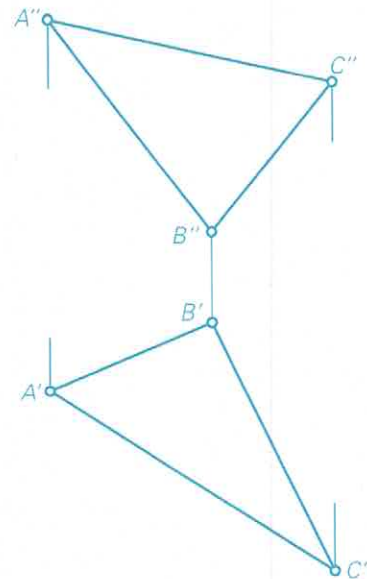
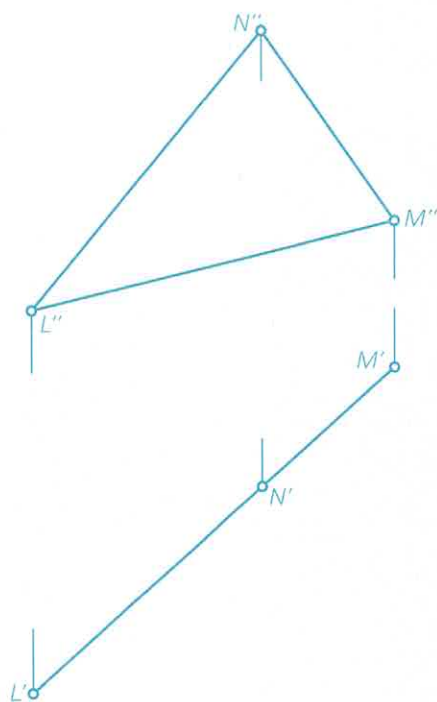


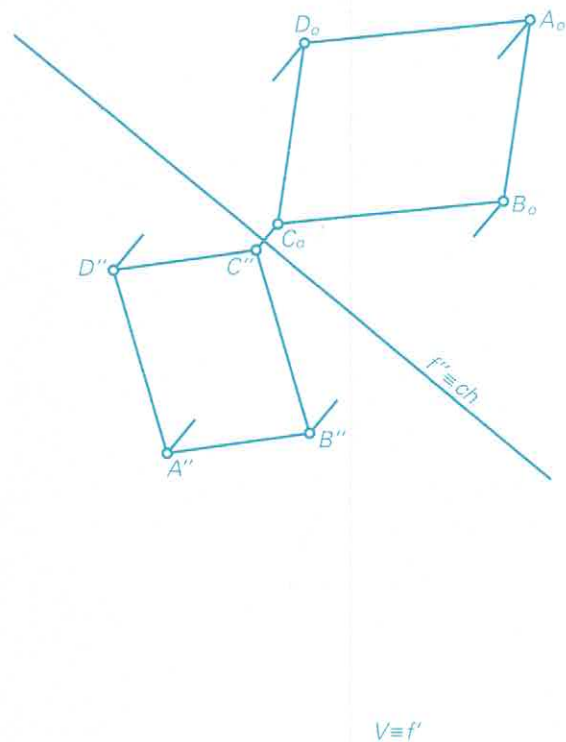
Abatiendo el plano que determinan las rectas paralelas $r'-r''$ y $s'-s''$ hallar la medida real de la distancia entre ambas.



