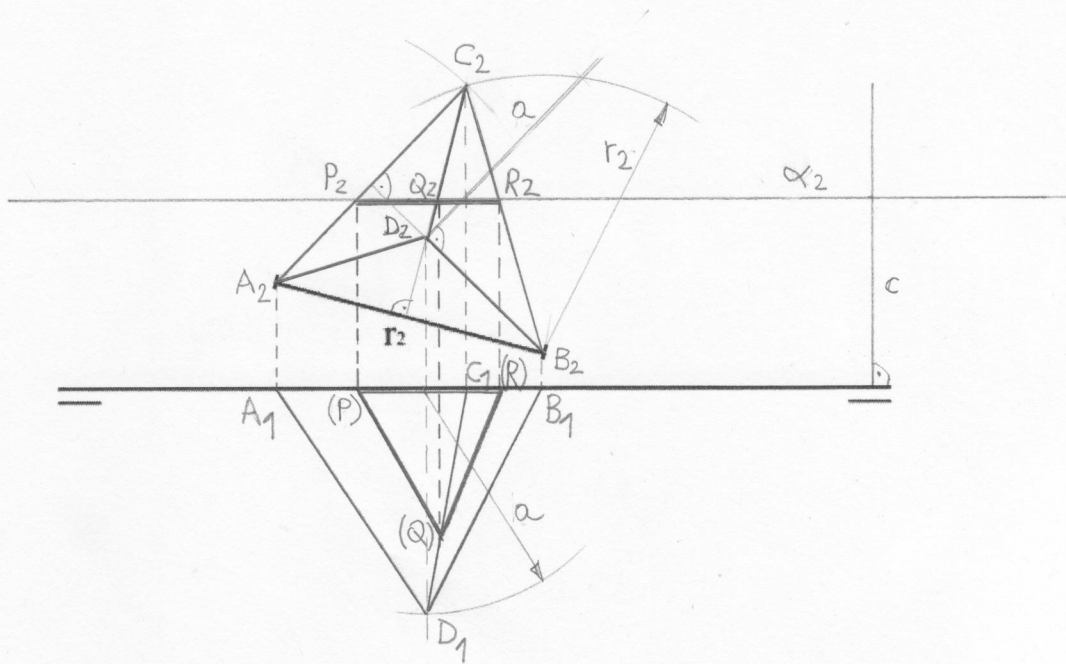


**A2.-** Dibujar el tetraedro regular que tiene una de sus caras en el plano vertical de proyección y se encuentra íntegramente en el primer cuadrante, sabiendo que una de las aristas de esta cara es el segmento  $r$ , dado por su proyección vertical. Trazar la sección producida en el tetraedro por un plano horizontal de cota 25 mm.



**A3.-** La pieza representada en dibujo isométrico ha sido cortada por dos planos: el plano que pasa por el punto **A** y es paralelo al plano  $zoy$  del triedro, y el plano que pasa por el punto **B** y es paralelo al plano  $zox$  del triedro. Representar, en la misma posición y con la misma orientación y escala, la parte de la pieza que resulta de retirar la porción que contiene al punto **C** (la más próxima al observador) tras el corte con los planos indicados. El dibujo se realizará tomando como referencia los ejes dibujados a la derecha.

