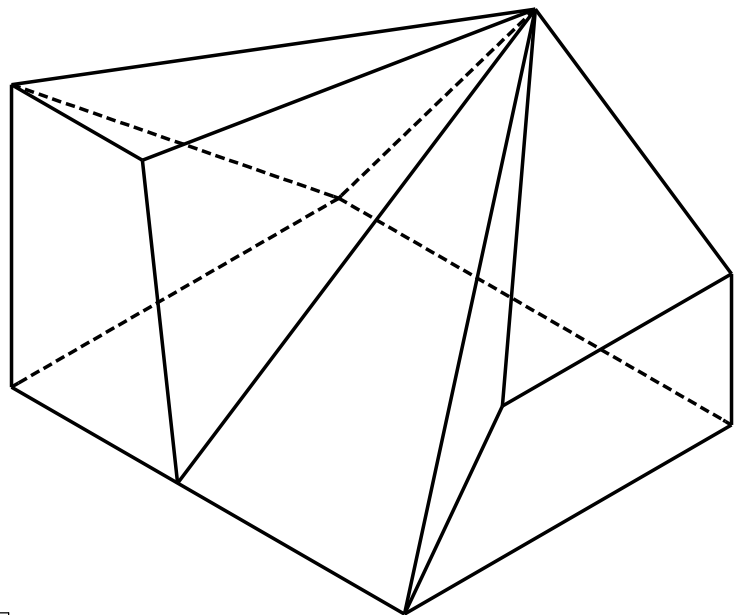
**INTERSECCION PLANO - POLIEDRO
(Plano Cortante)**



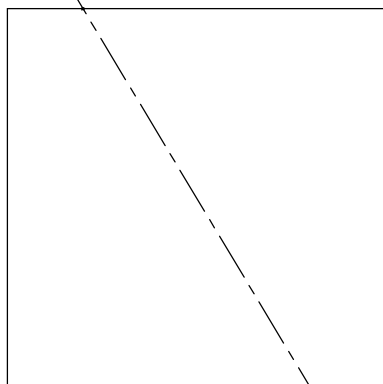
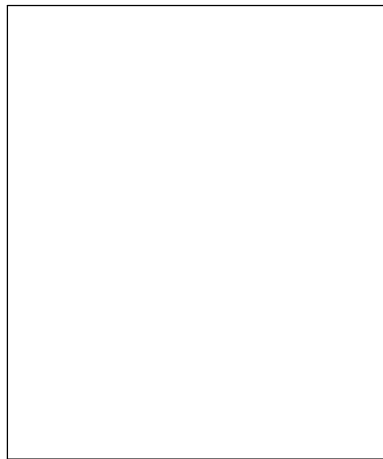
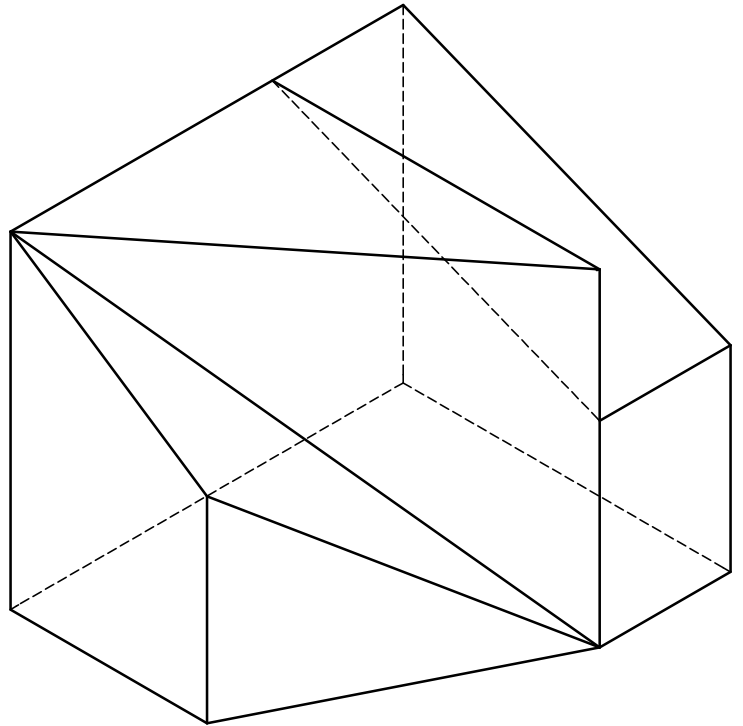
Ejercicio 84: Dibujar la intersección entre el plano y el poliedro dados, Representar la sección en vistas, isometría y tamaño real.



