



DIBUJO TÉCNICO 2º Bach: 2ª Evaluación. 1º examen.

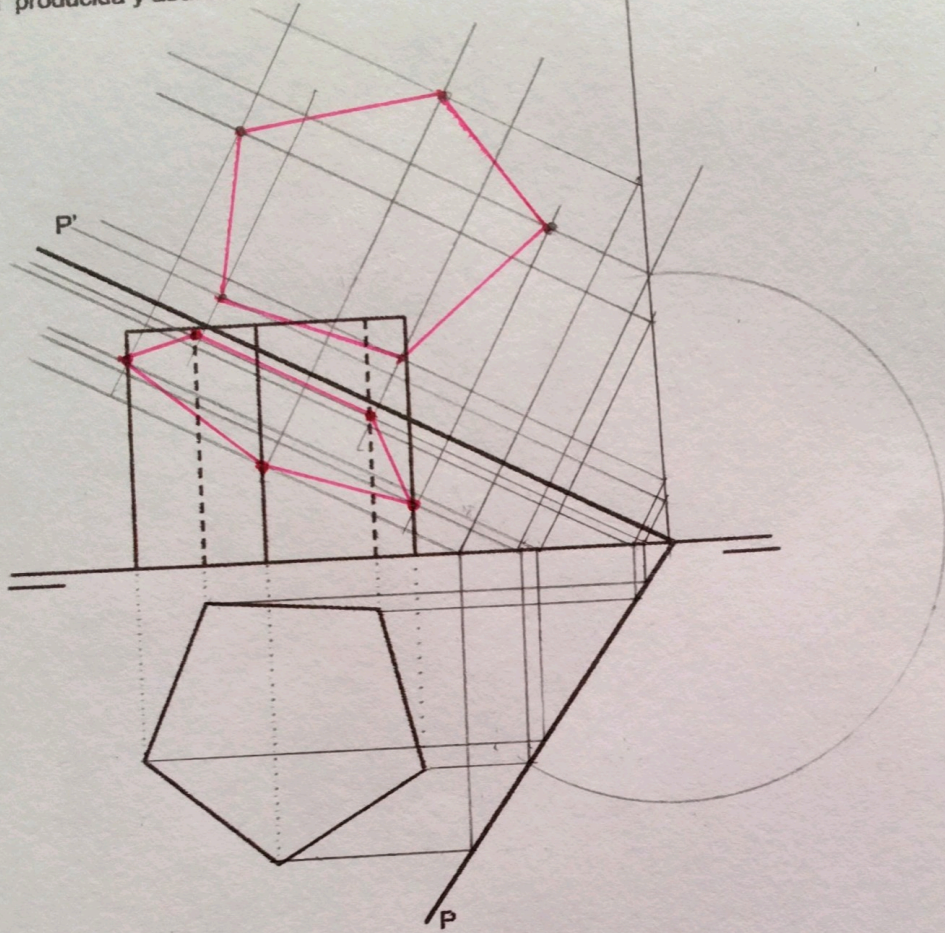
fecha: _____

Nombre y Apellidos: _____

1) Dadas las proyecciones del prisma recto de base pentagonal y el plano P, determina las proyecciones de la sección producida y abátela sobre el PV de proyección.

