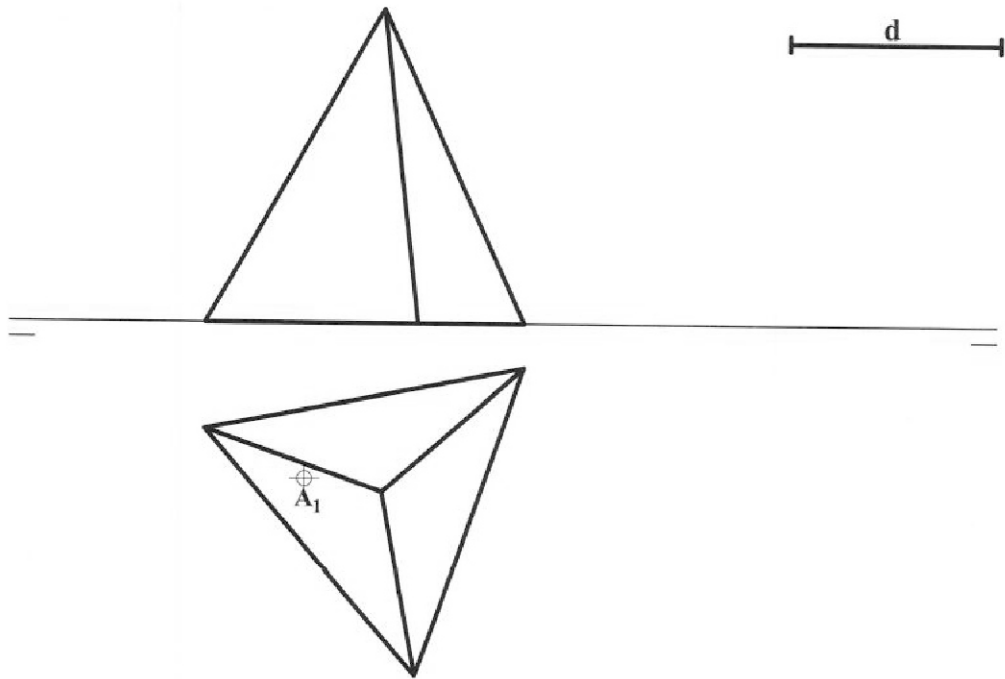
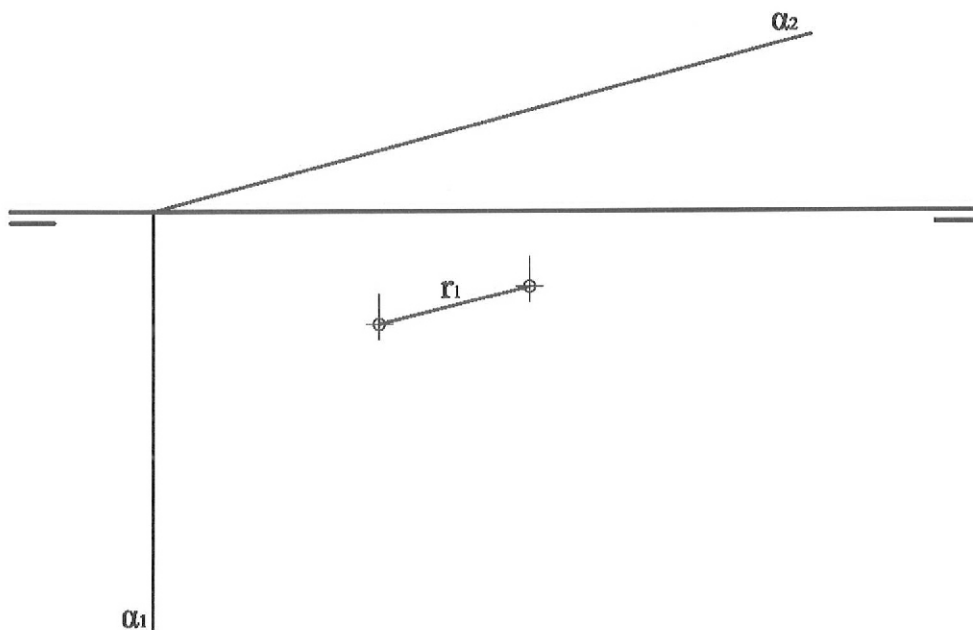


A2.- Hallar las proyecciones de una recta frontal que atraviesa a la pirámide dada en los puntos **A** y **B**. El punto **B** está situado a una distancia "**d**" del punto **A**. Definir partes vistas y ocultas.