Ejercicio 85: Dibujar la intersección entre el plano y el poliedro dados, Representar la sección en vistas, isometría y tamaño real



Ejercicio 86: Dibujar la intersección entre el plano y el poliedro dados, Representar la sección en vistas, isometría y tamaño real.





GEOMETRIA DESCRIPTIVA

Nº:

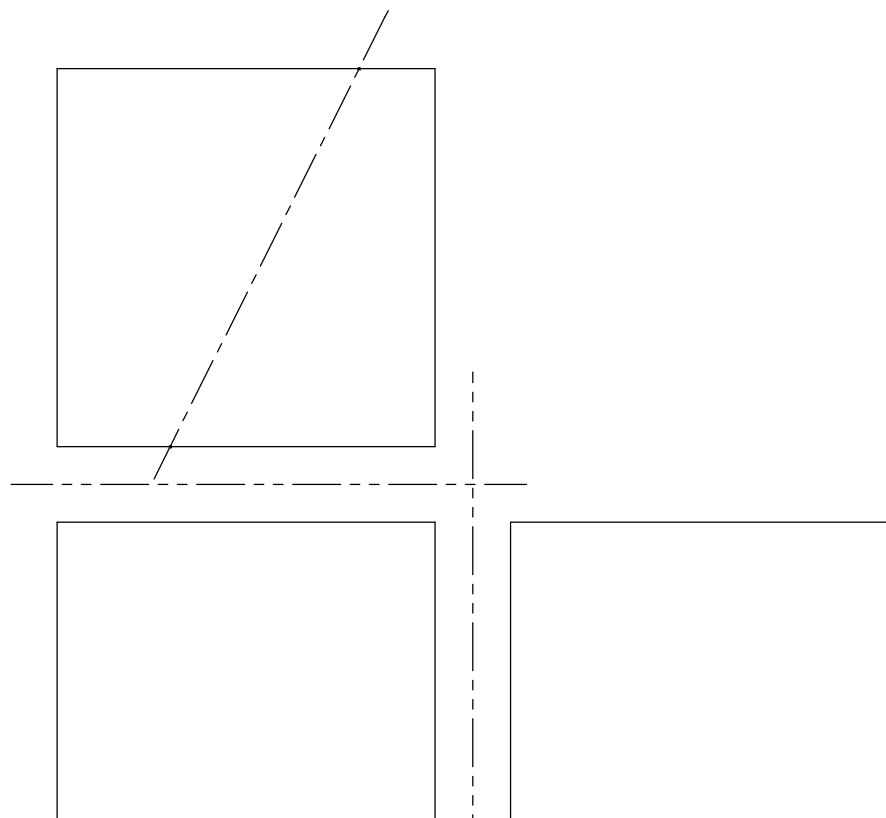
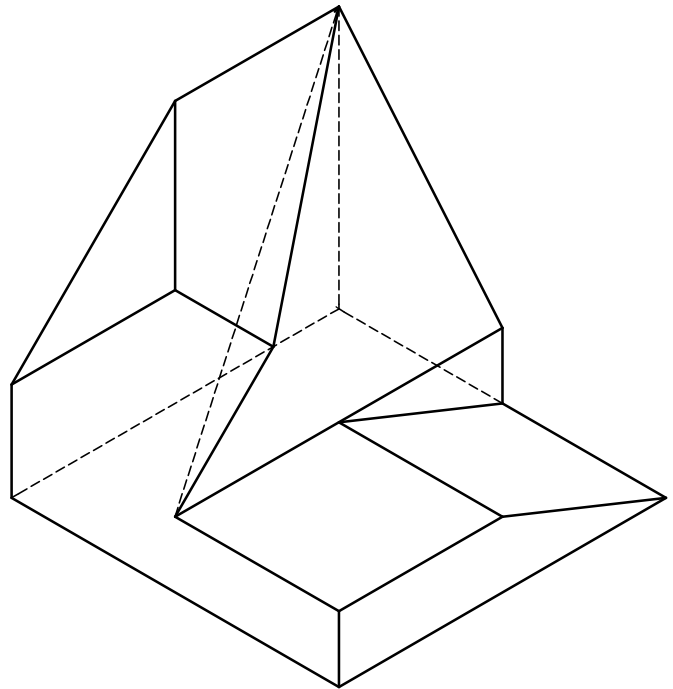
Nombre:

Cód:

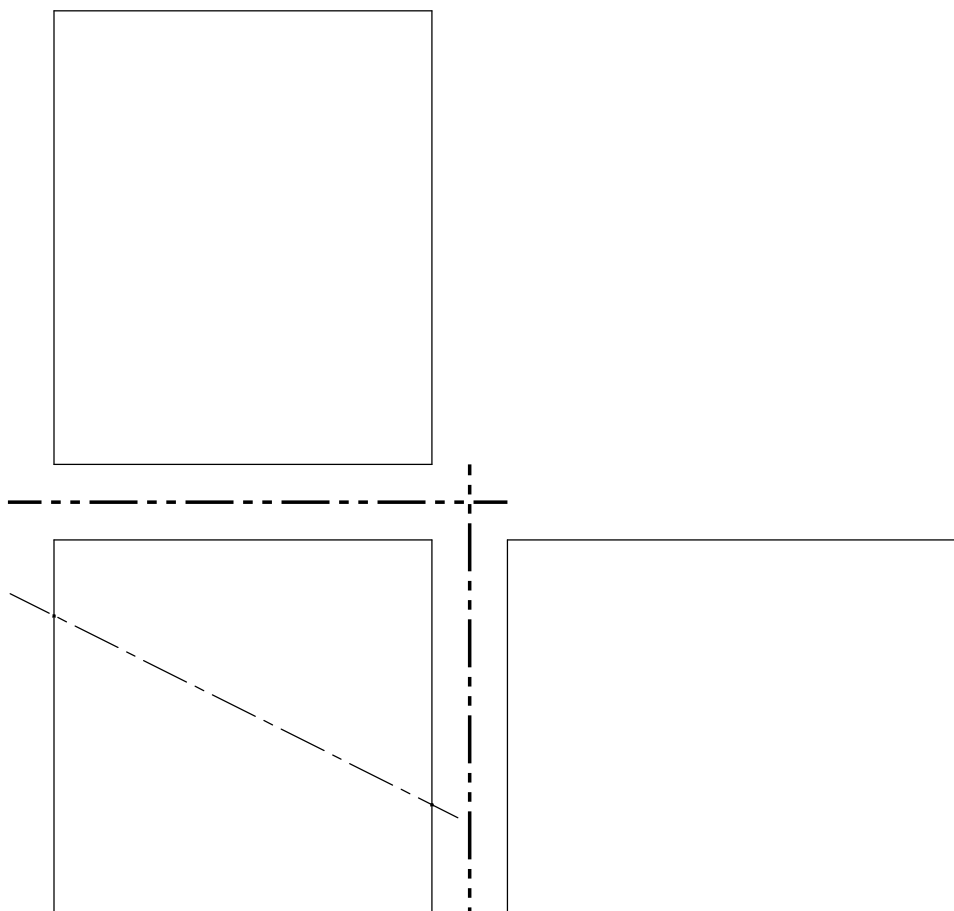
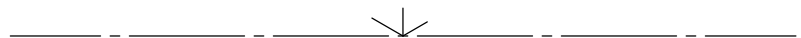
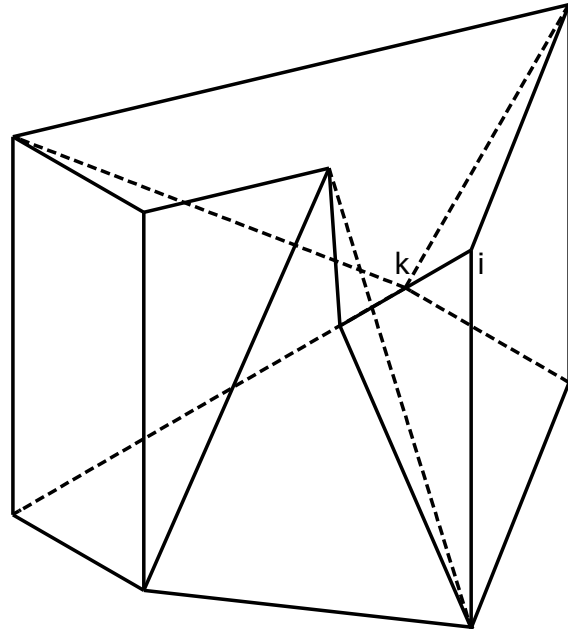
Fecha:



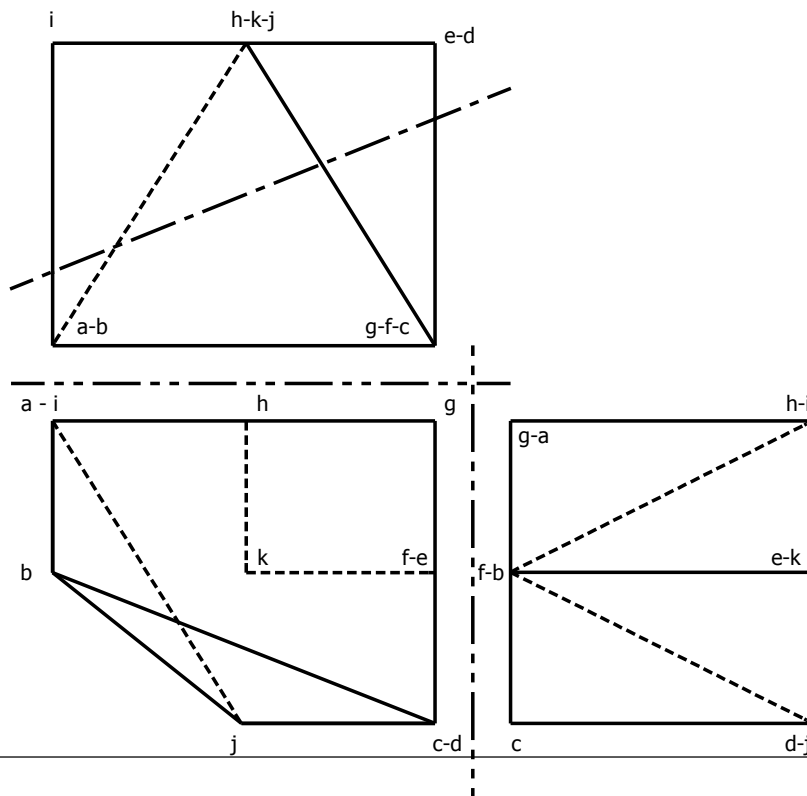
Ejercicio 87: Dibujar la intersección entre el plano y el poliedro dados, Representar la sección en vistas, isometría y tamaño real.



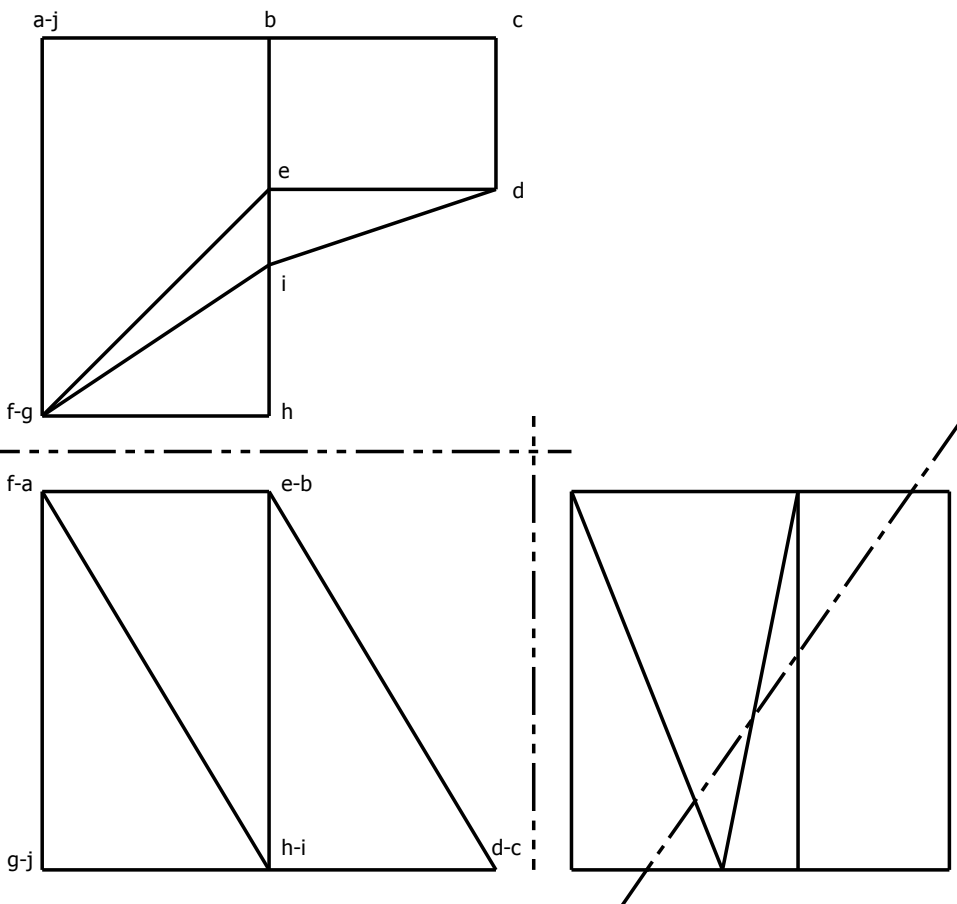
Ejercicio 88: Dibujar la intersección entre el plano y el poliedro dados, Representar la sección en vistas, isometría y tamaño real.



Ejercicio 89: Dibujar la intersección entre el plano y el poliedro dados, Representar la sección en vistas, isometría y tamaño real.



Ejercicio 90: Dibujar la intersección entre el plano y el poliedro dados, Representar la sección en vistas, isometría y tamaño real.