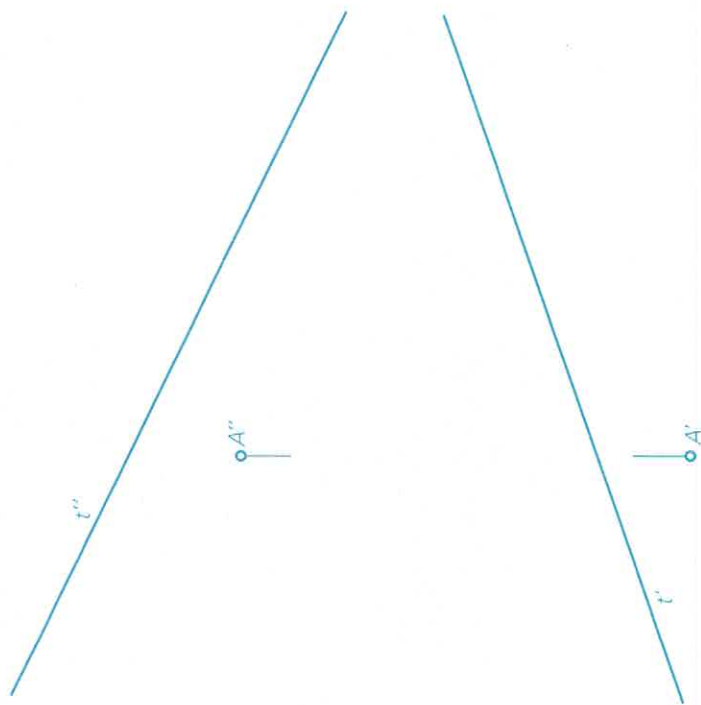
(* Determinar la verdadera magnitud del triángulo $A'B'C'-A''B''C''$ y calcular las proyecciones de su ortocentro (punto de corte de sus alturas).



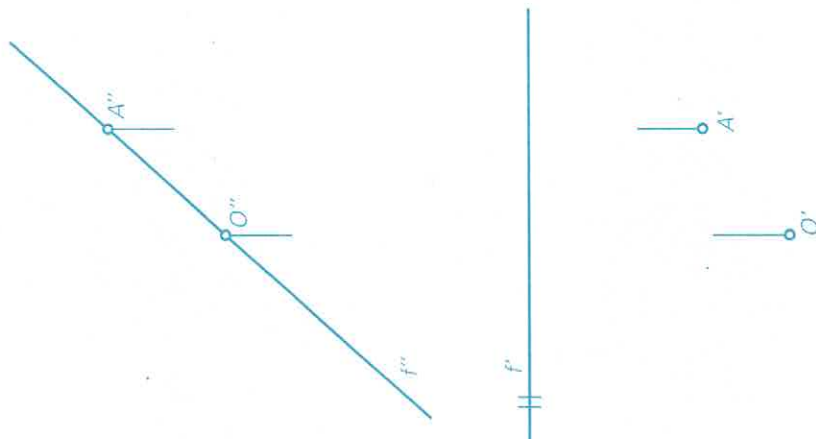
Hallar la verdadera magnitud del triángulo $L'M'N'-L''M''N''$ y las proyecciones de su incentro (punto de corte de las bisectrices de sus ángulos).



(**) Determinar la proyección horizontal del paralelogramo $ABCD$ del que se conoce su proyección vertical $A''B''C''D''$ y el resultado de abatirlo sobre el plano V , de mayor alejamiento que él.



Hallar las proyecciones de un rombo en el que uno de sus vértices es el punto $A'A''$ y una de sus diagonales, cuya medida real es 65mm, se encuentra sobre la recta $t't''$.



Calcular las proyecciones del pentágono regular, situado en el plano definido por la recta $f'f''$, sabiendo que el punto $O'O''$ es su centro y $A'A''$ es uno de sus vértices.

FECHA:

Nombre:

PUNTUACIÓN

Lámina N^o 16

ABATIMIENTOS

A''

a''

A'

a'

L''

M''

N''

L'

N'

M'

(*) Determinar las proyecciones de un cuadrado sabiendo que uno de sus vértices es el punto $A'-A''$ y sobre la recta $a'-a''$ se encuentra uno de sus lados.

(**) Hallar las proyecciones de la circunferencia que pasa por los puntos $L'-L''$, $M'-M''$ y $N'-N''$.