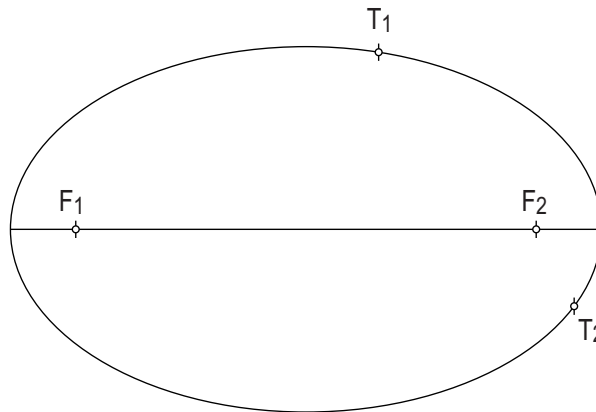


1A

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

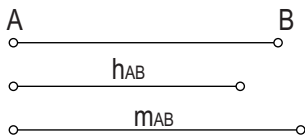
Localiza o punto común das rectas que son tanxentes á elipse dada nos puntos T_1 e T_2



1B

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

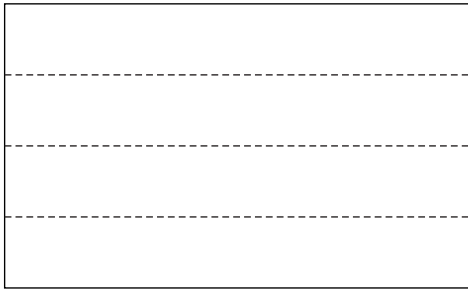
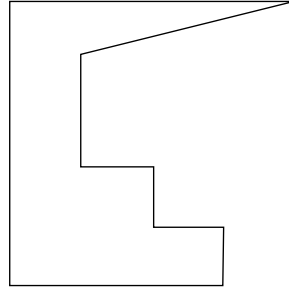
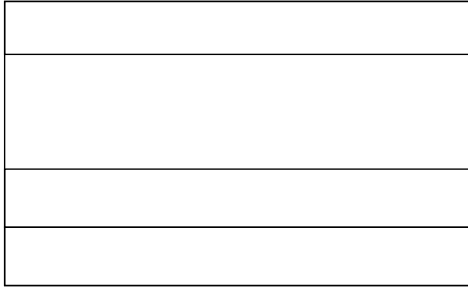
Debuxa o triángulo coñecido un lado $AB = 35$ mm., a altura e a mediana correspondentes a dito lado miden respectivamente $h=30$ mm. e $m=38$ mm.



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.

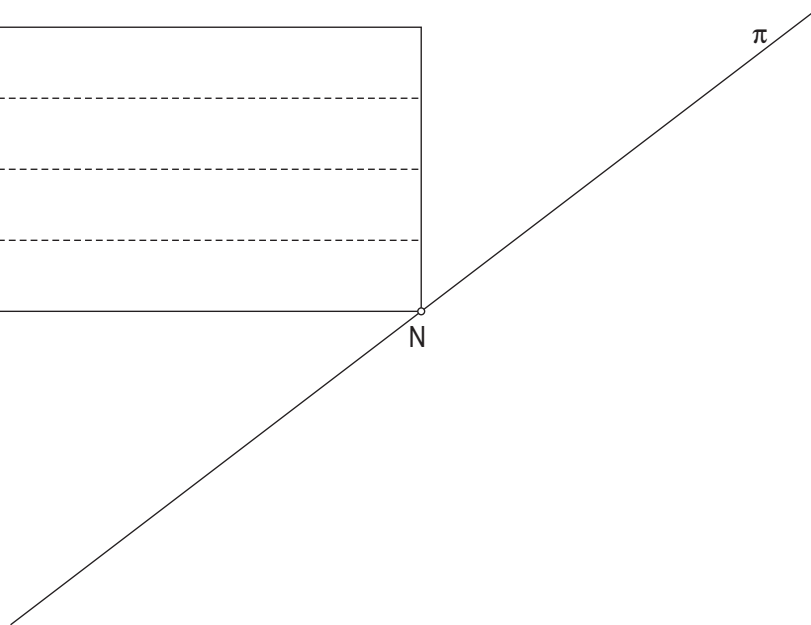
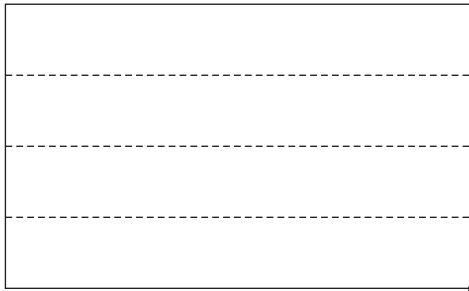
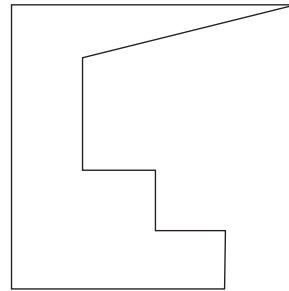
Dadas as proxeccións diédricas da figura, acoutas segundo a norma UNE e debuxa unha isometría sin coeficientes de redución a escala E 1/1.



2B

Dadas las proyecciones diédricas de la figura, dibuja la perspectiva lineal de plano de cuadro vertical π , 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 cadro vertical π , 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.



⊕V

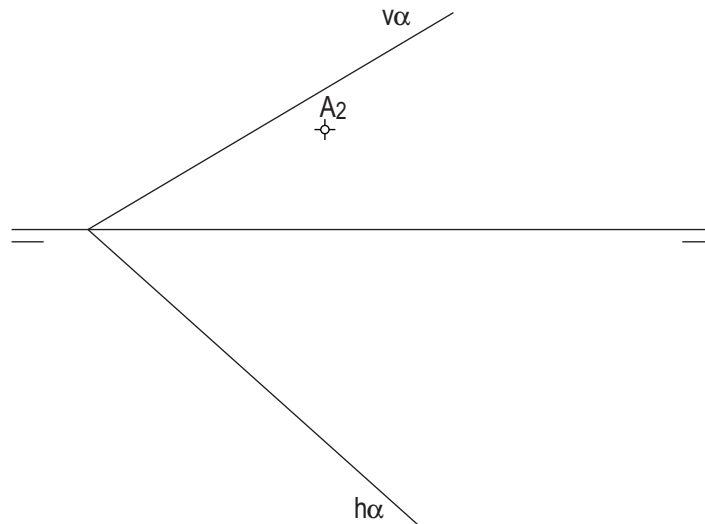
LH

LT

3A

Dibuja las rectas de máxima pendiente y de máxima inclinación del plano α , trazadas por el punto A, del que conocemos su proyección vertical A_2 .

Debuxa as rectas de máxima pendiente e de máxima inclinación do plano α , trazadas polo punto A, do que coñecemos a sua proxección vertical A_2 .



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.

