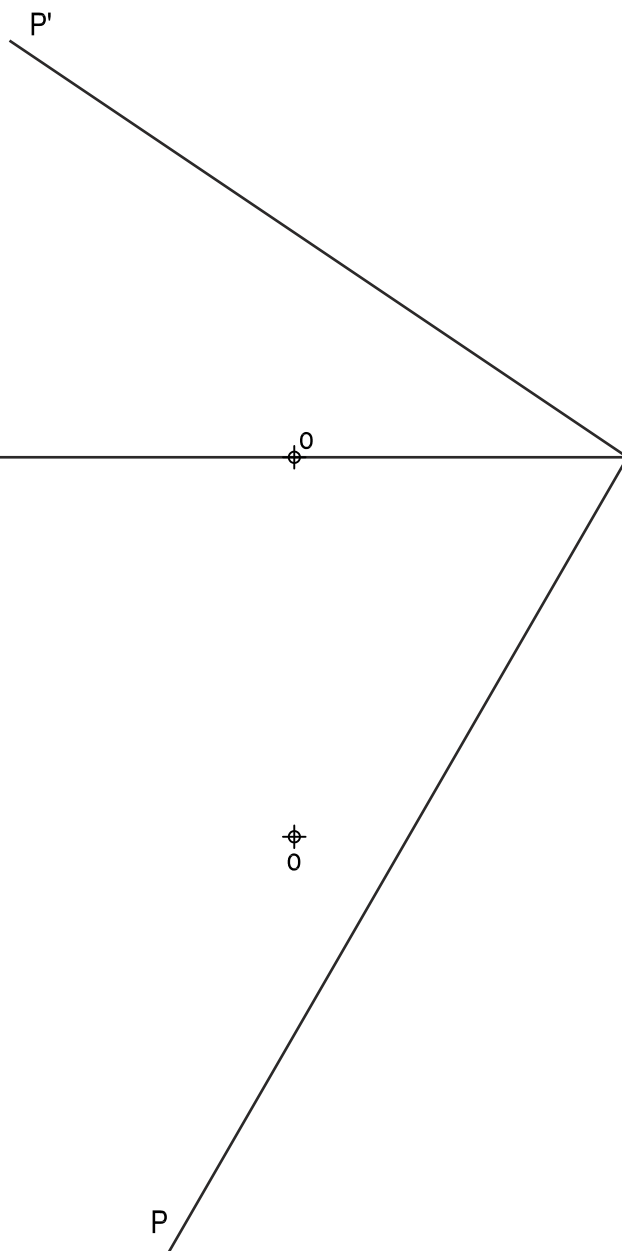


OPCIÓN A**PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO.**

Dadas las trazas del plano P y las proyecciones del punto O, centro de un hexágono regular de 30 mm de lado situado en el plano horizontal de proyección con dos lados paralelos a la línea de tierra, se pide:

1. Determinar las proyecciones de la pirámide regular de 60 mm de altura contenida en el primer diedro cuya base es el hexágono.
2. Obtener las proyecciones de la sección que produce el plano P en la pirámide.
4. Responda a este apartado en la línea que se indica debajo del perforado de la hoja.
5. Dibujar el perfil del poliedro y de la sección.

