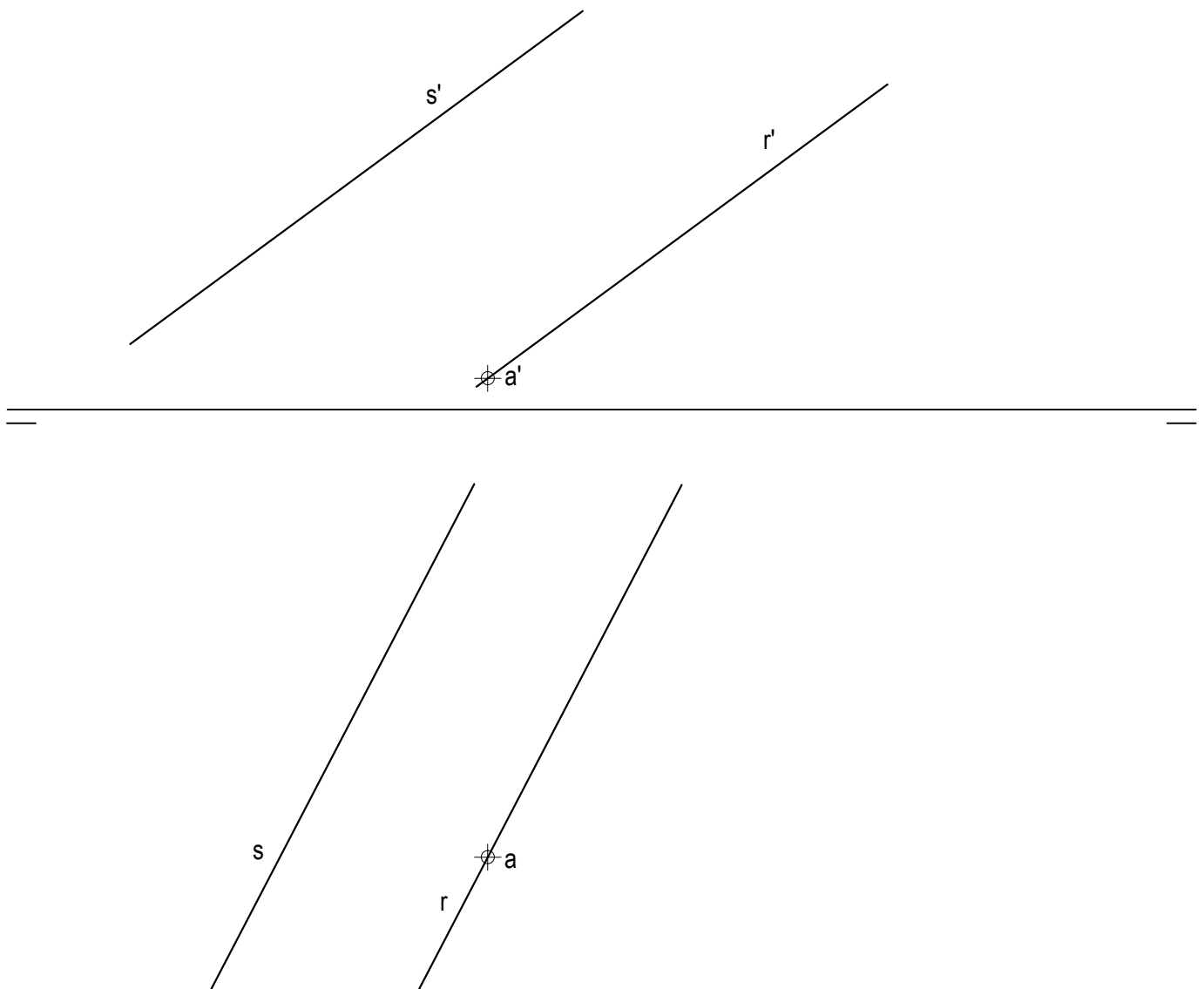


OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO.

Dadas las proyecciones de las rectas paralelas R y S y del punto A perteneciente a la recta R, se pide:

1. Determinar las proyecciones del cuadrado ABCD, del que conocemos su vértice A, que tiene dos de sus lados contenidos en las rectas R y S respectivamente y que se encuentra en el primer cuadrante.
2. Representar la pirámide regular que tiene por base el cuadrado ABCD, altura 80 mm y situada en el primer cuadrante.



