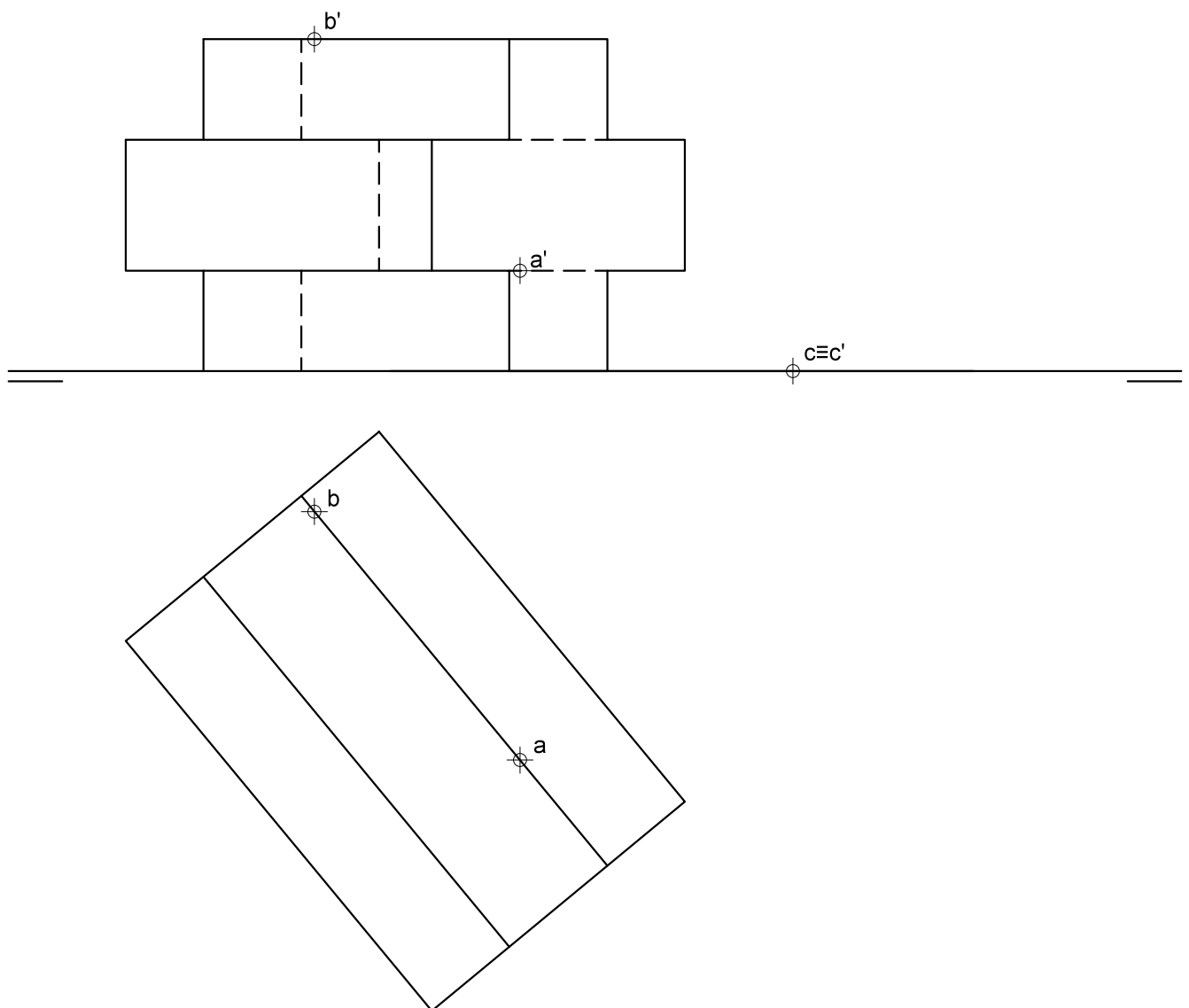


OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO.

Conocidas las proyecciones de un sólido y las de los puntos A, B y C, se pide:

1. Determinar las trazas del plano P que contiene a los puntos A, B y C.
2. Dibujar las proyecciones de la sección producida por el plano P en el sólido.
3. Hallar la verdadera magnitud de la sección.



