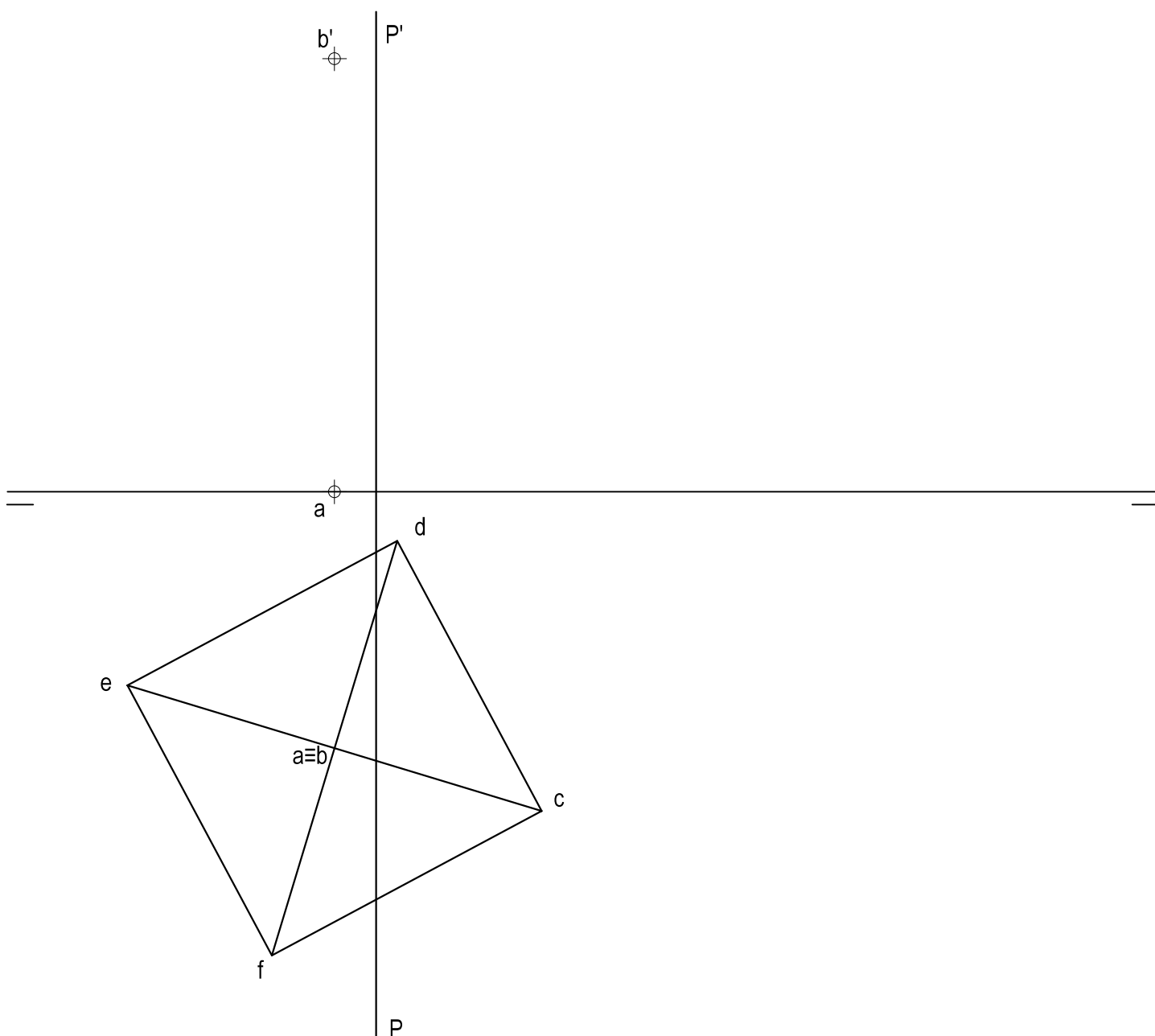


OPCIÓN II

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO.

Dadas las trazas del plano P, la proyección horizontal de un octaedro y las proyecciones de los vértices de una de sus diagonales AB, se pide:

1. Representar la proyección vertical del octaedro.
2. Dibujar las proyecciones de la sección producida por el plano P en el poliedro.
3. Determinar la verdadera magnitud de la sección.



