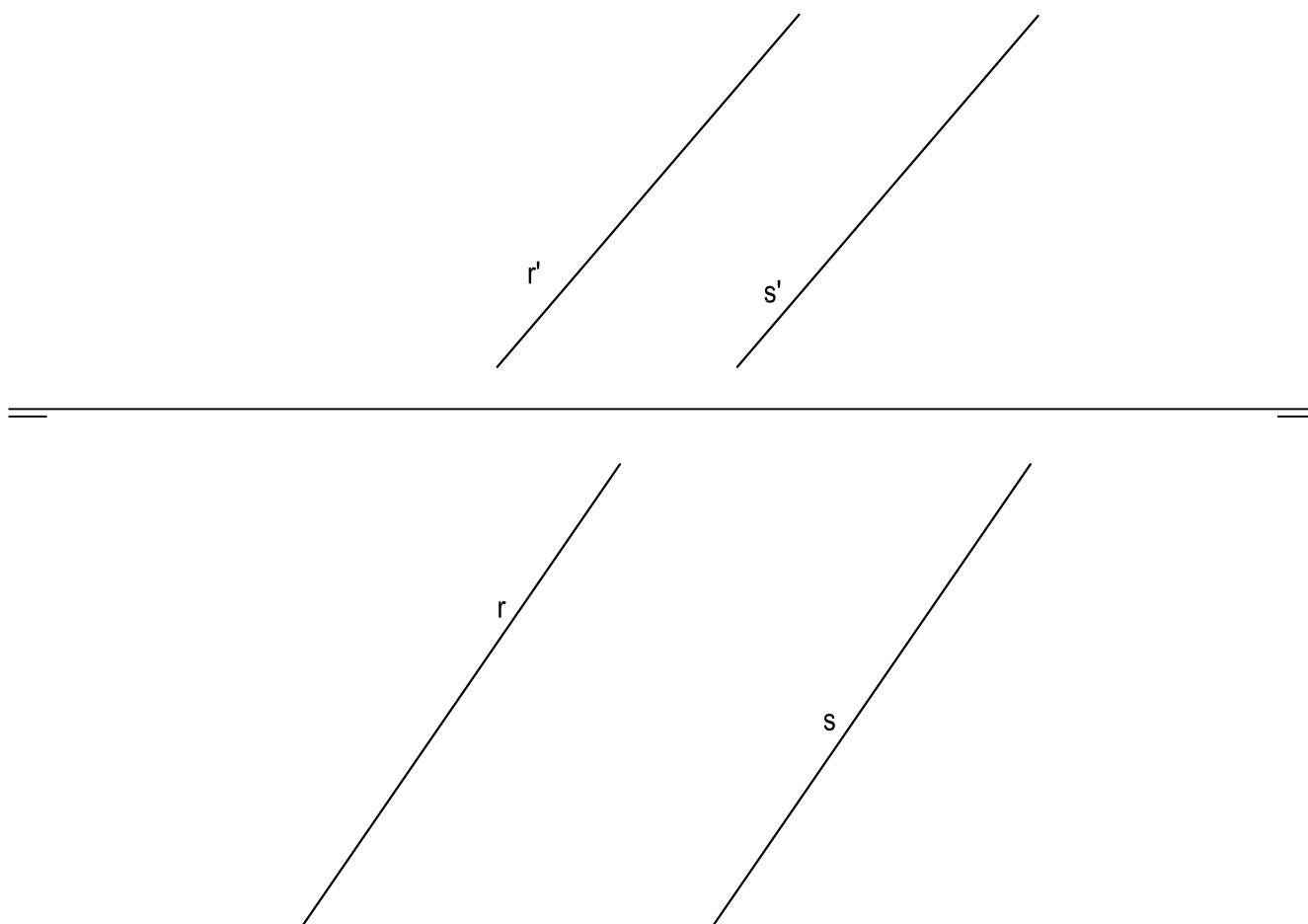


OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO

Dadas las proyecciones de las rectas paralelas R y S, se pide:

1. Hallar las trazas del plano P que contiene a las rectas R y S.
2. Dibujar las proyecciones del hexágono regular que tiene dos de sus lados opuestos sobre las rectas R y S y uno de sus vértices sobre el plano horizontal de proyección, estando situado dicho polígono en el primer diedro de proyección.
3. Determinar las proyecciones de la pirámide regular de base el hexágono obtenido, altura 70 mm, y situada en el primer diedro de proyección.