Puntuación

Apartado 1: 0,5 puntos

Apartado 2: 2,0 puntos

Apartado 3: 1,5 puntos

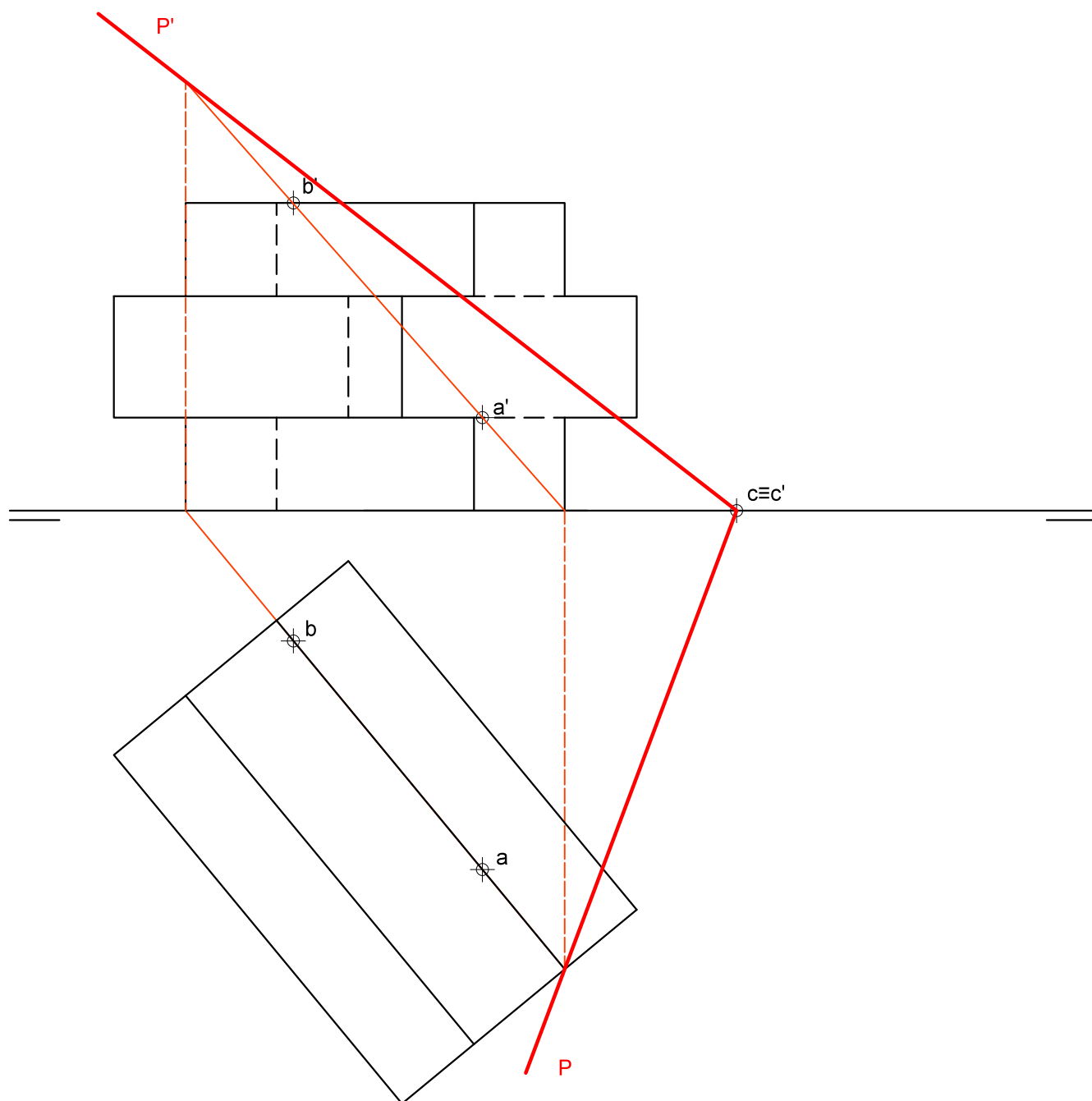
Puntuación máxima: 4.0 puntos

OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO.

Conocidas las proyecciones de un sólido y las de los puntos A, B y C, se pide:

1. Determinar las trazas del plano P que contiene a los puntos A, B y C.
2. Dibujar las proyecciones de la sección producida por el plano P en el sólido.
3. Hallar la verdadera magnitud de la sección.



