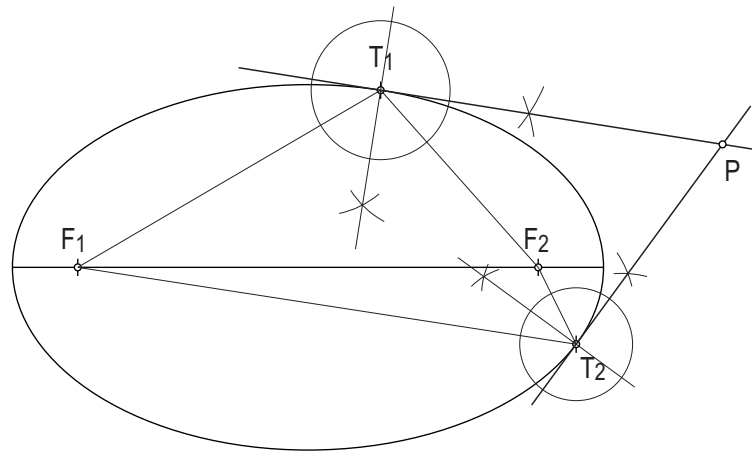


1A

Localiza el punto común de las rectas que son tangentes a la elipse dada en los puntos  $T_1$  y  $T_2$

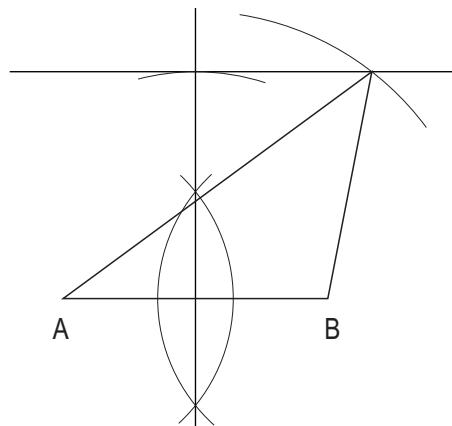
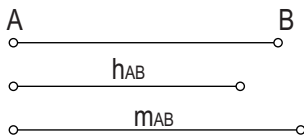
Localiza o punto común das rectas que son tanxentes á elipse dada nos puntos  $T_1$  e  $T_2$



1B

Dibuxa el triángulo conocido un lado  $AB = 35 \text{ mm.}$ , la altura y la mediana correspondientes a dicho lado miden respectivamente  $h=30 \text{ mm.}$  y  $m=38 \text{ mm.}$

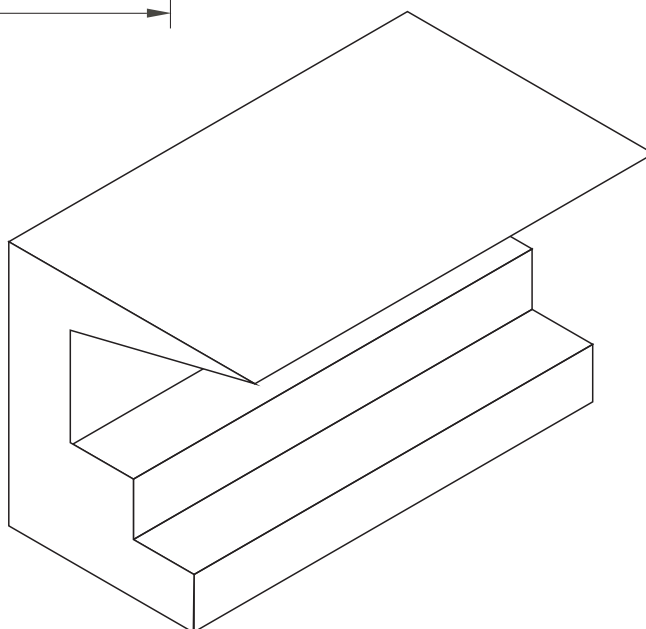
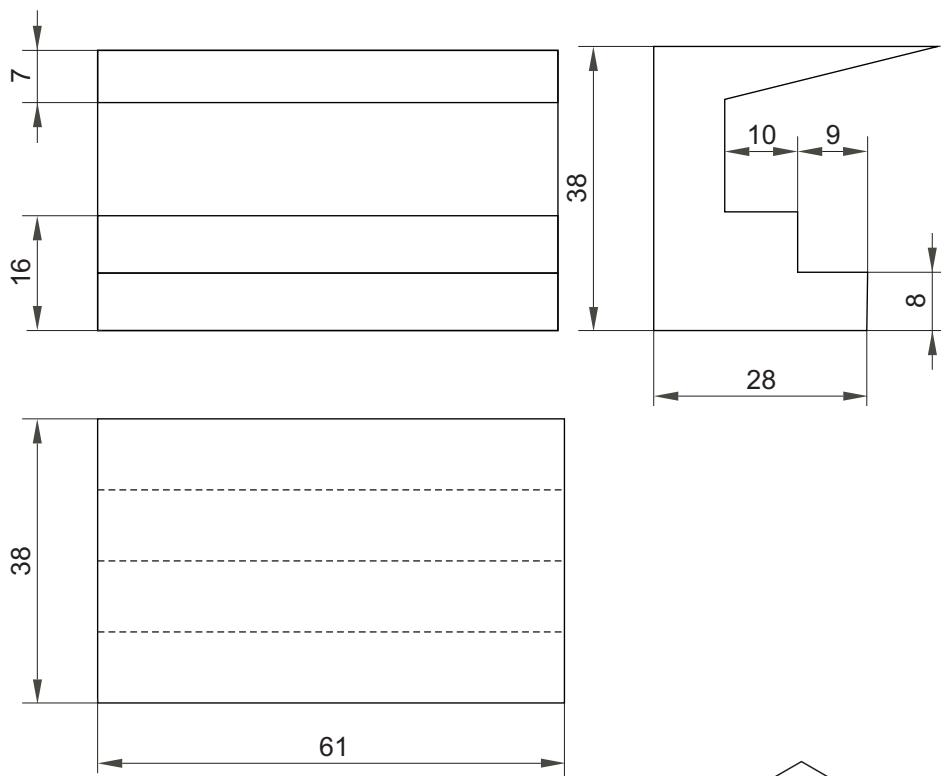
Debuxa o triángulo coñecido un lado  $AB = 35 \text{ mm.}$ , a altura e a mediana correspondentes a dito lado miden respectivamente  $h=30 \text{ mm.}$  e  $m=38 \text{ mm.}$