Puntuación:

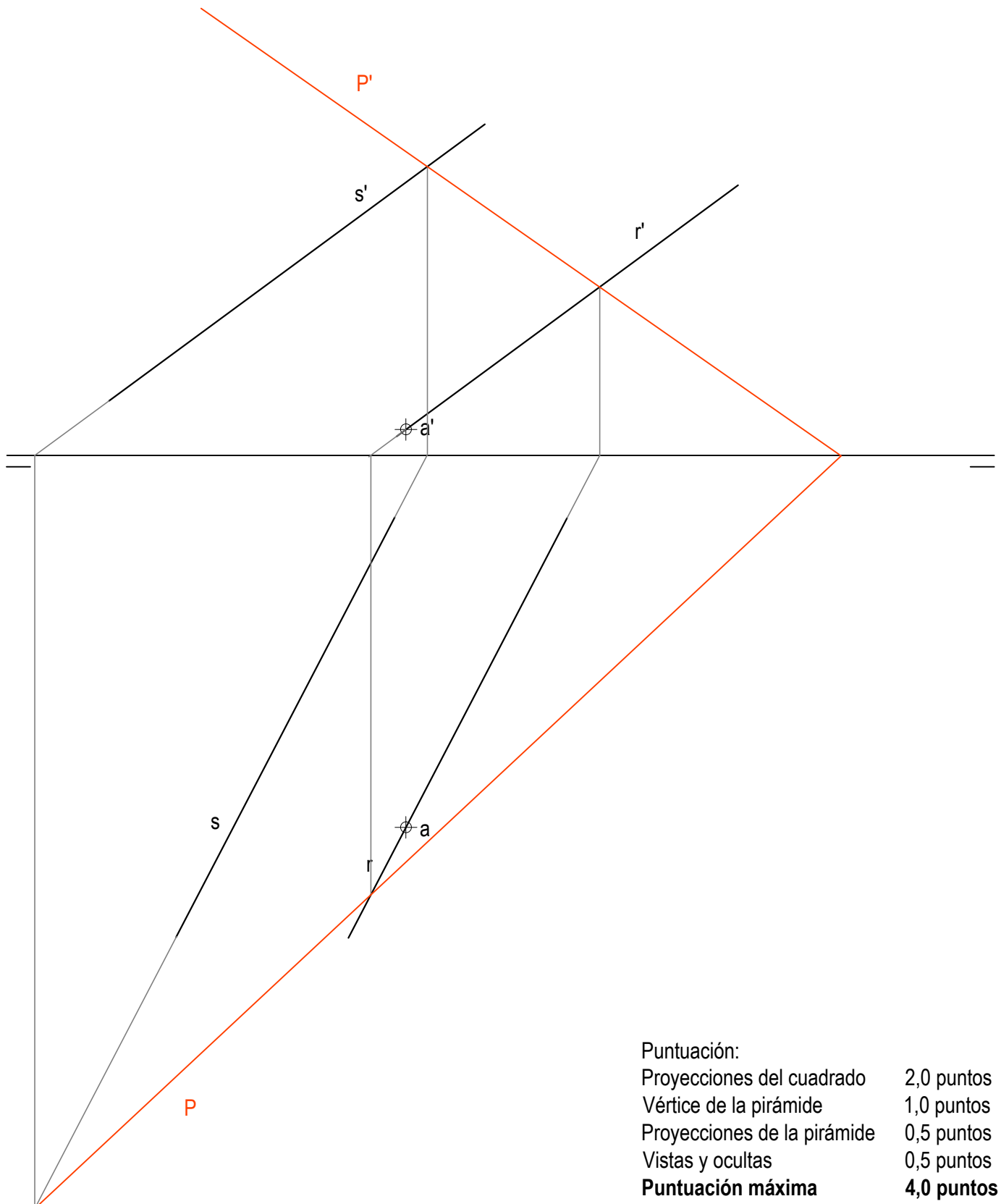
Proyecciones del cuadrado	2,0 puntos
Vértice de la pirámide	1,0 puntos
Proyecciones de la pirámide	0,5 puntos
Vistas y ocultas	0,5 puntos
Puntuación máxima	4,0 puntos

OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO.

Dadas las proyecciones de las rectas paralelas R y S y del punto A perteneciente a la recta R, se pide:

1. Determinar las proyecciones del cuadrado ABCD, del que conocemos su vértice A, que tiene dos de sus lados contenidos en las rectas R y S respectivamente y que se encuentra en el primer cuadrante.
2. Representar la pirámide regular que tiene por base el cuadrado ABCD, altura 80 mm y situada en el primer cuadrante.