Puntuación

Apartado 1: 0,5 puntos

Apartado 2: 2,0 puntos

Apartado 3: 1,5 puntos

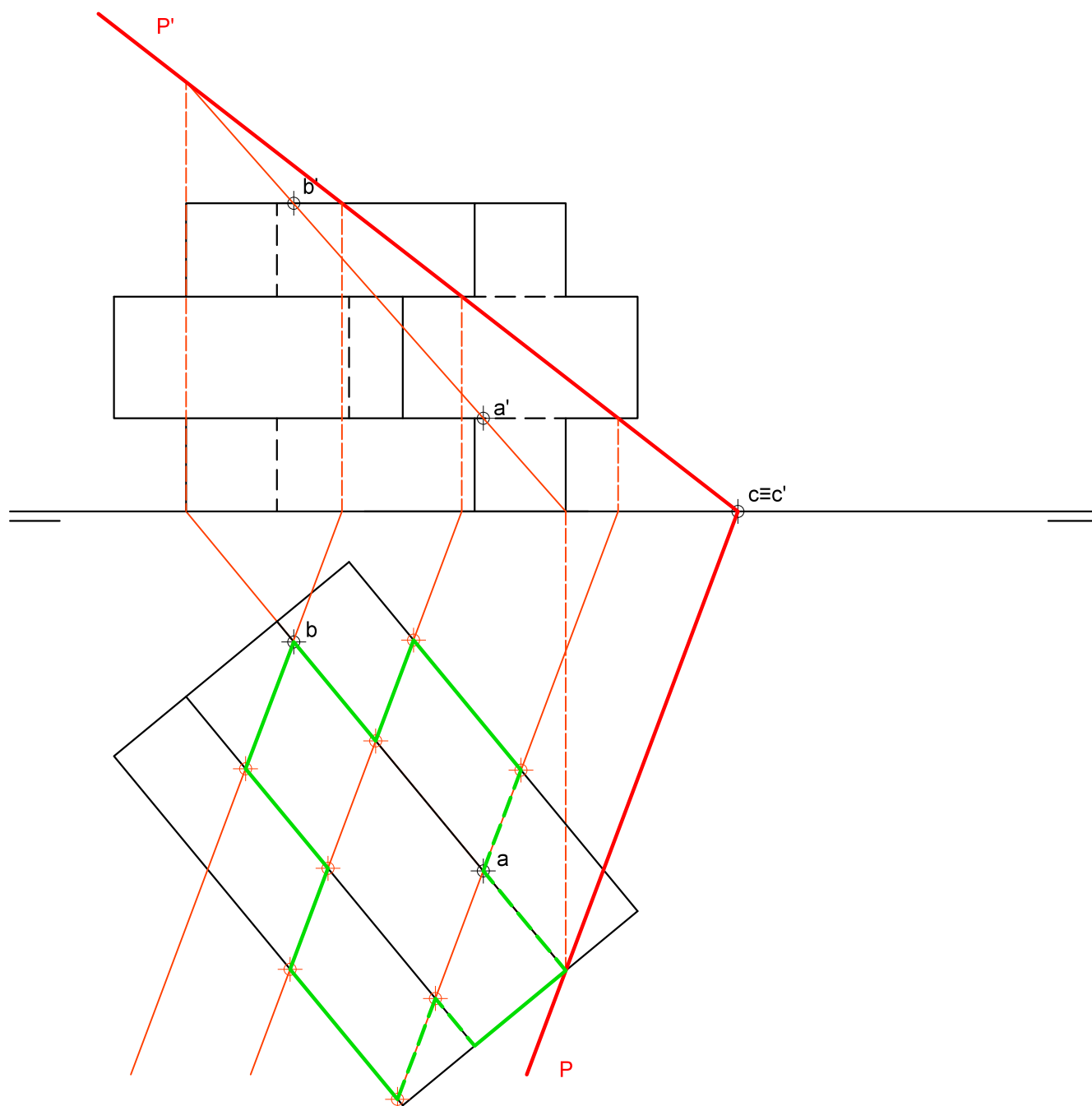
Puntuación máxima: 4.0 puntos

OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO.

Conocidas las proyecciones de un sólido y las de los puntos A, B y C, se pide:

1. Determinar las trazas del plano P que contiene a los puntos A, B y C.
2. Dibujar las proyecciones de la sección producida por el plano P en el sólido.
3. Hallar la verdadera magnitud de la sección.