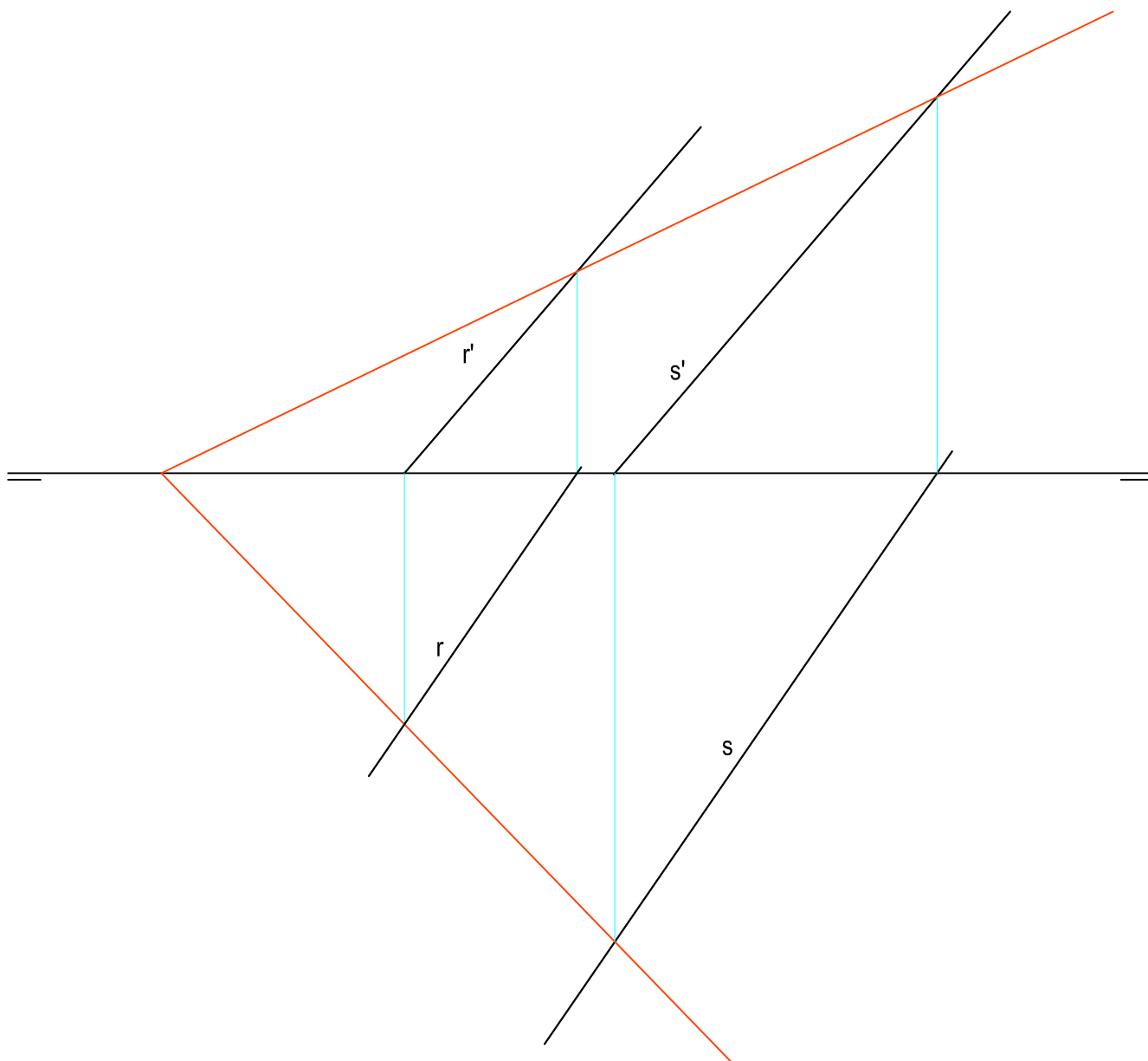
Puntuación:
 Apartado 1: 1 punto
 Apartado 2: 2 punto
 Apartado 3: 1 punto
Puntuación máxima: 4 puntos

OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO

Dadas las proyecciones de las rectas paralelas R y S, se pide:

1. Hallar las trazas del plano P que contiene a las rectas R y S.
2. Dibujar las proyecciones del hexágono regular que tiene dos de sus lados opuestos sobre las rectas R y S y uno de sus vértices sobre el plano horizontal de proyección, estando situado dicho polígono en el primer diedro de proyección.
3. Determinar las proyecciones de la pirámide regular de base el hexágono obtenido, altura 70 mm, y situada en el primer diedro de proyección.