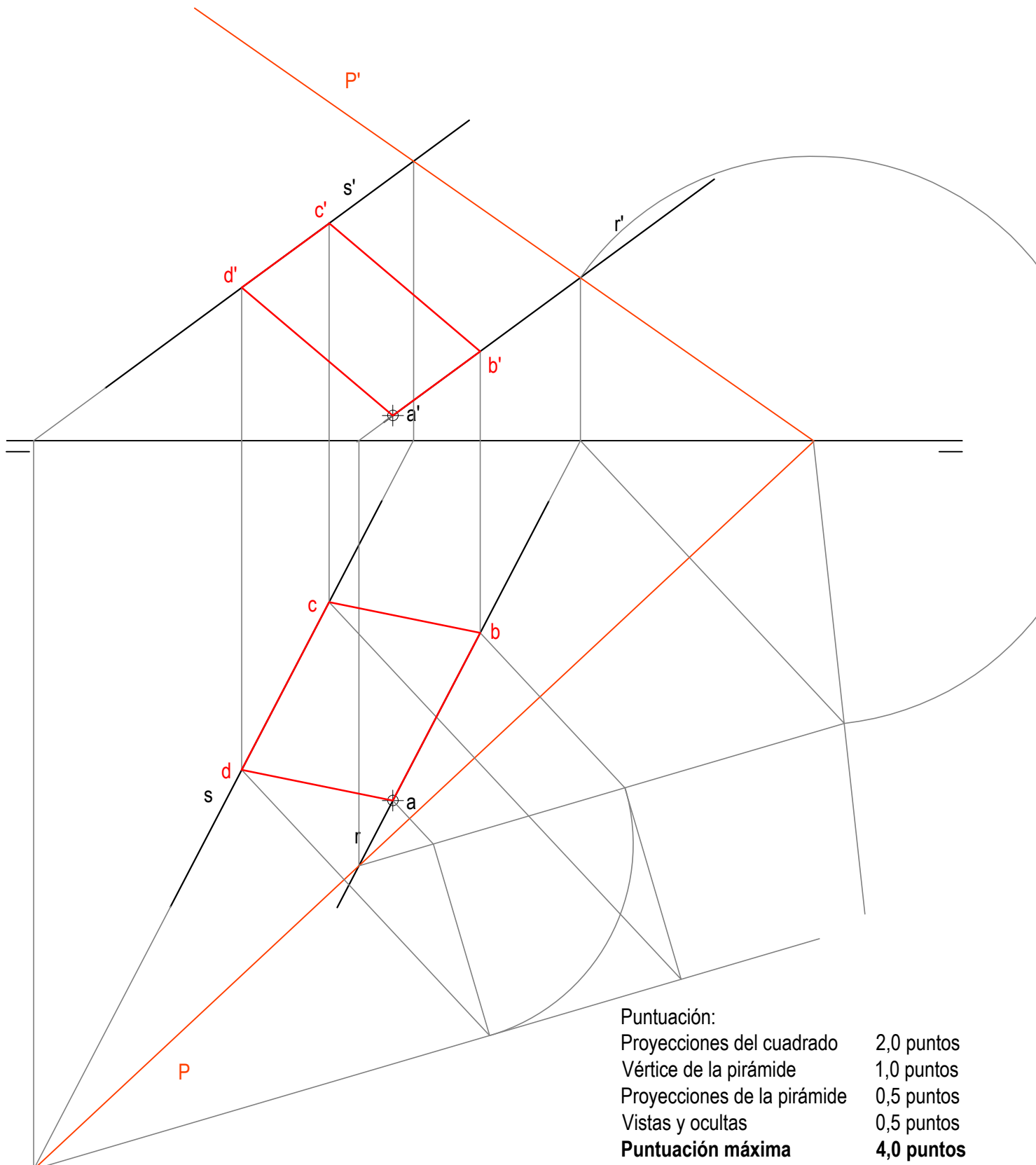


OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO.

Dadas las proyecciones de las rectas paralelas R y S y del punto A perteneciente a la recta R, se pide:

1. Determinar las proyecciones del cuadrado ABCD, del que conocemos su vértice A, que tiene dos de sus lados contenidos en las rectas R y S respectivamente y que se encuentra en el primer cuadrante.
2. Representar la pirámide regular que tiene por base el cuadrado ABCD, altura 80 mm y situada en el primer cuadrante.