GEOMETRIA DESCRIPTIVA

Nº:

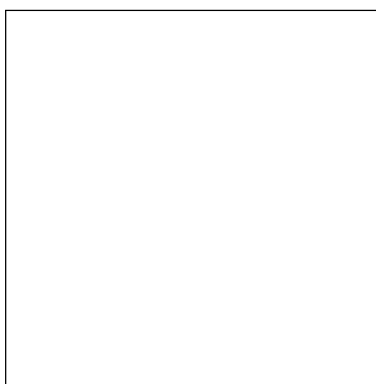
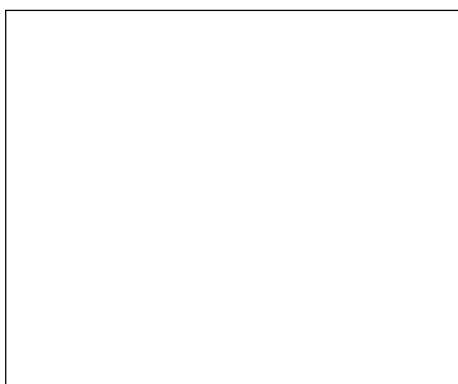
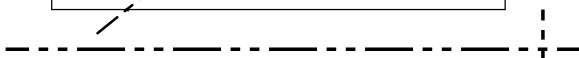
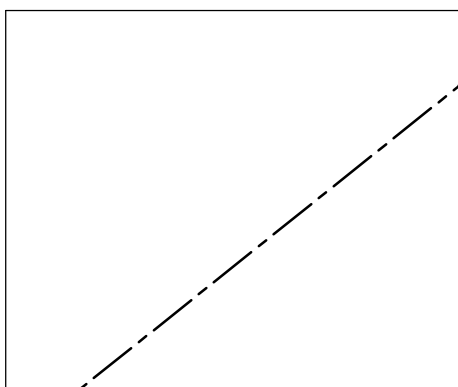
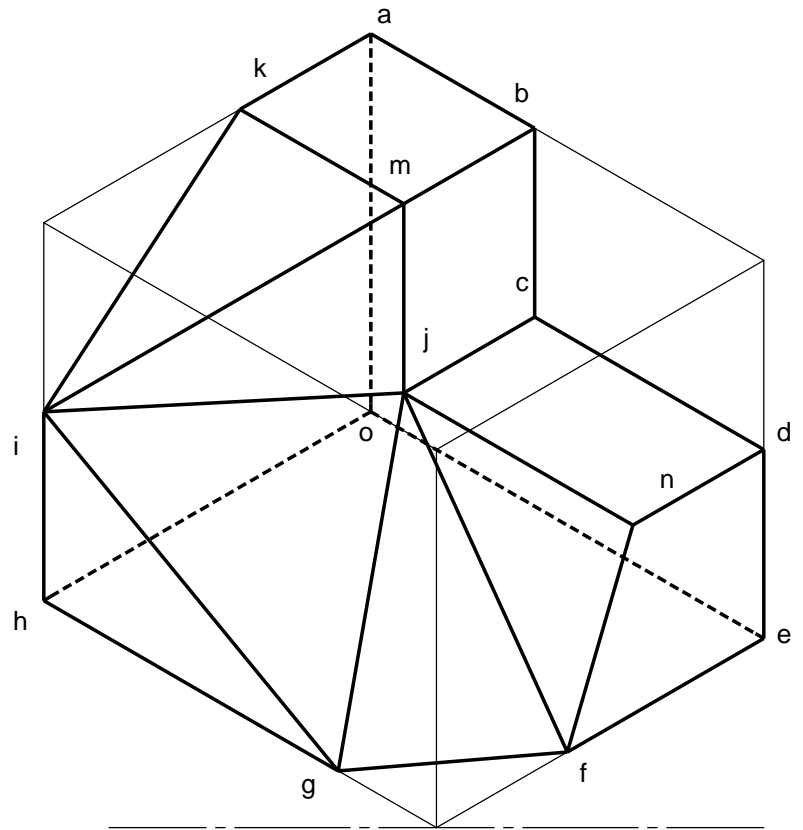
Nombre:

Cód:

Fecha:



Ejercicio 91: Dibujar la intersección entre el plano y el poliedro dados, Representar la sección en isometría (sólido)
calcular: el ángulo diedro entre los planos (j-f-g) y (j-n-f)
área del plano (j-i-g)
Mínima distancia del punto o al plano (j-i-g)