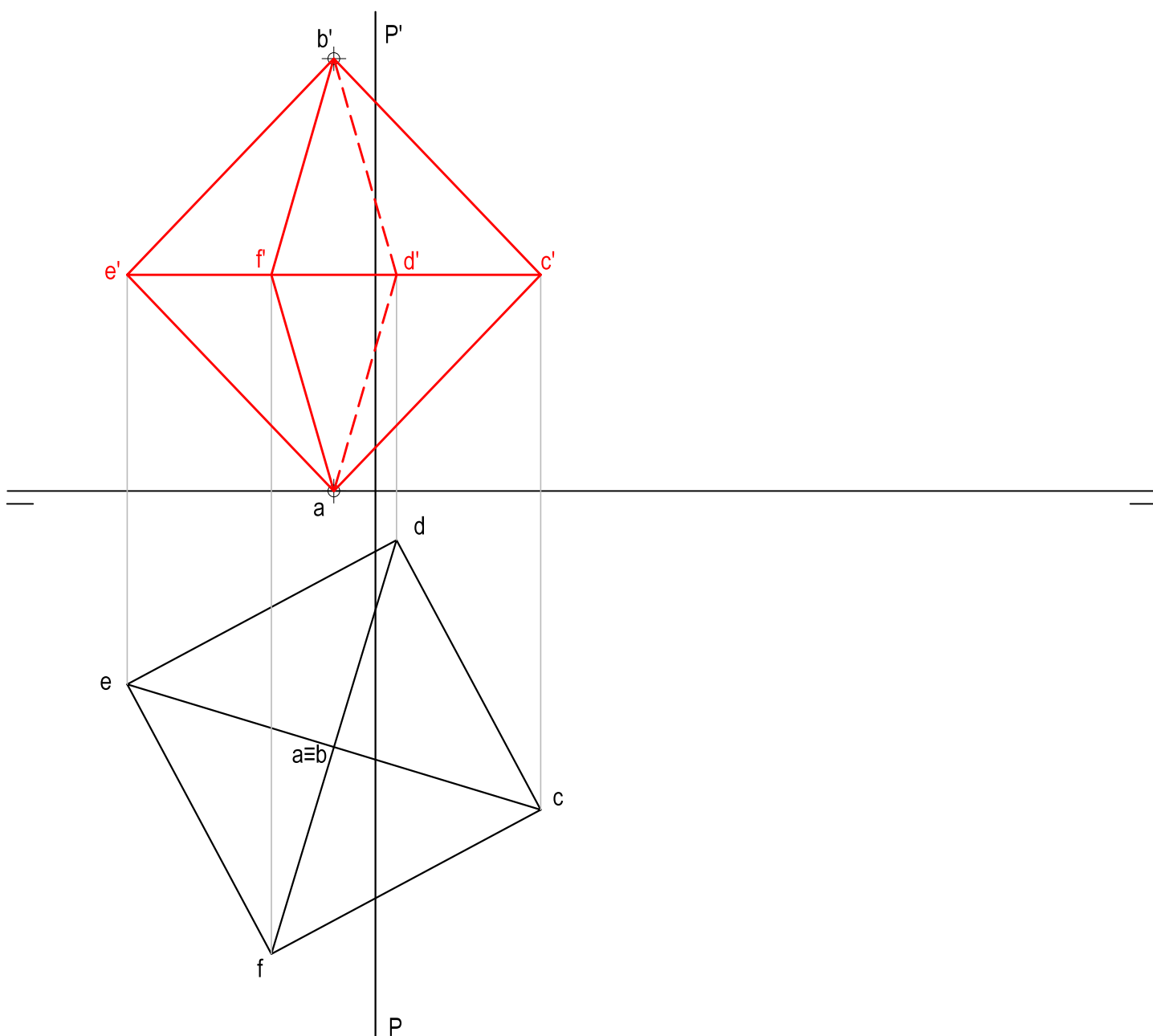
Apartado 1	2,0 puntos
Apartado 2	0,5 puntos
Apartado 3	1,5 puntos
Puntuación máxima:	4,0 puntos

OPCIÓN II

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO.

Dadas las trazas del plano P, la proyección horizontal de un octaedro y las proyecciones de los vértices de una de sus diagonales AB, se pide:

1. Representar la proyección vertical del octaedro.
2. Dibujar las proyecciones de la sección producida por el plano P en el poliedro.
3. Determinar la verdadera magnitud de la sección.