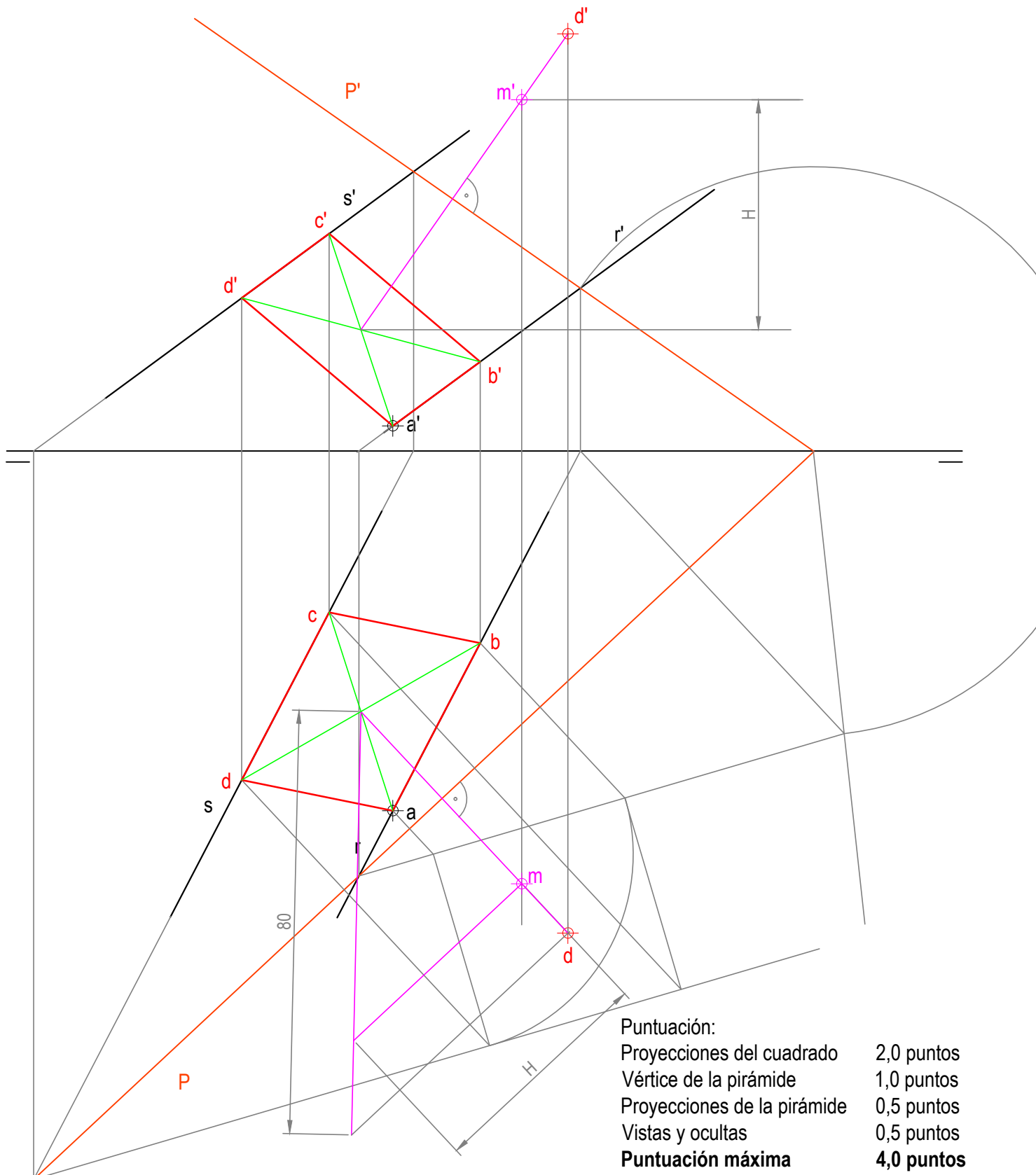


OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO.

Dadas las proyecciones de las rectas paralelas R y S y del punto A perteneciente a la recta R, se pide:

1. Determinar las proyecciones del cuadrado ABCD, del que conocemos su vértice A, que tiene dos de sus lados contenidos en las rectas R y S respectivamente y que se encuentra en el primer cuadrante.
2. Representar la pirámide regular que tiene por base el cuadrado ABCD, altura 80 mm y situada en el primer cuadrante.