3

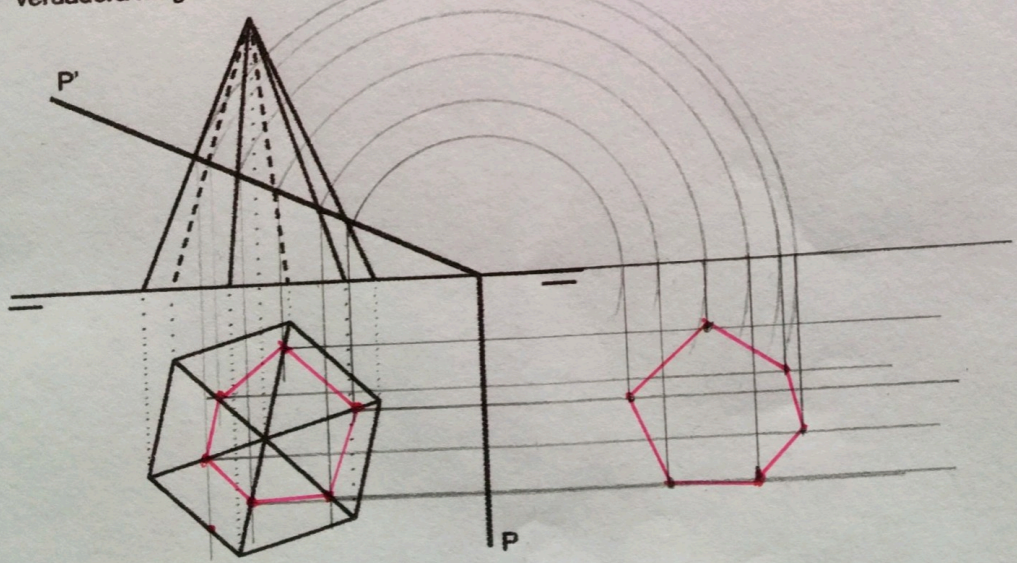
10



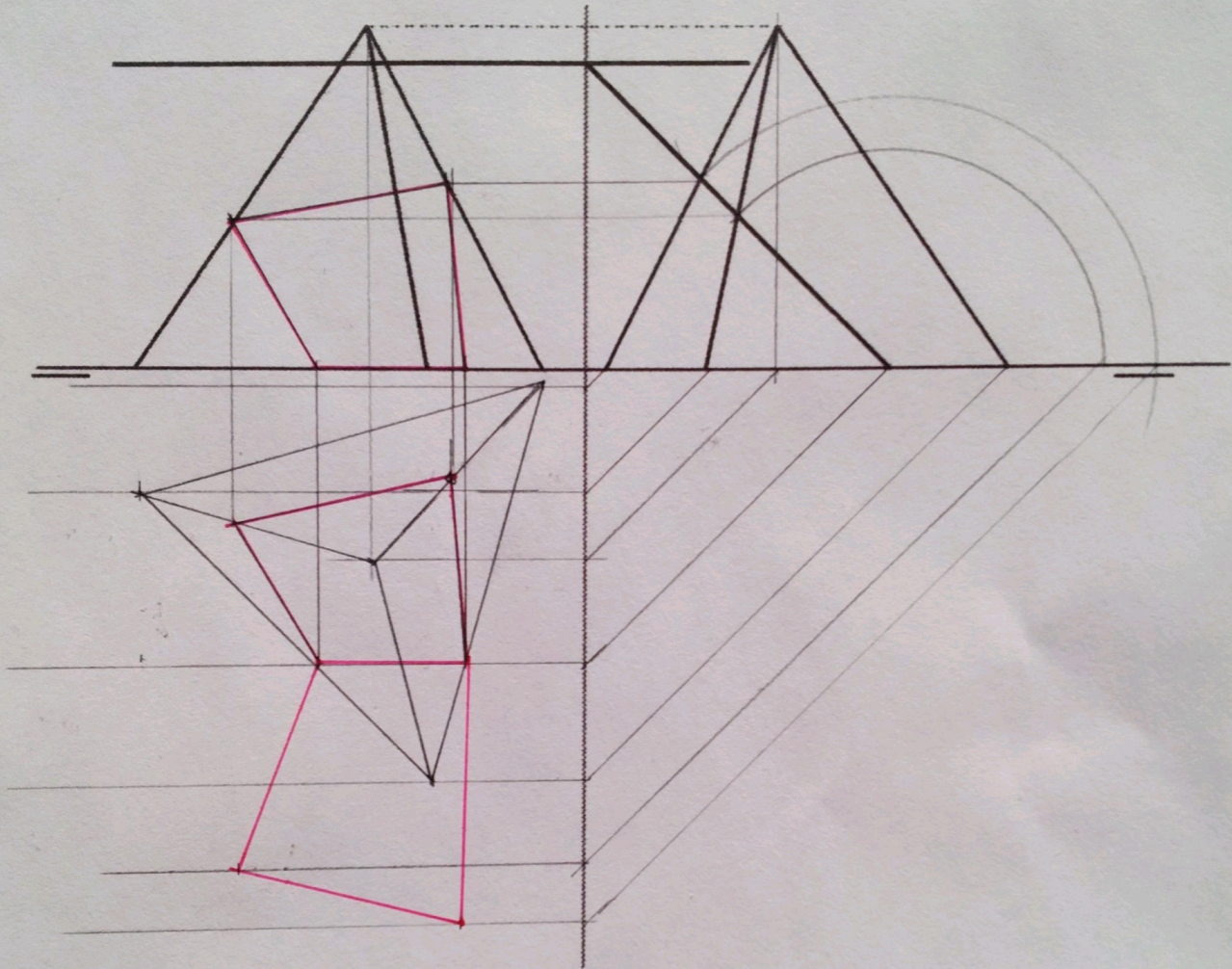
3

b) Dada la pirámide recta de base hexagonal y el plano P determina las proyecciones de la sección y su verdadera magnitud y forma.

2



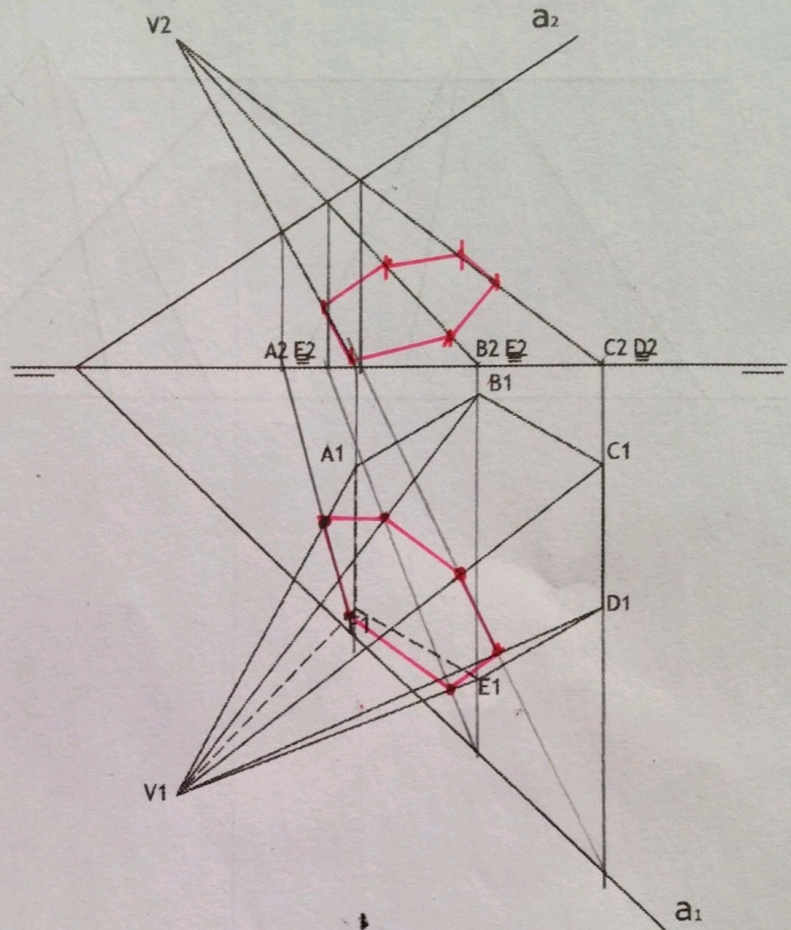
a) Dados el plano P y el tetraedro regular en proyección vertical y en proyección de perfil, dibuja la proyección horizontal de tetraedro, la traza horizontal de P y la sección producida por el plano P sobre el tetraedro en proyección vertical y horizontal, además de en verdadera magnitud. Abate la sección plana sobre el PH. (2 pts)



b) Dada la pirámide oblicua de base hexagonal y el plano α determina las proyecciones de la sección y su verdadera magnitud y forma.

3

W



Trazar un hexaedro apoyado sobre el plano horizontal, siendo el segmento AB una de las aristas de la base. Dar aquella solución en la que la base quede a la derecha del segmento AB

Traza un tetraedro apoyado sobre el plano horizontal, siendo AB una de las aristas de la base, Dar aquella solución en la que la base quede a la derecha del segmento AB