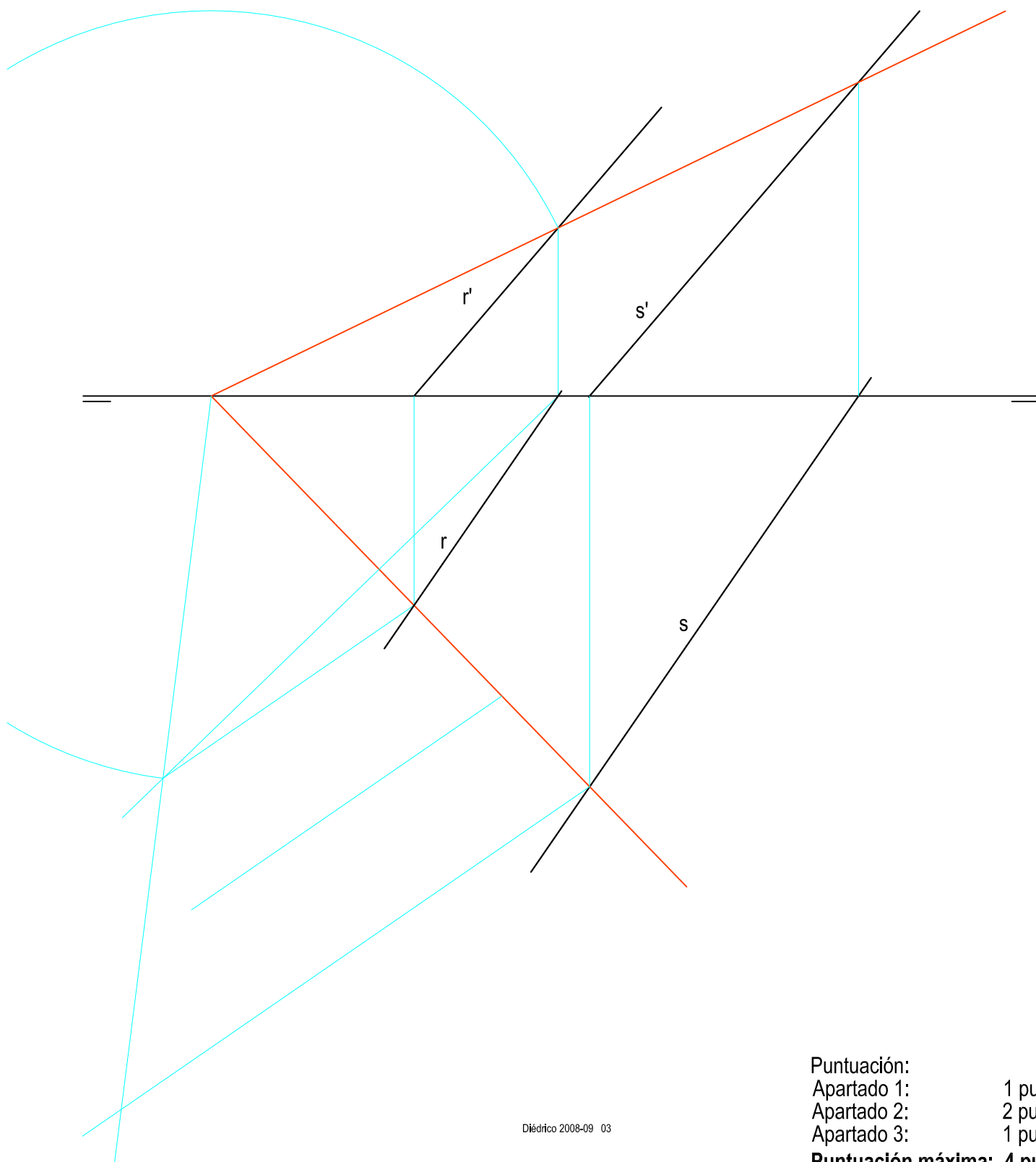
Puntuación:
 Apartado 1: 1 punto
 Apartado 2: 2 punto
 Apartado 3: 1 punto
Puntuación máxima: 4 puntos

OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO

Dadas las proyecciones de las rectas paralelas R y S, se pide:

1. Hallar las trazas del plano P que contiene a las rectas R y S.
2. Dibujar las proyecciones del hexágono regular que tiene dos de sus lados opuestos sobre las rectas R y S y uno de sus vértices sobre el plano horizontal de proyección, estando situado dicho polígono en el primer diedro de proyección.
3. Determinar las proyecciones de la pirámide regular de base el hexágono obtenido, altura 70 mm, y situada en el primer diedro de proyección.