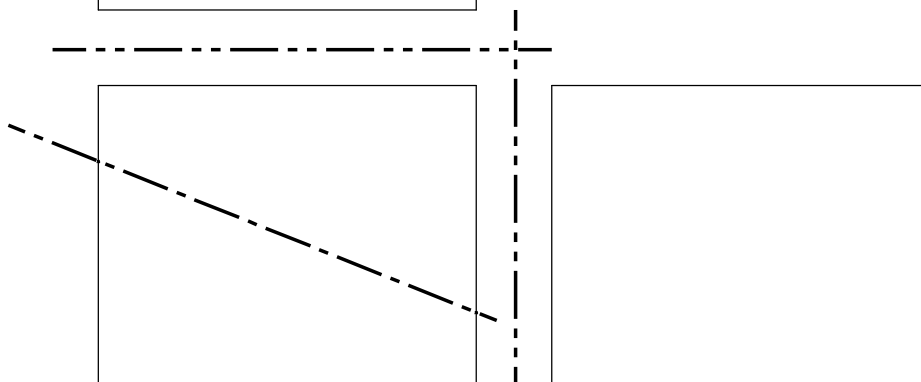
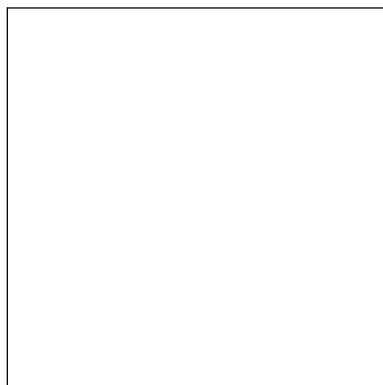
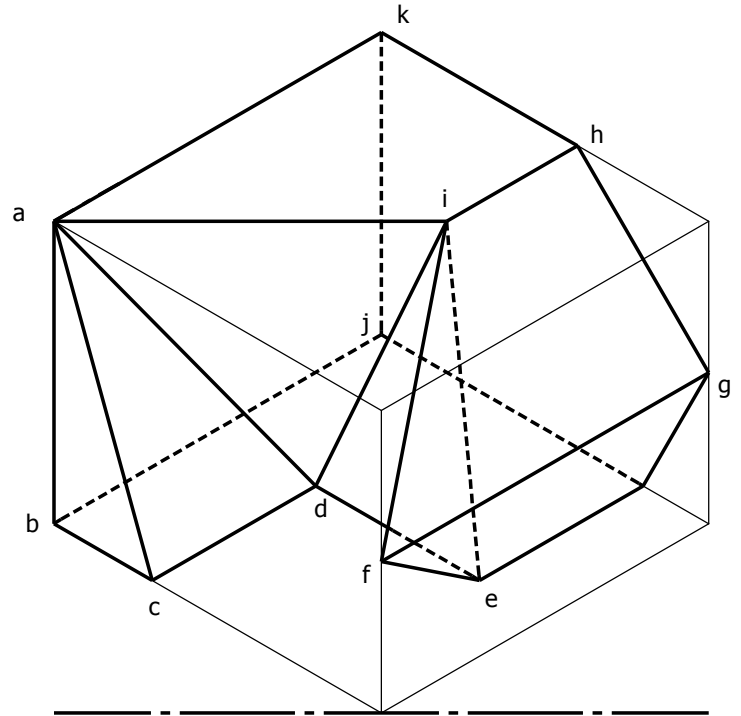


Nombre:

Cód:

Fecha:

Ejercicio 92: Dibujar la intersección entre el plano y el poliedro dados, Representar la sección en isometría (sólido)
calcular: el ángulo diedro entre los planos (d-i-e) y (f-e-i)
área y clasificación del plano (i-f-e)
Mínima distancia del punto j al plano (a-i-d)



GEOMETRIA DESCRIPTIVA

Nº:

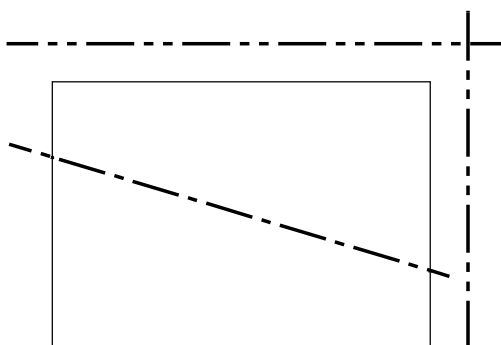
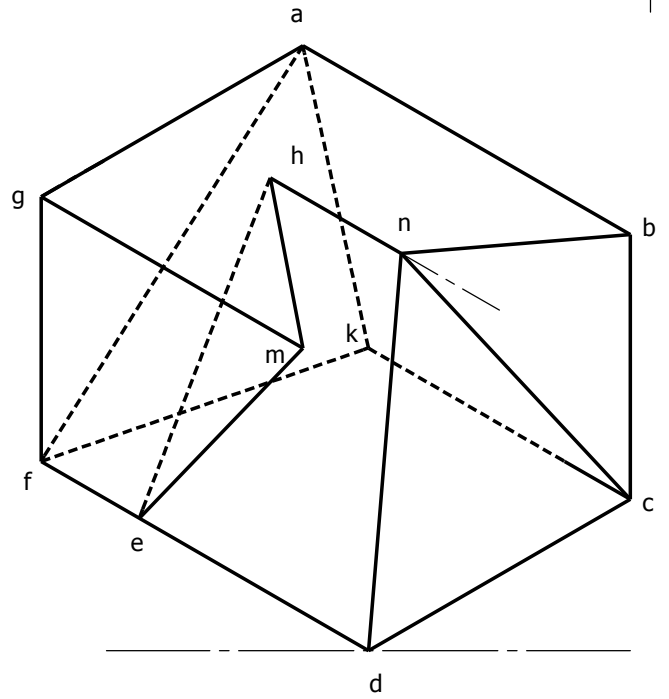
Nombre:

Cód:

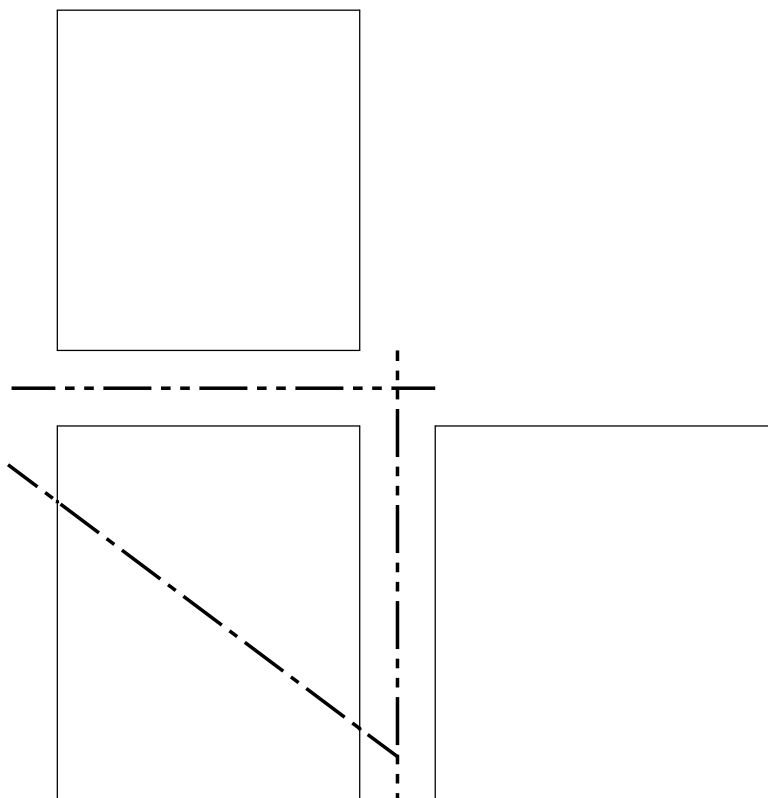
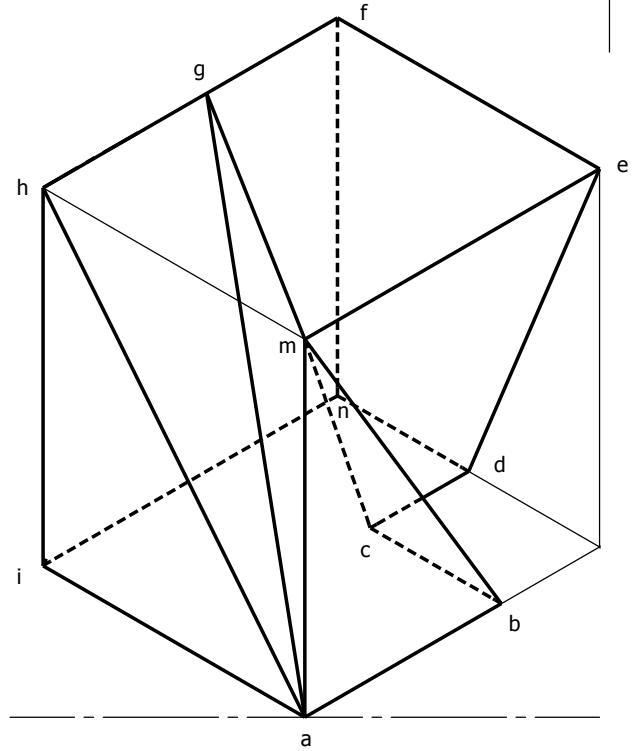
Fecha:



