



Determinar las proyecciones vertical y horizontal de una pirámide recta de base pentagonal regular, apoyada en un plano oblicuo (alfa) con un lado de la base coincidentes con la traza horizontal de dicho plano.

Datos:

- Lado de la base de la pirámide: 30mm
- Altura de la pirámide: 50mm
- Coordenadas de un punto de la mediatriz del lado de la base que coincide con la traza horizontal de plano: P(60,20,20)
- Ángulo del plano alfa con el plano de proyección horizontal 45°
- El plano contiene a una recta definida por los puntos A (0,0,20) y B (40,27,20)