**Puntuación:**

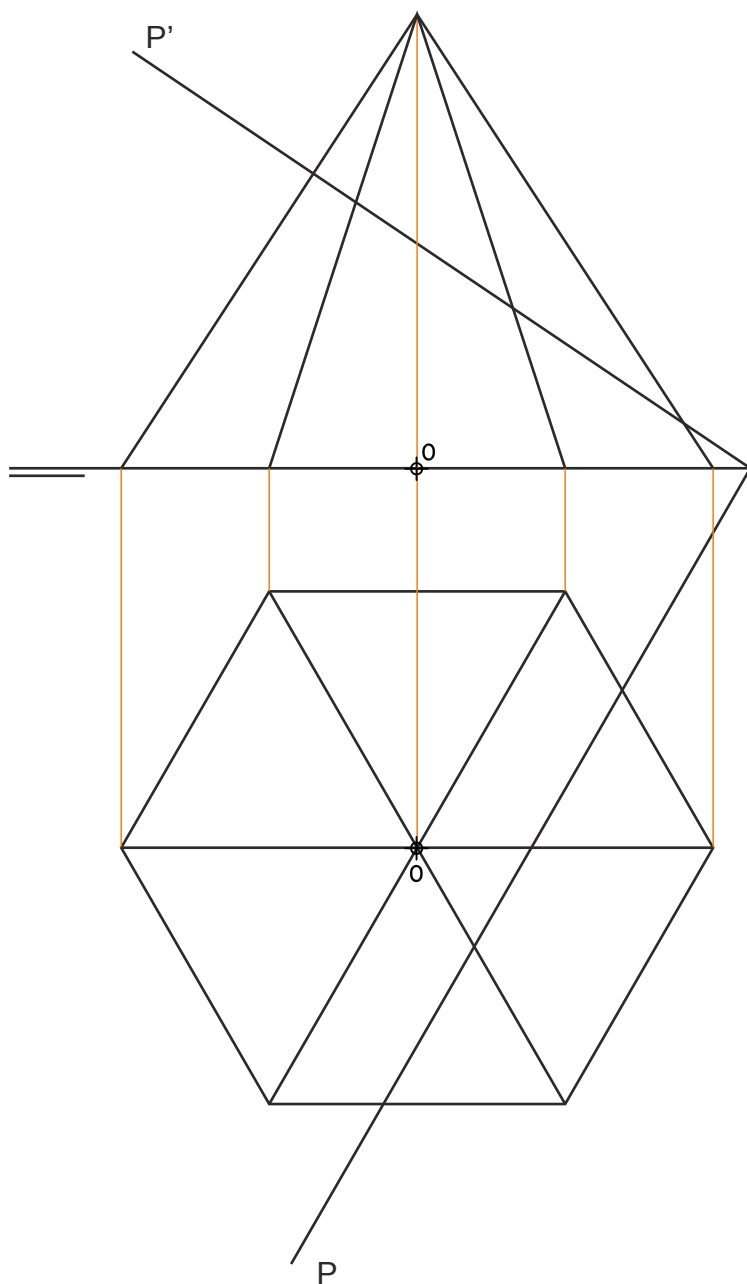
Apartado 1	1,25 puntos
Apartado 2	1,50 puntos
Apartado 3	1,00 puntos
Apartado 4	0,25 puntos

Puntuación máxima 4,00 puntos

OPCIÓN A**PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO.**

Dadas las trazas del plano P y las proyecciones del punto O, centro de un hexágono regular de 30 mm de lado situado en el plano horizontal de proyección con dos lados paralelos a la línea de tierra, se pide:

1. Determinar las proyecciones de la pirámide regular de 60 mm de altura contenida en el primer diedro cuya base es el hexágono.
2. Obtener las proyecciones de la sección que produce el plano P en la pirámide.
4. Responda a este apartado en la línea que se indica debajo del perforado de la hoja.
5. Dibujar el perfil del poliedro y de la sección.