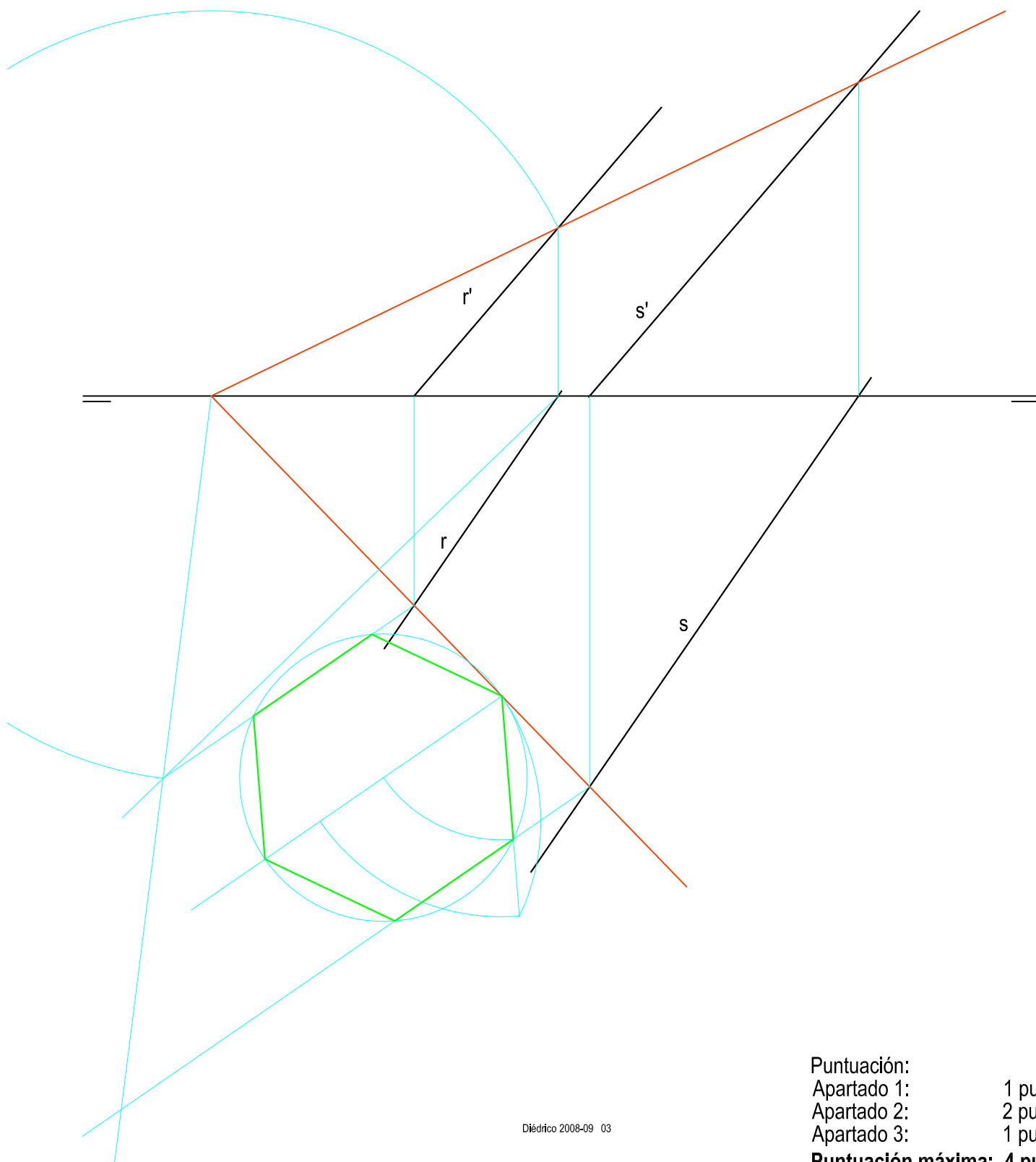
Puntuación:
 Apartado 1: 1 punto
 Apartado 2: 2 punto
 Apartado 3: 1 punto
Puntuación máxima: 4 puntos

OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO

Dadas las proyecciones de las rectas paralelas R y S, se pide:

1. Hallar las trazas del plano P que contiene a las rectas R y S.
2. Dibujar las proyecciones del hexágono regular que tiene dos de sus lados opuestos sobre las rectas R y S y uno de sus vértices sobre el plano horizontal de proyección, estando situado dicho polígono en el primer diedro de proyección.
3. Determinar las proyecciones de la pirámide regular de base el hexágono obtenido, altura 70 mm, y situada en el primer diedro de proyección.



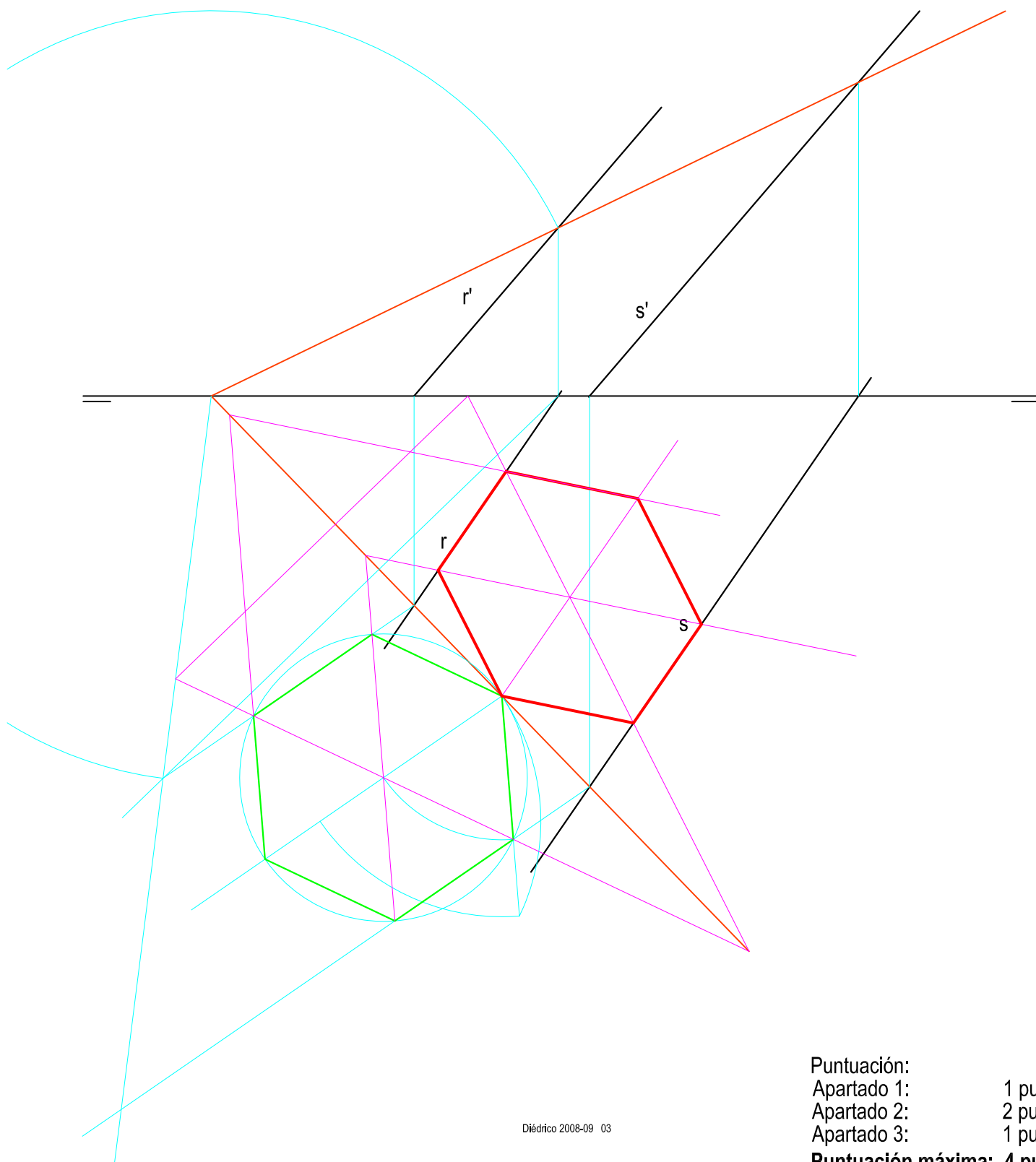
Puntuación:
 Apartado 1: 1 punto
 Apartado 2: 2 punto
 Apartado 3: 1 punto
Puntuación máxima: 4 puntos

OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO

Dadas las proyecciones de las rectas paralelas R y S, se pide:

1. Hallar las trazas del plano P que contiene a las rectas R y S.
2. Dibujar las proyecciones del hexágono regular que tiene dos de sus lados opuestos sobre las rectas R y S y uno de sus vértices sobre el plano horizontal de proyección, estando situado dicho polígono en el primer diedro de proyección.
3. Determinar las proyecciones de la pirámide regular de base el hexágono obtenido, altura 70 mm, y situada en el primer diedro de proyección.



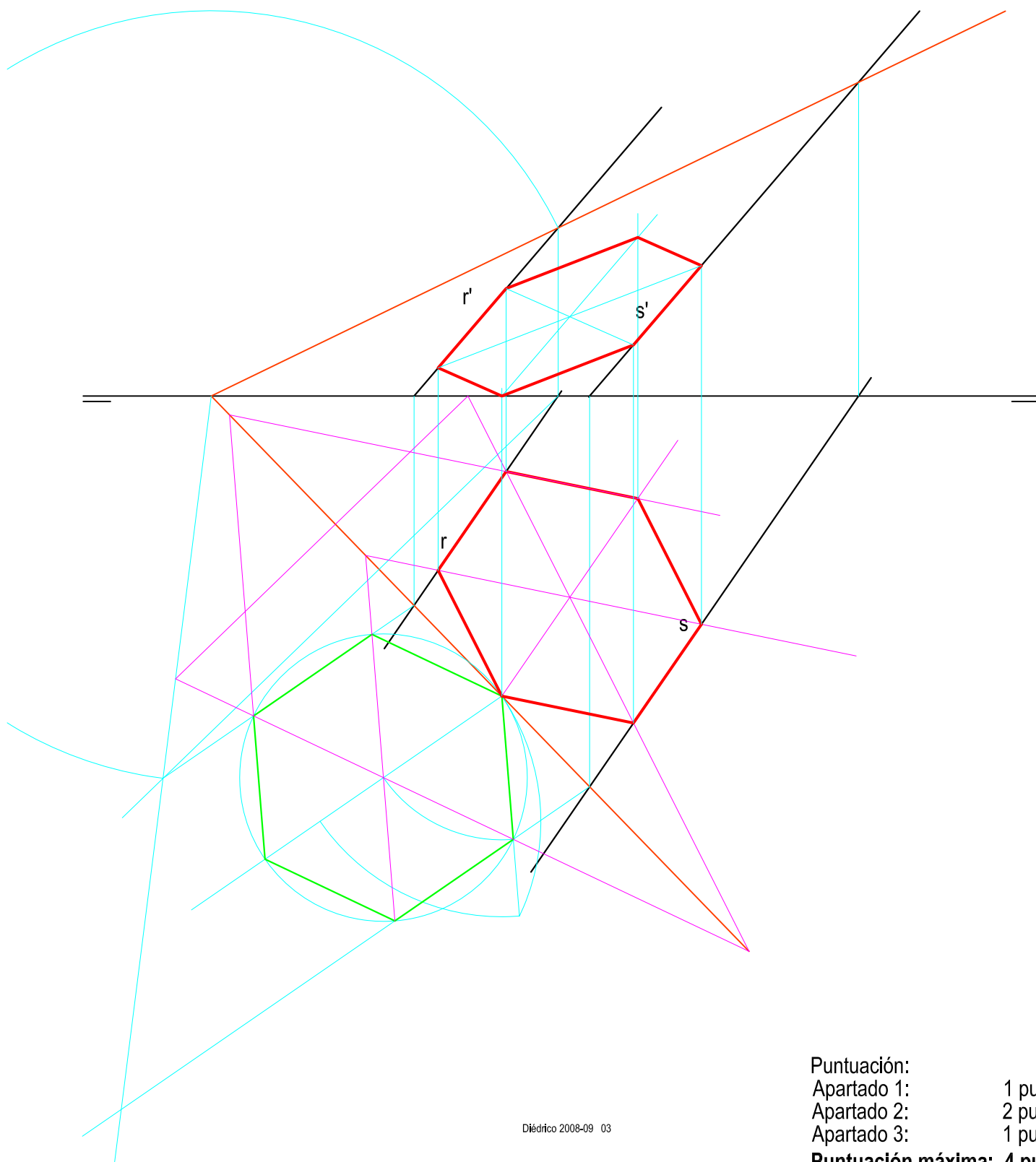
Puntuación:
 Apartado 1: 1 punto
 Apartado 2: 2 punto
 Apartado 3: 1 punto
Puntuación máxima: 4 puntos

OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO

Dadas las proyecciones de las rectas paralelas R y S, se pide:

1. Hallar las trazas del plano P que contiene a las rectas R y S.
2. Dibujar las proyecciones del hexágono regular que tiene dos de sus lados opuestos sobre las rectas R y S y uno de sus vértices sobre el plano horizontal de proyección, estando situado dicho polígono en el primer diedro de proyección.
3. Determinar las proyecciones de la pirámide regular de base el hexágono obtenido, altura 70 mm, y situada en el primer diedro de proyección.



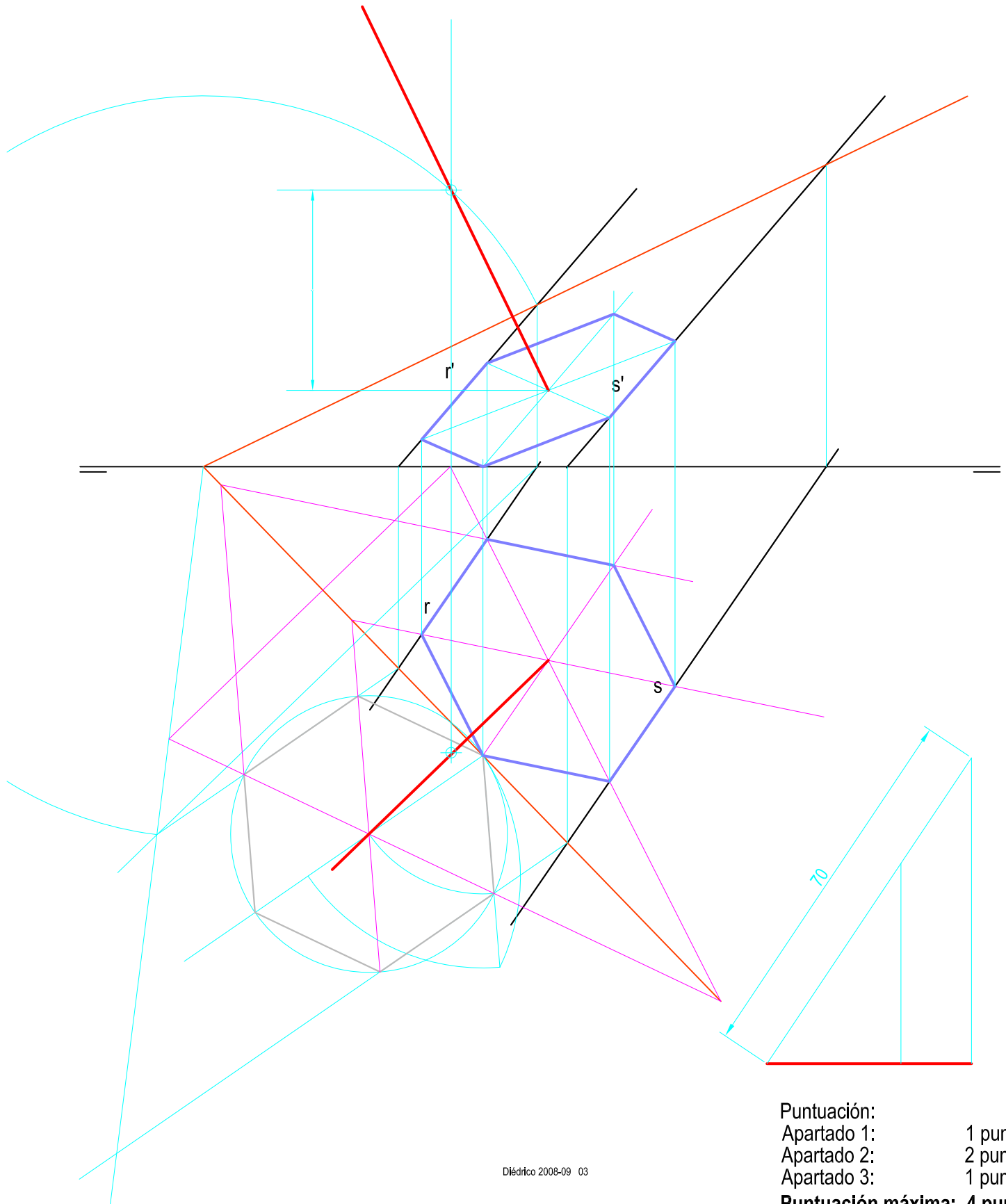
Puntuación:
 Apartado 1: 1 punto
 Apartado 2: 2 punto
 Apartado 3: 1 punto
Puntuación máxima: 4 puntos

OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO

Dadas las proyecciones de las rectas paralelas R y S, se pide:

1. Hallar las trazas del plano P que contiene a las rectas R y S.
2. Dibujar las proyecciones del hexágono regular que tiene dos de sus lados opuestos sobre las rectas R y S y uno de sus vértices sobre el plano horizontal de proyección, estando situado dicho polígono en el primer diedro de proyección.
3. Determinar las proyecciones de la pirámide regular de base el hexágono obtenido, altura 70 mm, y situada en el primer diedro de proyección.



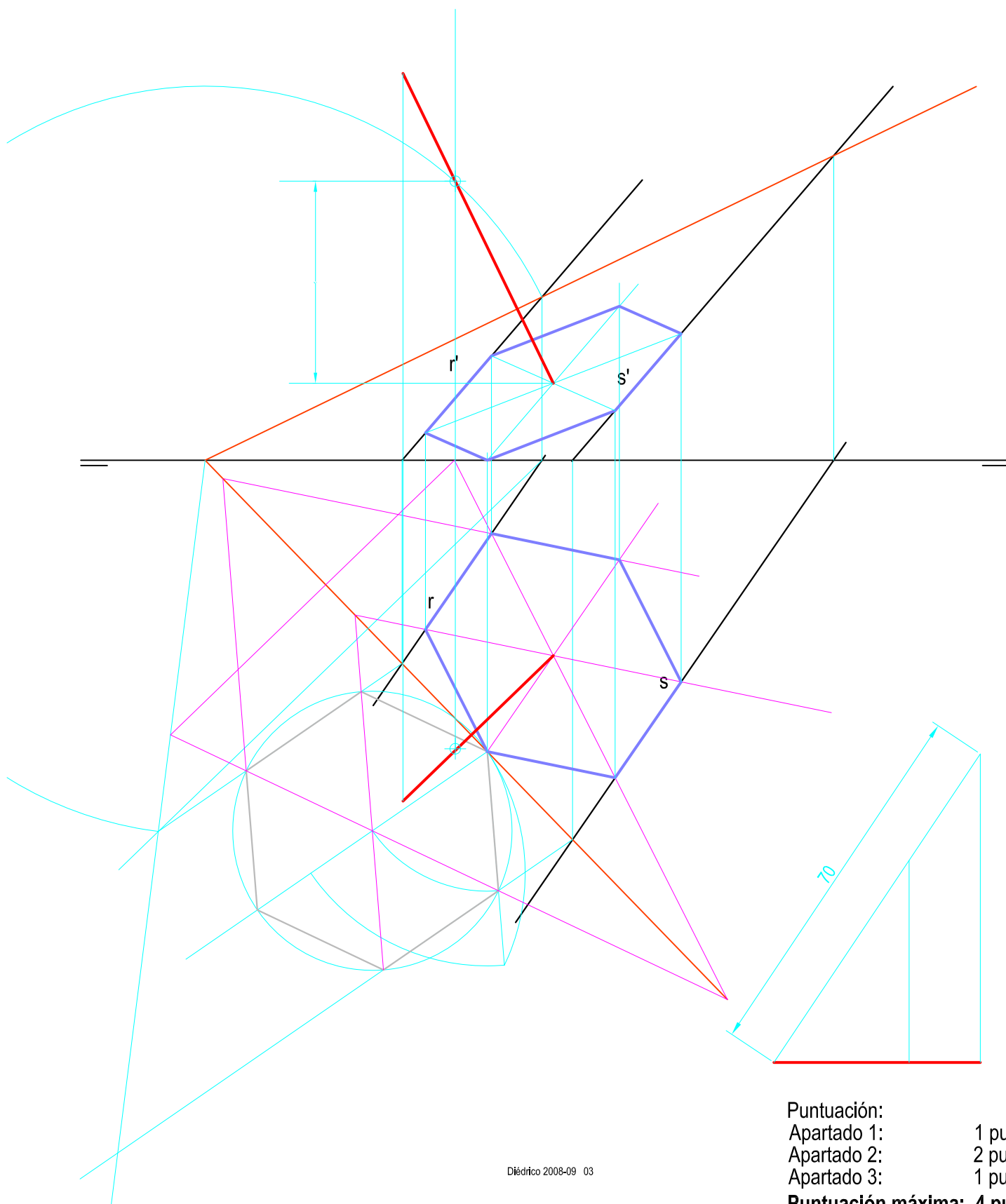
Puntuación:
 Apartado 1: 1 punto
 Apartado 2: 2 punto
 Apartado 3: 1 punto
Puntuación máxima: 4 puntos

OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO

Dadas las proyecciones de las rectas paralelas R y S, se pide:

1. Hallar las trazas del plano P que contiene a las rectas R y S.
2. Dibujar las proyecciones del hexágono regular que tiene dos de sus lados opuestos sobre las rectas R y S y uno de sus vértices sobre el plano horizontal de proyección, estando situado dicho polígono en el primer diedro de proyección.
3. Determinar las proyecciones de la pirámide regular de base el hexágono obtenido, altura 70 mm, y situada en el primer diedro de proyección.