Puntuación

Apartado 1: 0,5 puntos

Apartado 2: 2,0 puntos

Apartado 3: 1,5 puntos

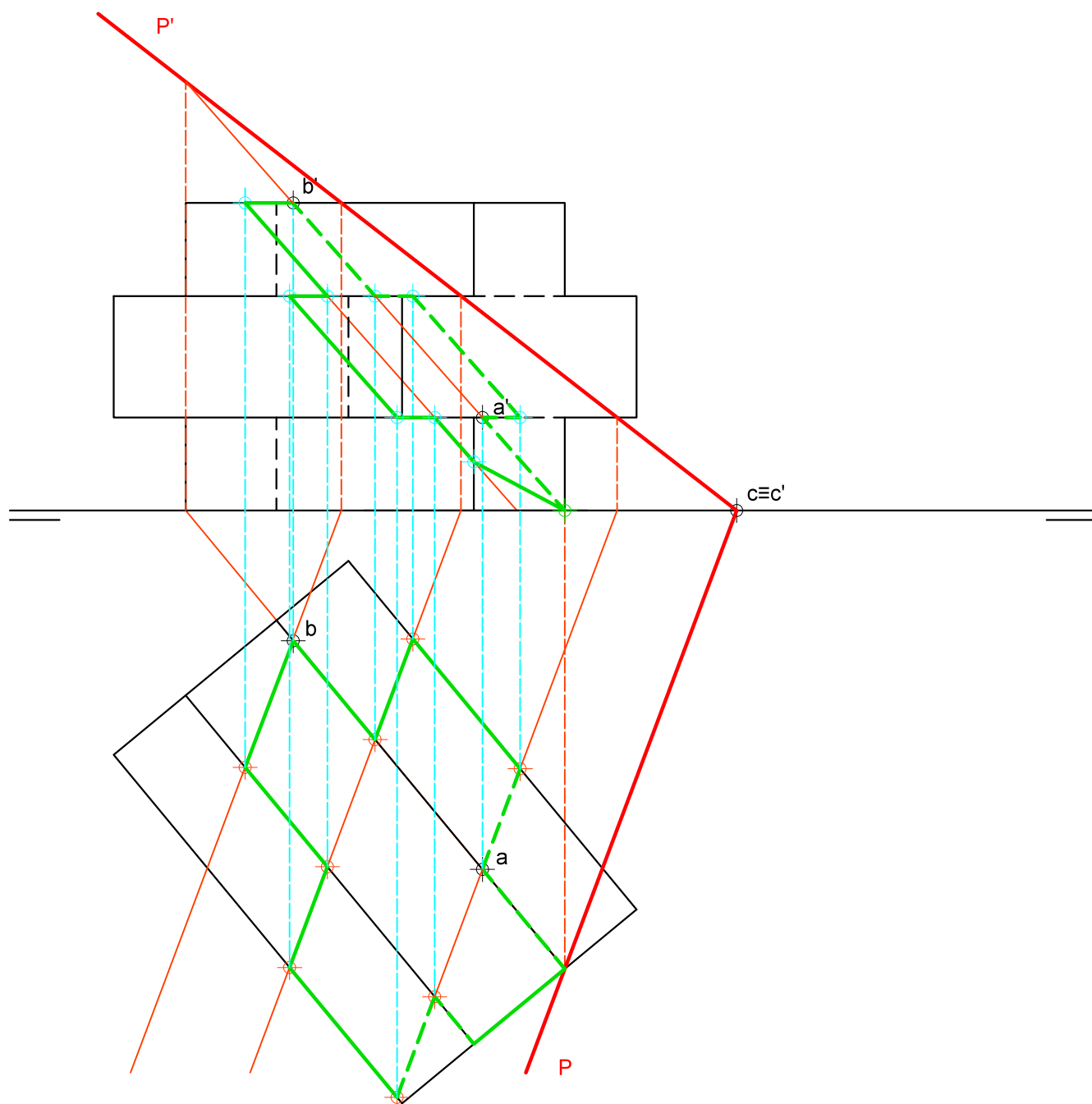
Puntuación máxima: 4.0 puntos

OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO.

Conocidas las proyecciones de un sólido y las de los puntos A, B y C, se pide:

1. Determinar las trazas del plano P que contiene a los puntos A, B y C.
2. Dibujar las proyecciones de la sección producida por el plano P en el sólido.
3. Hallar la verdadera magnitud de la sección.



