

LÁMINA 3. CUADRILÁTEROS

1. ¿Cuándo un cuadrilátero es inscriptible?

2. ¿Cuándo un cuadrilátero es circoscriptible?

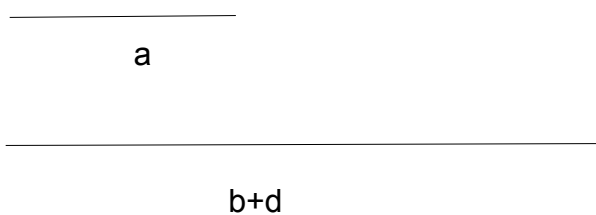
3. Dibuja el cuadrado conocidas la suma de la diagonal y el lado:

$d+l$

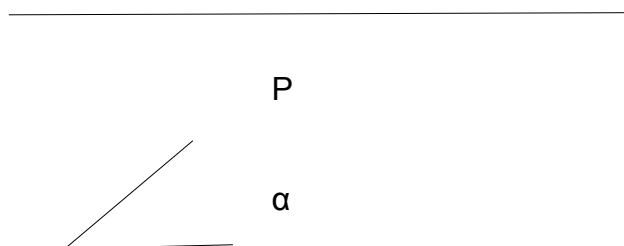
4. Dibuja el cuadrado conocido el segmento resta de la diagonal y el lado:

$d-l$

5. Dibuja el rectángulo conocidos un lado a y la suma de la diagonal y el otro lado:



6. Construye un rectángulo dados el semiperímetro P y el ángulo que forman las diagonales.



7. Construir un rombo de lado 40 y diagonal 65 mm

8. Dibujar el rectángulo de perímetro 192mm y diagonal 72mm

9. Construir un trapecio rectángulo de base 70, altura 35 y lado 40mm.