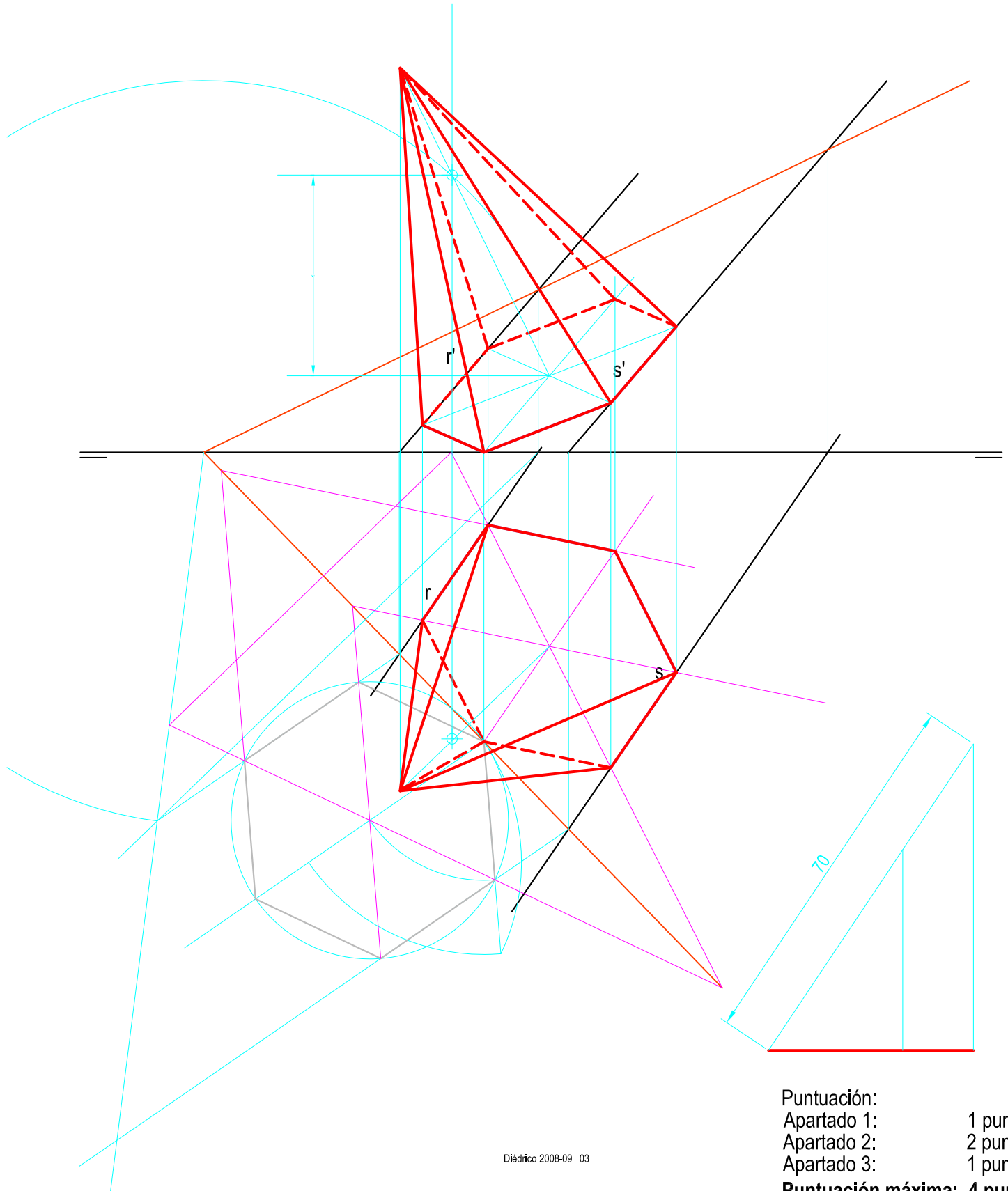
Puntuación:
 Apartado 1: 1 punto
 Apartado 2: 2 punto
 Apartado 3: 1 punto
Puntuación máxima: 4 puntos

OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO

Dadas las proyecciones de las rectas paralelas R y S, se pide:

1. Hallar las trazas del plano P que contiene a las rectas R y S.
2. Dibujar las proyecciones del hexágono regular que tiene dos de sus lados opuestos sobre las rectas R y S y uno de sus vértices sobre el plano horizontal de proyección, estando situado dicho polígono en el primer diedro de proyección.
3. Determinar las proyecciones de la pirámide regular de base el hexágono obtenido, altura 70 mm, y situada en el primer diedro de proyección.



Puntuación:
 Apartado 1: 1 punto
 Apartado 2: 2 punto
 Apartado 3: 1 punto
Puntuación máxima: 4 puntos