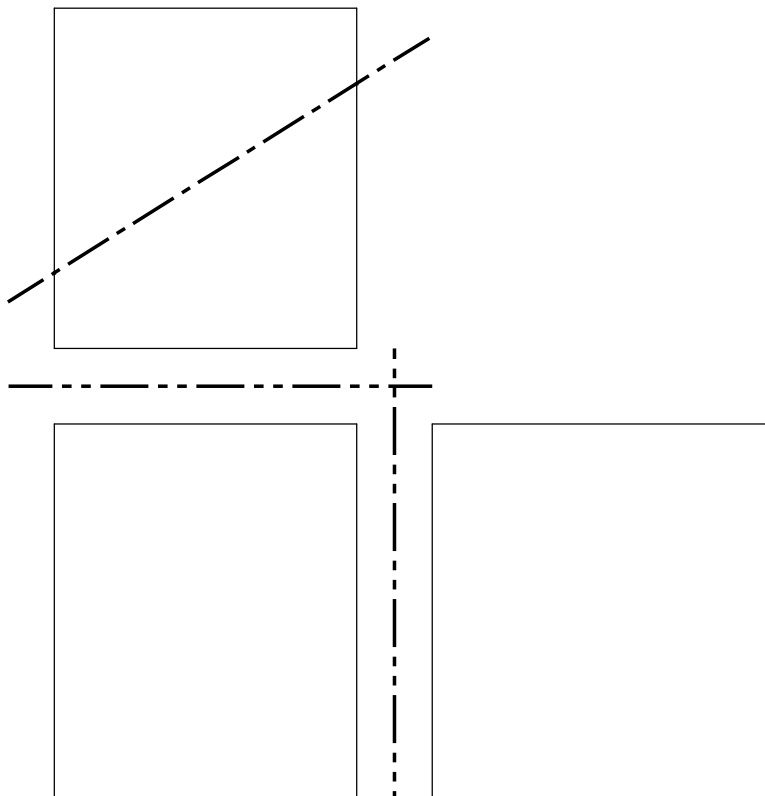
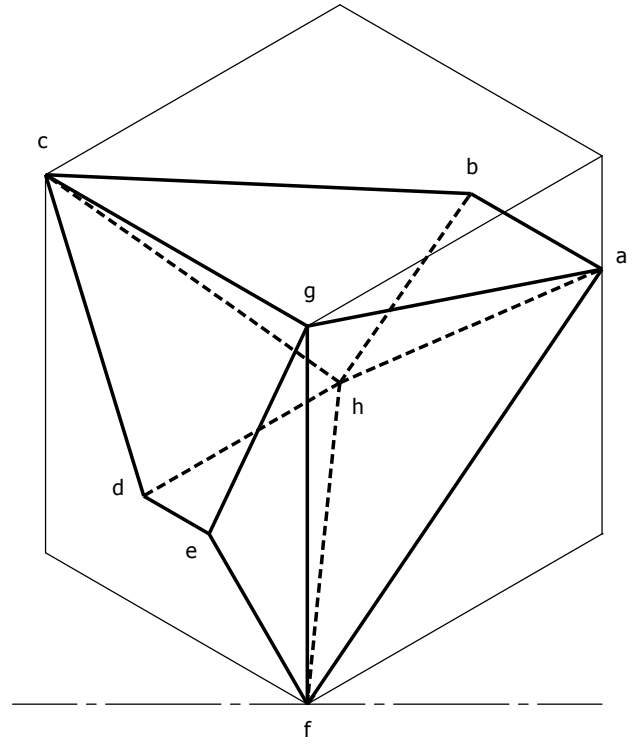
Dado el poliedro y el plano de corte hallar:
Corte en sólido (30 pts)
Corte en vistas (10 pts)
Corte en tamaño real (10 pts)



Ejercicio 94: Dibujar la intersección entre el plano y el poliedro dados, Representar la sección en isometría (sólido)
calcular: el ángulo diedro entre los planos (h-a-g) y (m-a-g)
área, rumbo y pendiente del plano (h-a-g)



Ejercicio 95: Dibujar la intersección entre el plano y el poliedro dados, Representar la sección en isometría (sólido)
calcular: el ángulo diedro entre los planos (a-b-h) y (c-b-h)
área del plano (c-g-e-d)
Minima distancia del punto n al plano (g-a-f)



Nombre:

Cód:

Fecha:

Dado el poliedro y el plano de corte hallar:

1. Las vistas del sólido * valor 1.0
2. La intersección entre el plano y el poliedro dados, Representar la sección en isometría (sólido) y en vistas * valor 2.0
3. Calcular: el ángulo diedro entre los planos (g-b-d-e) y (d-b-c) * valor 1.0
4. Rumbo, pendiente y área del plano (h-g-f) * valor 1.0