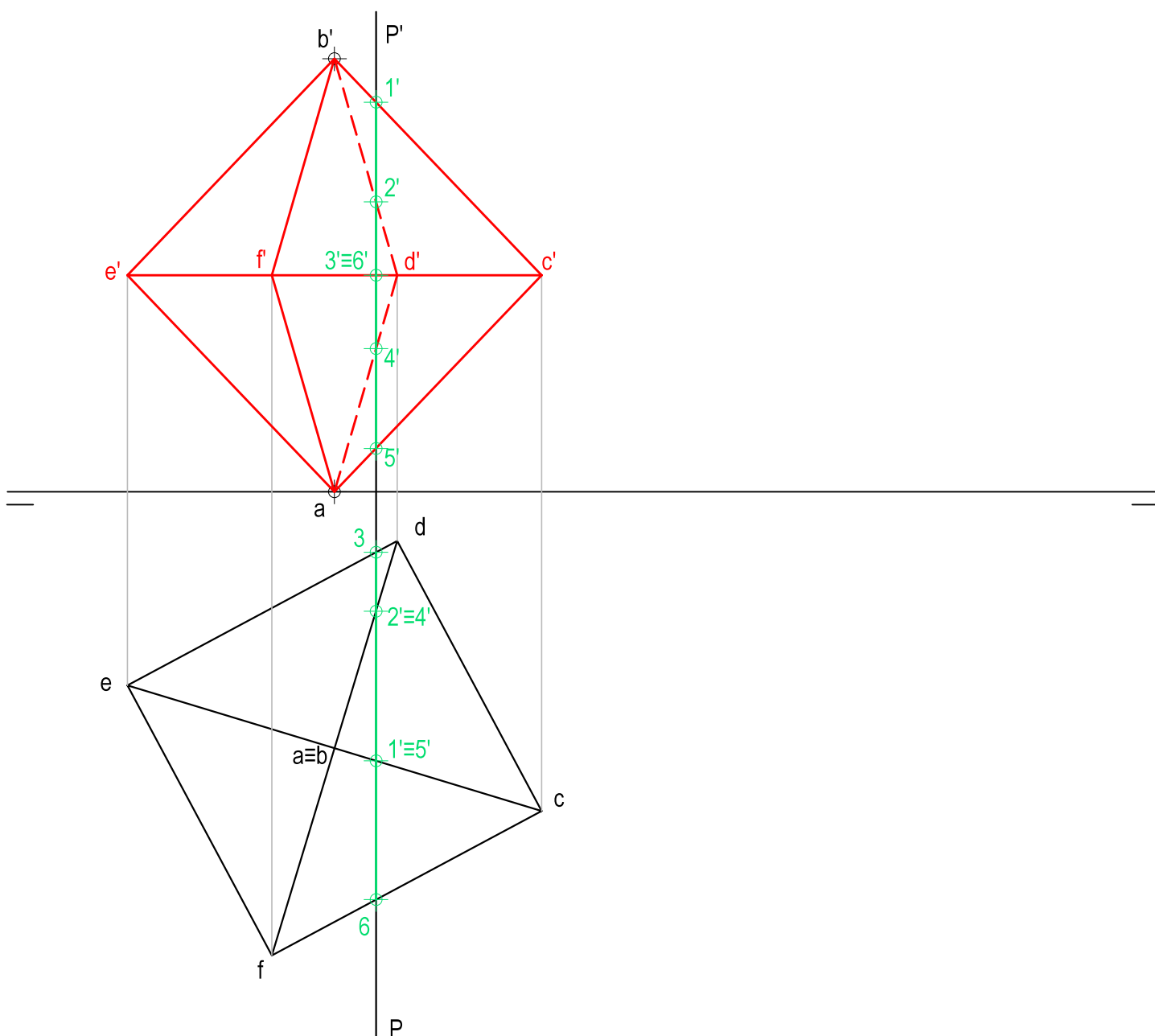
Apartado 1	2,0 puntos
Apartado 2	0,5 puntos
Apartado 3	1,5 puntos
Puntuación máxima:	4,0 puntos

OPCIÓN II

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO.

Dadas las trazas del plano P, la proyección horizontal de un octaedro y las proyecciones de los vértices de una de sus diagonales AB, se pide:

1. Representar la proyección vertical del octaedro.
2. Dibujar las proyecciones de la sección producida por el plano P en el poliedro.
3. Determinar la verdadera magnitud de la sección.



