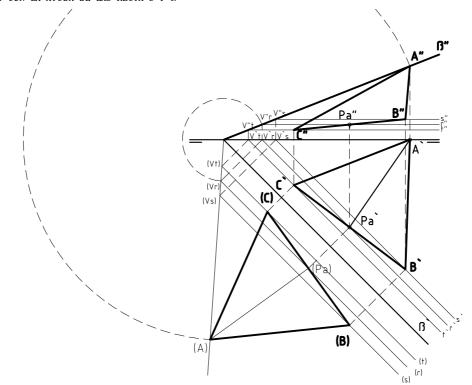
EL SEGMENTO APA ES LA PROYECCIÓN HORIZONTAL DE LA ALTURA DE UN TRIANGULO EQUILATERO DE VERTICES ABC, SITUADO EN UN PLANO BETA. **REALIZA LOS SIGUIENTES APARTADOS:** 

- a) A PARTIR DE LOS DATOS DETERMINA LA TRAZA VERTICAL DEL PLANO.
- b) A PARTIR DE LA ALTURA ABATIDA, DIBUJA LA VERDADERA FORMA Y MAGNITUD DEL TRIANGULO.
- c) POR EL METODO QUE CREAS CONVENIENTE, DIBUJA LA PROYECCIÓN VERTICAL DEL TRIANGULO.
- 1.—CON LA AYUDA DE LA RECTA r OBTENEMOS LA TRAZA VERTICAL DEL PLANO. 2.—OBTENEMOS LA PROYECCIÓN VERTICAL DEL PUNTO A Y ABATIMOS EL PLANO. 3.—A PATIR DE LA ALTURA (A)(Pa) DIBUJAMOS EL TRIANGULO ABATIDO. 4.—DESABATIMOS EL TRIANGULO CON LA AYUDA DE LAS RECTA s y t.



DIBUJA LAS PROYECCIONES DIEDRICAS DE LA CIRCUNFERENCIA DE CENTRO O Y DIAMETRO 40 mm, SITUADA EN UN PLANO ALFA PROYECTANTE VERTICAL CUYA TRAZA VERTICAL FORMA 37,5º CON LA L.T.

HALLAR TAMBIEN LAS PROYECCIONES DEL DIAMETRO PARALELO AL PLANO VERTICAL NOTA: SE CONOCE EL PUNTOQ DONDE SE CORTAN LAS TRAZAS DEL PLANO.

- 1.—SE DIBUJAN LAS TRAZAS DEL PLANO BETA.
  2.—OBTENEMOS LA PROVECCIÓN VERTICAL DEL PUNTO O Y LO ABATIMOS.
  3.—CON CENTRO EN (0) SE DIBUJA LA CIRCUNFERENCIA Y SUS DIAMETROS.
  4.—SE DESABATEN LOS PUNTOS A Y B.
  5.—CON LA AYUDA DE LA RECTA R SE DESABATE EL PUNTO C.