2A

Dadas las proyecciones diédricas de la figura, acótala según la norma UNE y dibuja una isometría sin coeficientes de reducción a escala E 1/1.

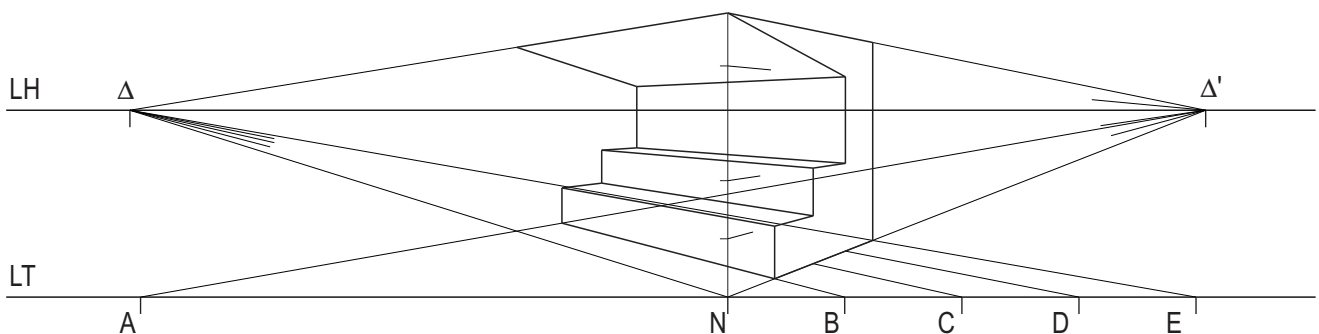
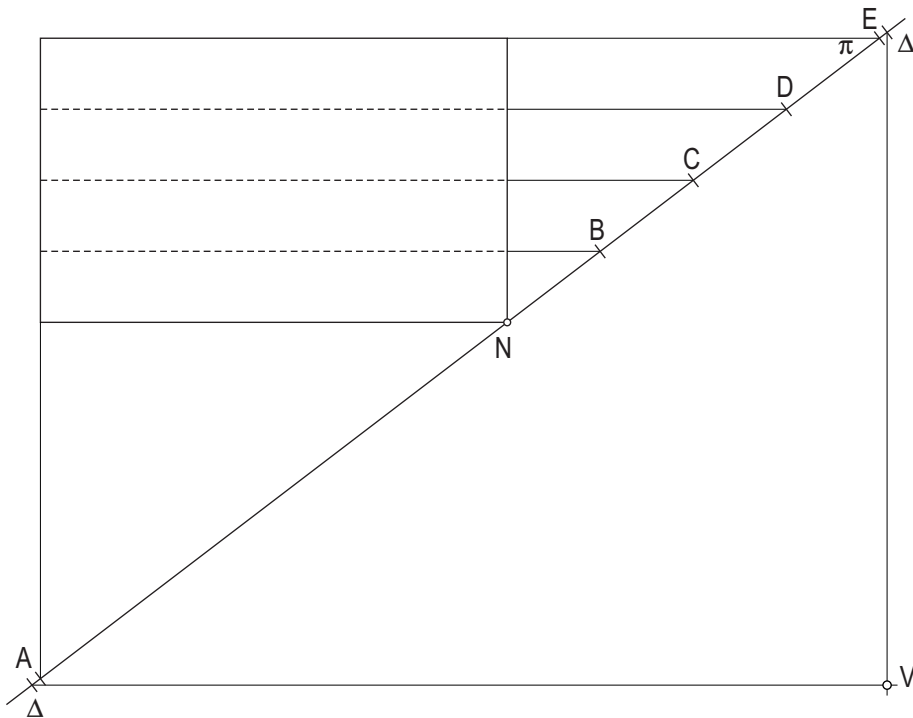
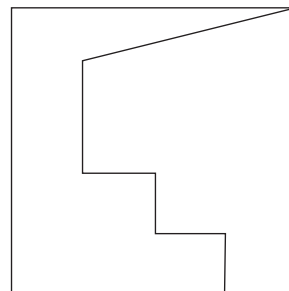
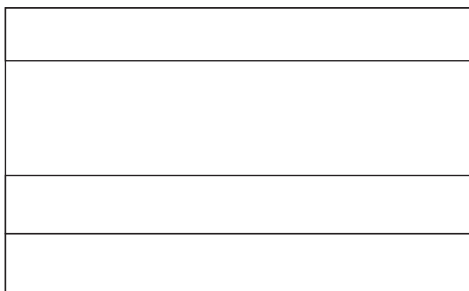
Dadas as proxeccións diédricas da figura, acoutas segundo a norma UNE e debuxa unha isometría sin coeficientes de reducción a escala E 1/1.



