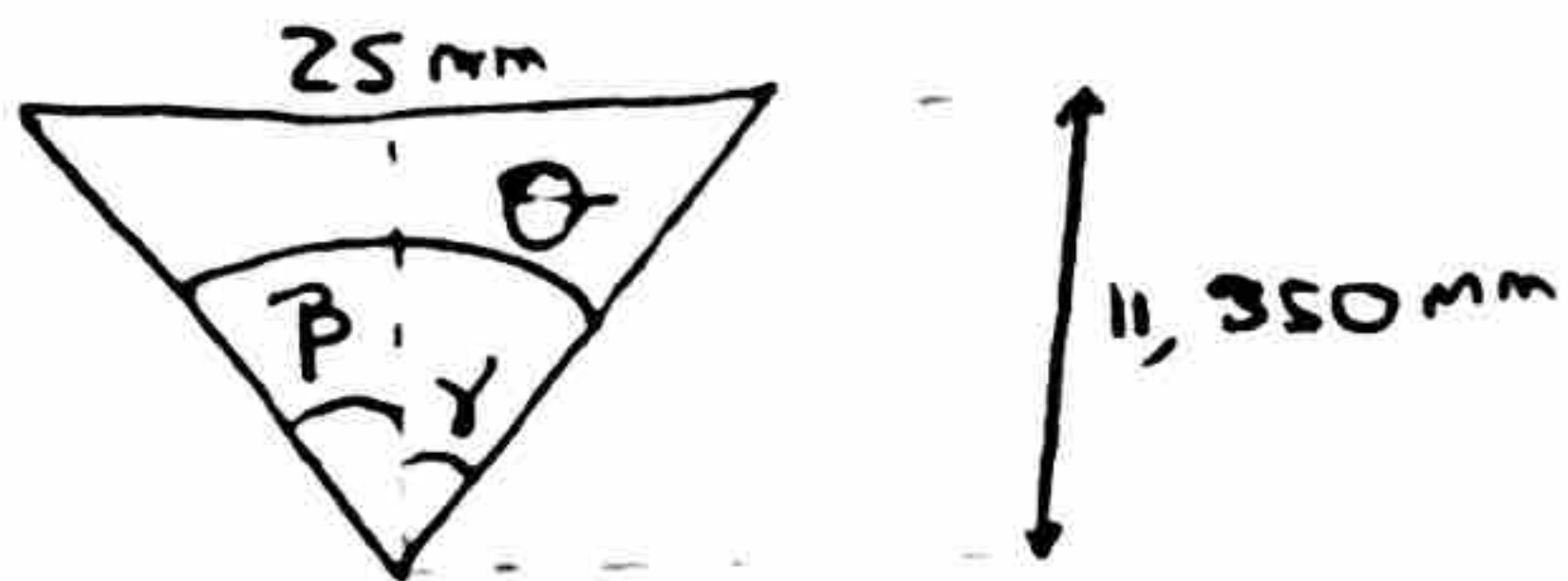
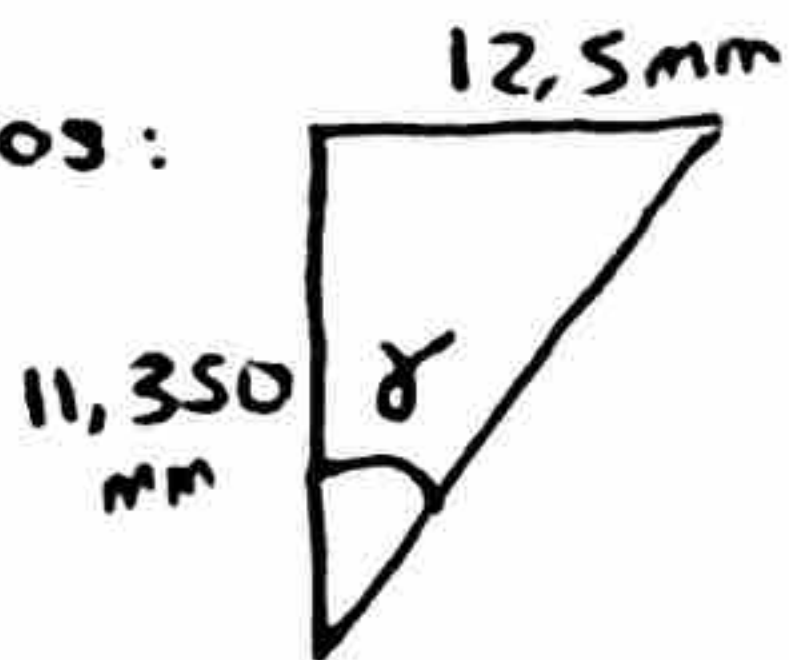


Para tener las dimensiones correctas tenemos que hacer

el siguiente triángulo:



como son simétricos:



$$\gamma = \arctan\left(\frac{12,5}{11,35}\right) = 47,76^\circ$$

como sabemos $\beta = \gamma$: $\theta = \beta + \gamma = 2 \cdot \gamma = 95,52^\circ \approx 96^\circ$

tal y como yo obtengo en la figura y no 90°

como aparecen.

Para obtener $\theta = 90^\circ$ necesitamos $h_{\Delta} = 12,5 \text{ mm}$

y nos saldría toda la figura mal.