Puntuación

Apartado 1: 0,5 puntos

Apartado 2: 2,0 puntos

Apartado 3: 1,5 puntos

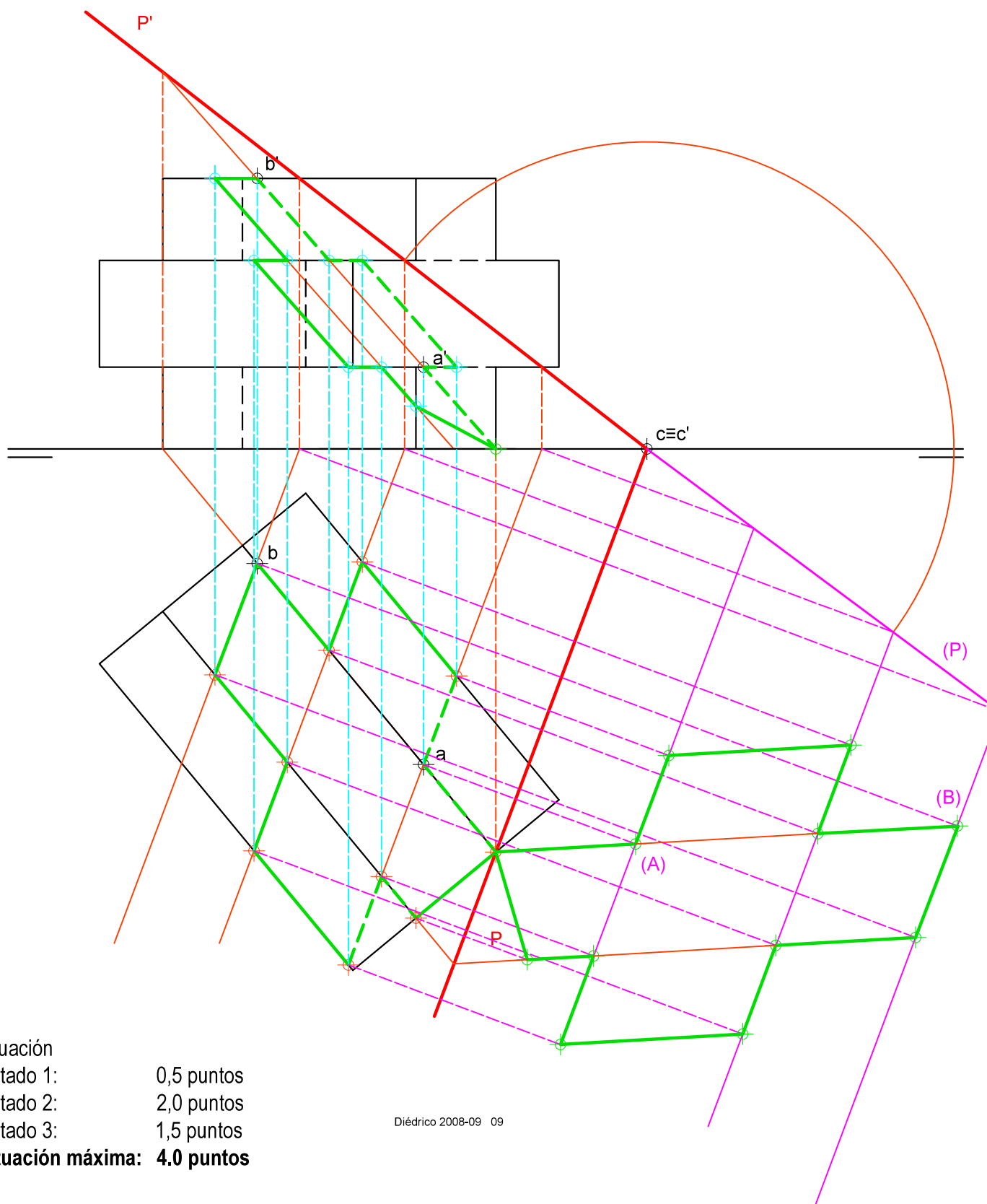
Puntuación máxima: 4.0 puntos

OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO.

Conocidas las proyecciones de un sólido y las de los puntos A, B y C, se pide:

1. Determinar las trazas del plano P que contiene a los puntos A, B y C.
2. Dibujar las proyecciones de la sección producida por el plano P en el sólido.
3. Hallar la verdadera magnitud de la sección.



Puntuación

Apartado 1: 0,5 puntos

Apartado 2: 2,0 puntos

Apartado 3: 1,5 puntos

Puntuación máxima: 4.0 puntos