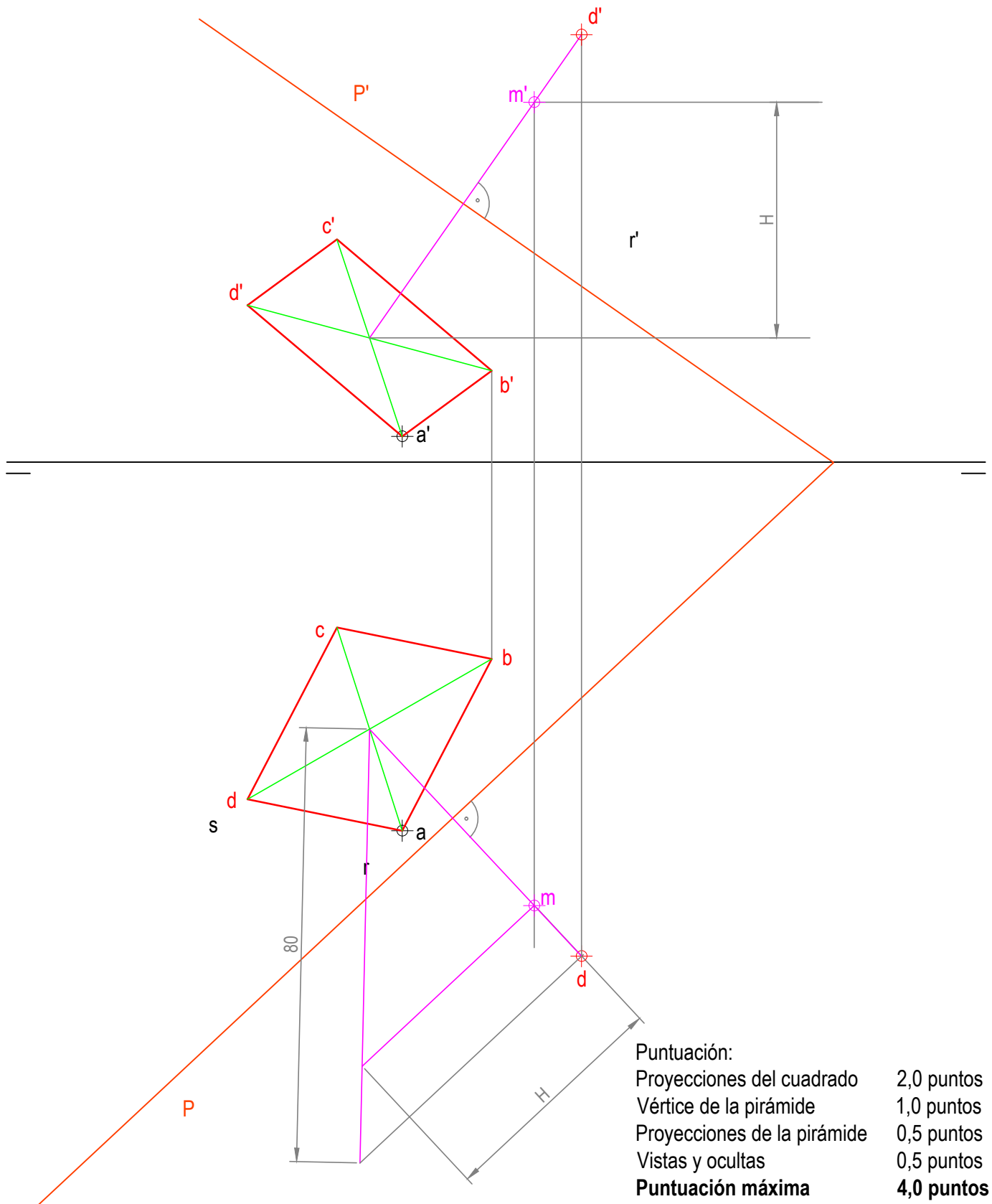


OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO.

Dadas las proyecciones de las rectas paralelas R y S y del punto A perteneciente a la recta R, se pide:

1. Determinar las proyecciones del cuadrado ABCD, del que conocemos su vértice A, que tiene dos de sus lados contenidos en las rectas R y S respectivamente y que se encuentra en el primer cuadrante.
2. Representar la pirámide regular que tiene por base el cuadrado ABCD, altura 80 mm y situada en el primer cuadrante.



OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO.

Dadas las proyecciones de las rectas paralelas R y S y del punto A perteneciente a la recta R, se pide:

1. Determinar las proyecciones del cuadrado ABCD, del que conocemos su vértice A, que tiene dos de sus lados contenidos en las rectas R y S respectivamente y que se encuentra en el primer cuadrante.
2. Representar la pirámide regular que tiene por base el cuadrado ABCD, altura 80 mm y situada en el primer cuadrante.