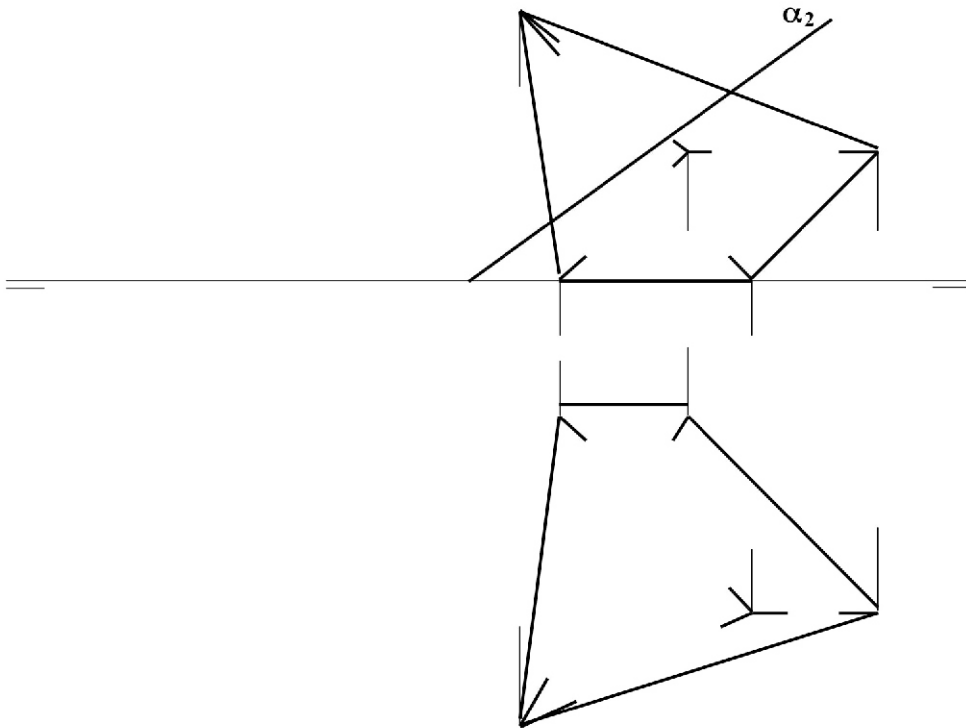


A2.- Dibujar una pirámide recta de base hexagonal regular apoyada en el plano horizontal de proyección sabiendo que una de las aristas de dicha base es el segmento r , y que sus caras laterales forman un ángulo de 60° con el plano horizontal. La pirámide se encuentra íntegramente en el primer cuadrante. Trazar la sección producida, en la pirámide, por el plano α .

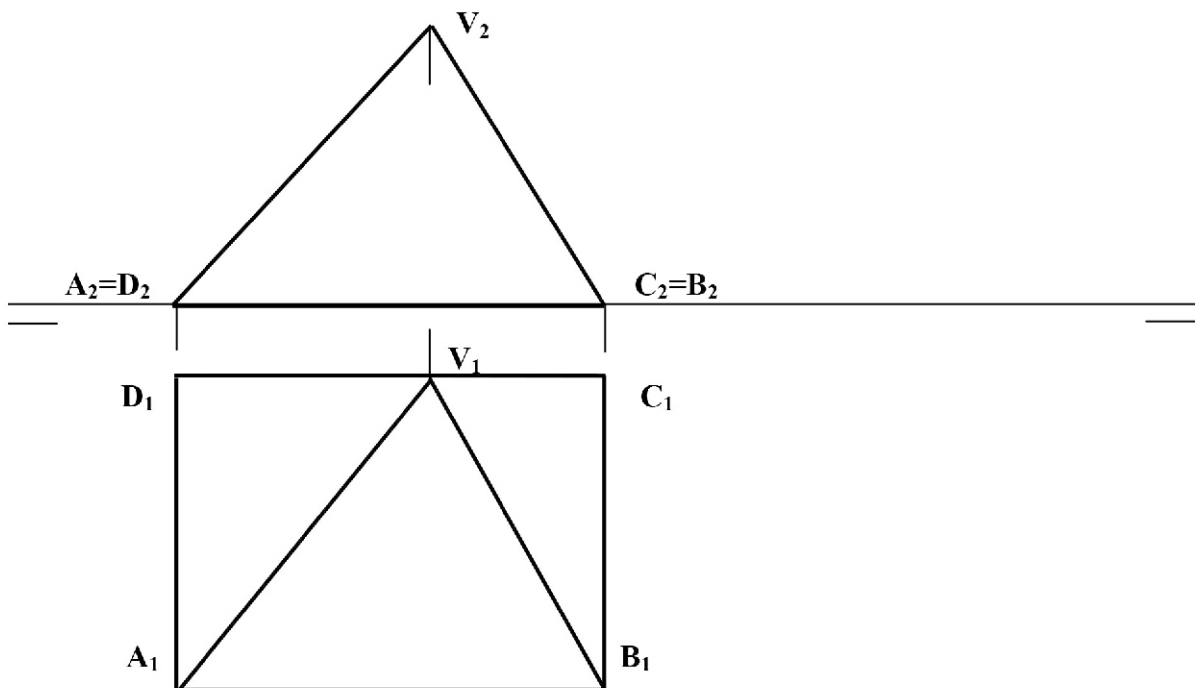


B2. – Se conocen las proyecciones diédricas de los vértices de una pirámide.

- Completar las proyecciones de la pirámide distinguiendo líneas vistas y ocultas.
- Hallar la verdadera magnitud de la intersección de la pirámide con el plano α que es proyectante vertical.



A2. – En sistema diédrico se representa una pirámide de vértice **V** y directriz (base) **ABCD**. Dibujar la sección trapezoidal que produce un plano que pasa por la arista **AB** y forma 30° con el plano horizontal.



B2.- Determinar las proyecciones diédricas de la sección que produce el plano α en la pirámide representada.