2B

Dadas las proyecciones diédricas de la figura, dibuja la perspectiva lineal de plano de cuadro vertical  $\pi$ , desde el punto de vista V, considerando la línea de tierra LT, la línea de horizonte LH y el punto N. Escala E 1/1.

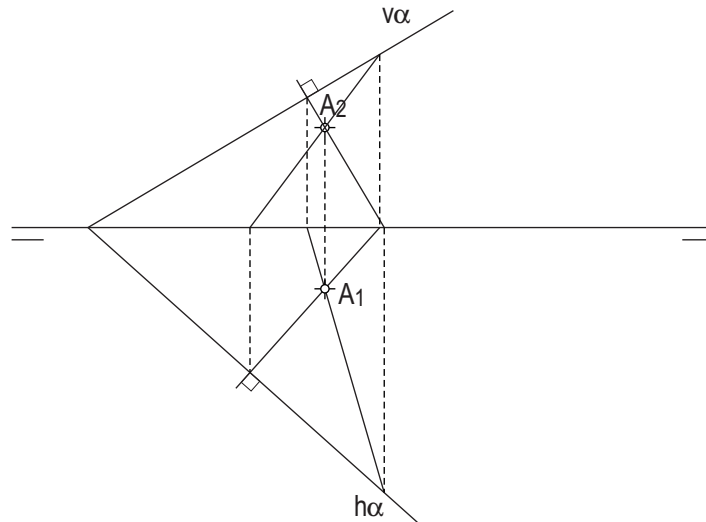
Dadas as proxeccións diédricas da figura, debuxa a perspectiva liñal de plano do cuadro vertical  $\pi$ , desde o punto de vista V, considerando a liña de terra LT, a liña de horizonte LH e o punto N. Escala E 1/1.



3A

Dibuja las rectas de máxima pendiente y de máxima inclinación del plano  $\alpha$ , trazadas por el punto A, del que conocemos su proyección vertical A2.

*Debuxa as rectas de máxima pendiente e de máxima inclinación do plano  $\alpha$ , trazadas polo punto A, do que coñecemos a sua proxección vertical A2.*



3B

Dibuja las trazas del plano que contiene a la cara ABC de la pirámide y calcula la intersección con la recta r.

*Debuxa as trazas do plano que contén a cara ABC da pirámide e calcula a intersección coa recta r.*