**Puntuación:**

Apartado 1 1,25 puntos

Apartado 2 1,50 puntos

Apartado 3 1,00 puntos

Apartado 4 0,25 puntos

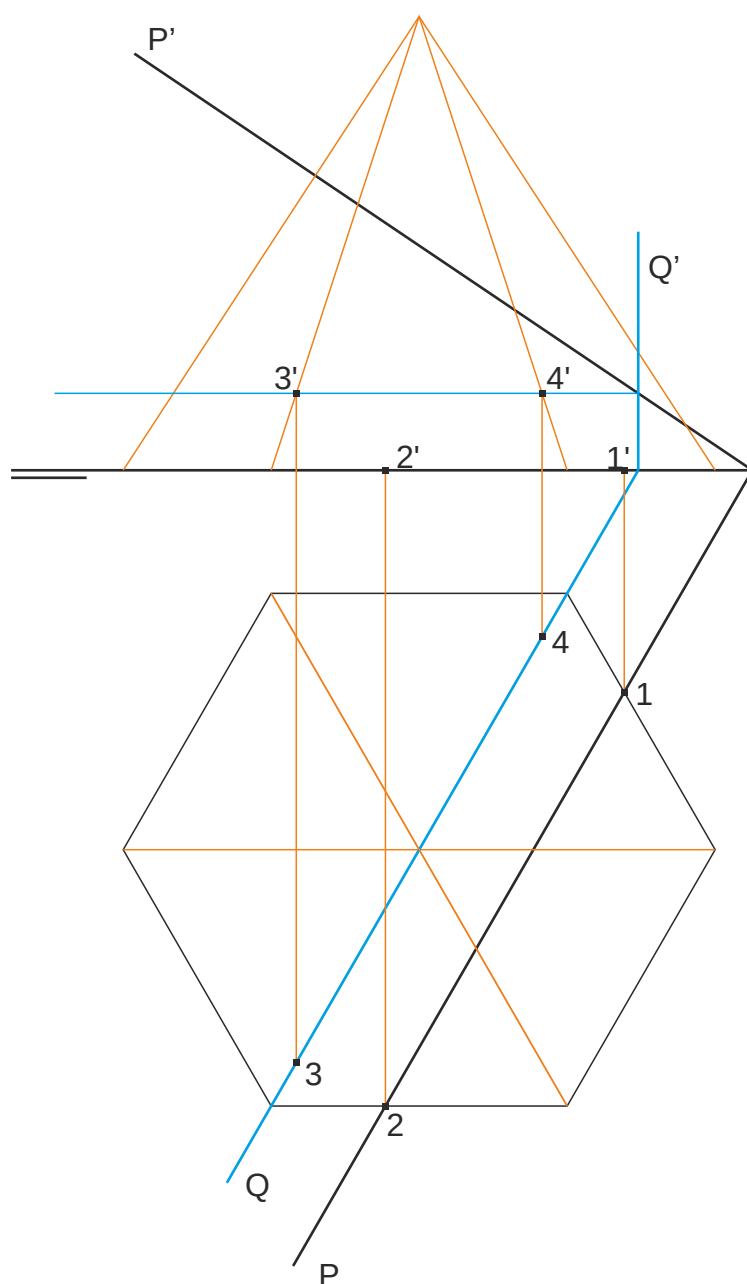
Puntuación máxima 4,00 puntos

OPCIÓN A

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO.

Dadas las trazas del plano P y las proyecciones del punto O, centro de un hexágono regular de 30 mm de lado situado en el plano horizontal de proyección con dos lados paralelos a la línea de tierra, se pide:

1. Determinar las proyecciones de la pirámide regular de 60 mm de altura contenida en el primer diedro cuya base es el hexágono.
2. Obtener las proyecciones de la sección que produce el plano P en la pirámide.
4. Responda a este apartado en la línea que se indica debajo del perforado de la hoja.
5. Dibujar el perfil del poliedro y de la sección.



Puntuación:

Apartado 1 1,25 puntos

Apartado 2 1,50 puntos

Apartado 3 1,00 puntos

Apartado 4 0,25 puntos

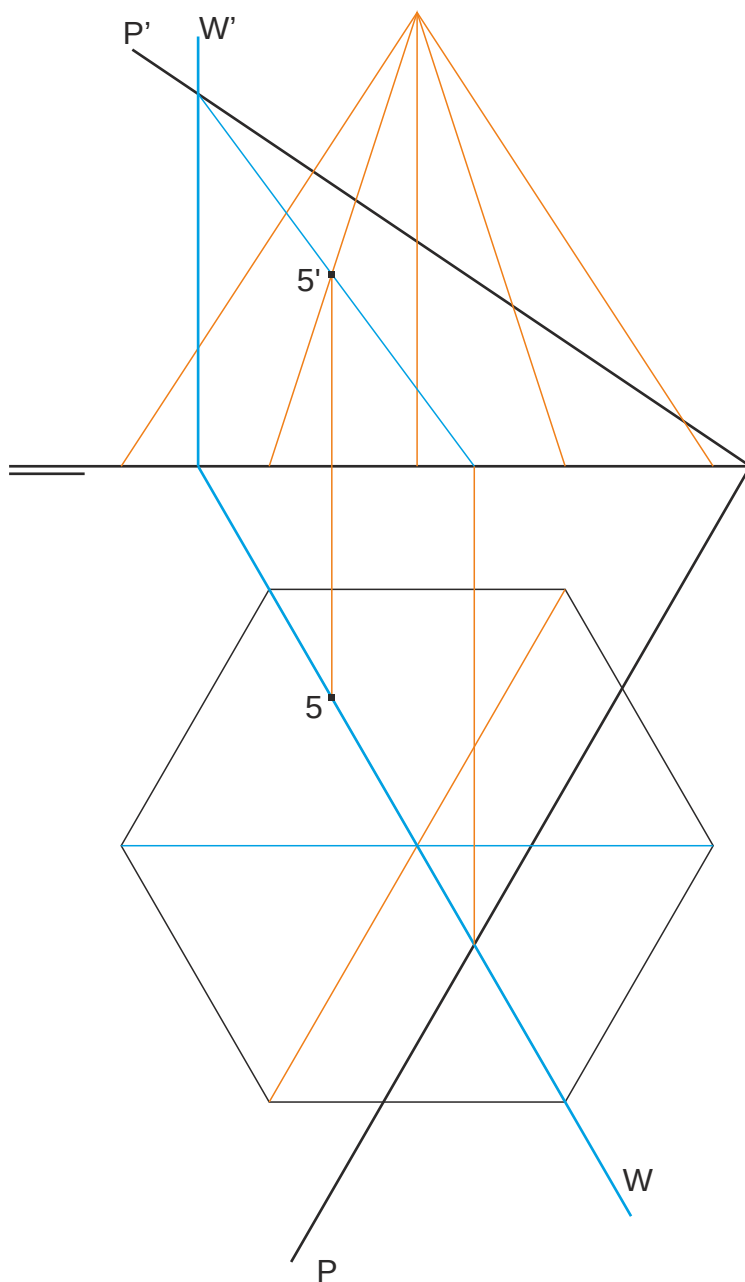
Puntuación máxima 4,00 puntos

OPCIÓN A

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO.

Dadas las trazas del plano P y las proyecciones del punto O, centro de un hexágono regular de 30 mm de lado situado en el plano horizontal de proyección con dos lados paralelos a la línea de tierra, se pide:

1. Determinar las proyecciones de la pirámide regular de 60 mm de altura contenida en el primer diedro cuya base es el hexágono.
2. Obtener las proyecciones de la sección que produce el plano P en la pirámide.
4. Responda a este apartado en la línea que se indica debajo del perforado de la hoja.
5. Dibujar el perfil del poliedro y de la sección.



Puntuación:

Apartado 1 1,25 puntos

Apartado 2 1,50 puntos

Apartado 3 1,00 puntos

Apartado 4 0,25 puntos

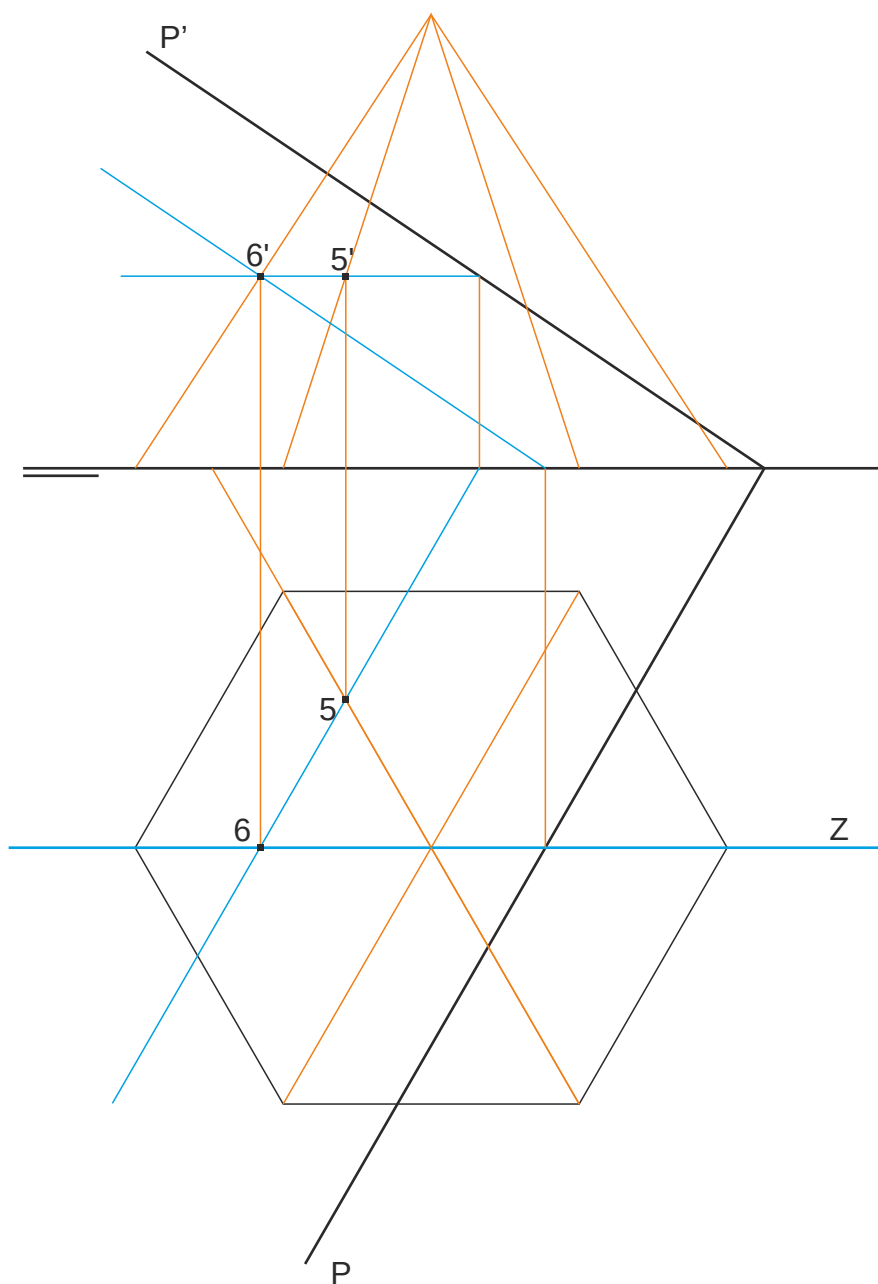
Puntuación máxima 4,00 puntos

OPCIÓN A

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO.

Dadas las trazas del plano P y las proyecciones del punto O, centro de un hexágono regular de 30 mm de lado situado en el plano horizontal de proyección con dos lados paralelos a la línea de tierra, se pide:

1. Determinar las proyecciones de la pirámide regular de 60 mm de altura contenida en el primer diedro cuya base es el hexágono.
2. Obtener las proyecciones de la sección que produce el plano P en la pirámide.
4. Responda a este apartado en la línea que se indica debajo del perforado de la hoja.
5. Dibujar el perfil del poliedro y de la sección.



Puntuación:

Apartado 1 1,25 puntos

Apartado 2 1,50 puntos

Apartado 3 1,00 puntos

Apartado 4 0,25 puntos

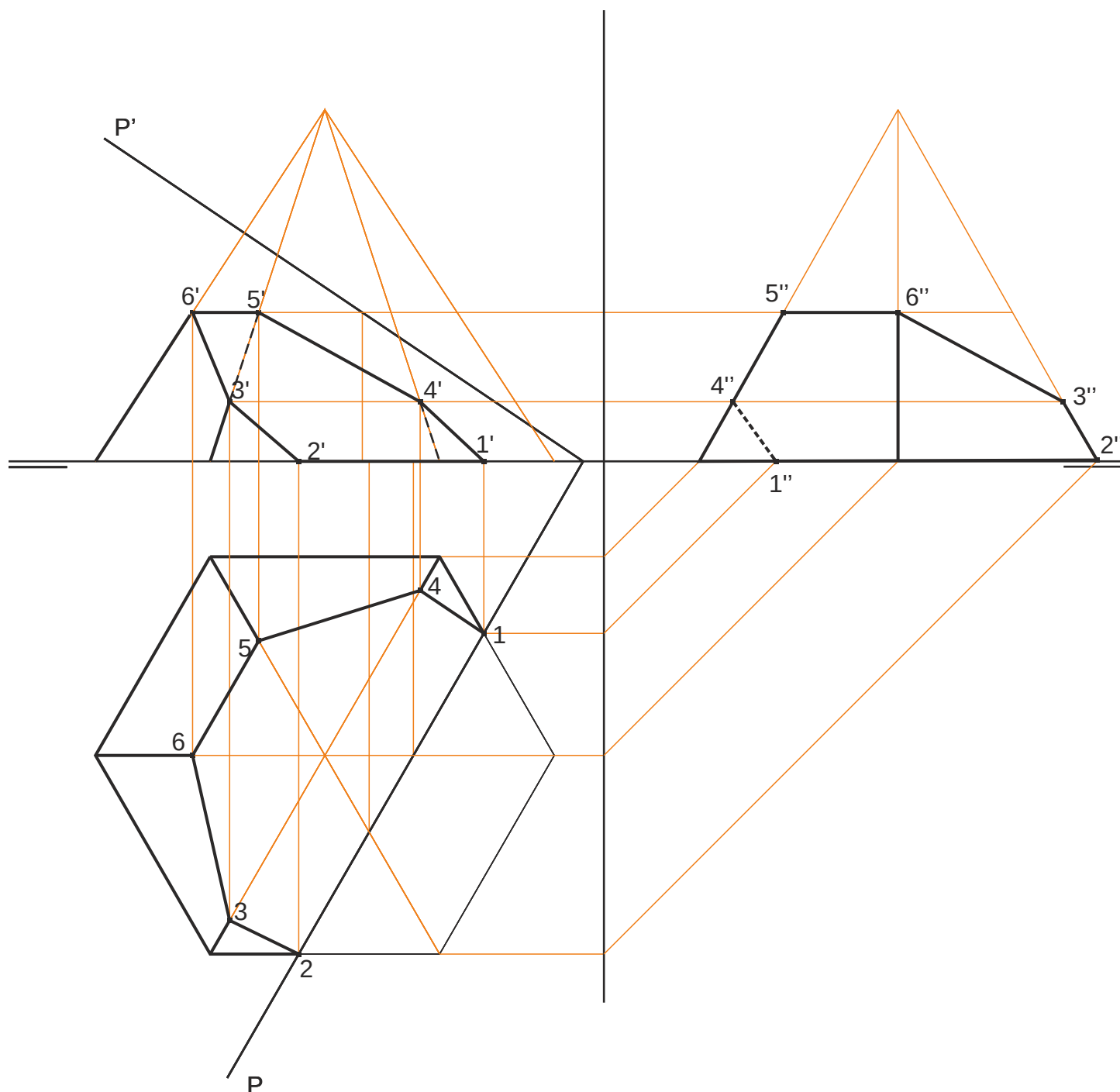
Puntuación máxima 4,00 puntos

OPCIÓN A

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO.

Dadas las trazas del plano P y las proyecciones del punto O, centro de un hexágono regular de 30 mm de lado situado en el plano horizontal de proyección con dos lados paralelos a la línea de tierra, se pide:

1. Determinar las proyecciones de la pirámide regular de 60 mm de altura contenida en el primer diedro cuya base es el hexágono.
2. Obtener las proyecciones de la sección que produce el plano P en la pirámide.
4. Responda a este apartado en la línea que se indica debajo del perforado de la hoja.
5. Dibujar el perfil del poliedro y de la sección.



Puntuación:

Apartado 1 1,25 puntos

Apartado 2 1,50 puntos

Apartado 3 1,00 puntos

Apartado 4 0,25 puntos

Puntuación máxima 4,00 puntos