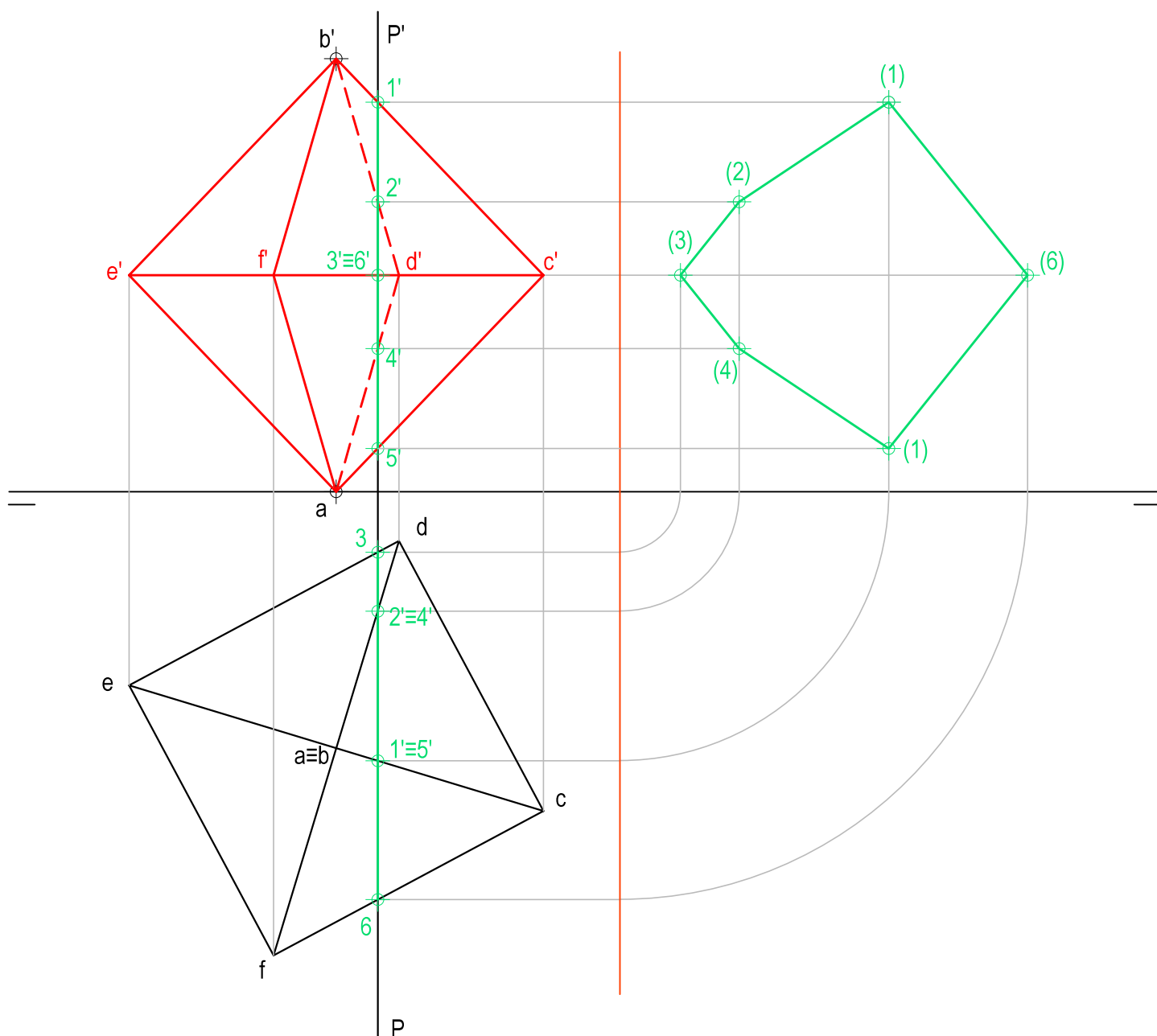
Apartado 1	2,0 puntos
Apartado 2	0,5 puntos
Apartado 3	1,5 puntos
Puntuación máxima:	4,0 puntos

OPCIÓN II

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO.

Dadas las trazas del plano P, la proyección horizontal de un octaedro y las proyecciones de los vértices de una de sus diagonales AB, se pide:

1. Representar la proyección vertical del octaedro.
2. Dibujar las proyecciones de la sección producida por el plano P en el poliedro.
3. Determinar la verdadera magnitud de la sección.



Apartado 1	2,0 puntos
Apartado 2	0,5 puntos
Apartado 3	1,5 puntos
Puntuación máxima:	4,0 puntos