

25.- Determinar y dibujar (mediante los elementos necesarios ejes, vértices etc..) la figura homológica de la circunferencia de centro $C(133,128)$ y radio $r=30\text{mm}$ en el sistema dado por el centro de homología $H(160,50)$, Eje $e(A(40,165) B(270,165))$ y una recta límite $k'(M'(40,98) N'(270,98))$.
Papel A-3 vertical. (subir el origen 96mm).

26.- Determinar y dibujar (mediante los elementos necesarios ejes, vértices etc..) la figura homológica de la circunferencia de centro $O(109,160)$ y radio $r=30\text{mm}$ en el sistema dado por el centro de homología $H(120,120)$, eje $e(A(70,300) B(70,40))$ y una recta límite $l(M(185,40) N(185,300))$.
Papel A-3 vertical.

27.- Determinar y dibujar (mediante los elementos necesarios ejes, vértices etc..) la figura homológica de la circunferencia de centro $C(133,128)$ y radio $r=30\text{mm}$ en el sistema dado por el centro de homología $H(160,50)$, Eje $e(A(40,165) B(270,165))$ y una recta límite $l(M(40,98) N(270,98))$.
Papel A-3 vertical. (situar origen a conveniencia).

28.- Se conoce el foco $F(185,200)$, los puntos $P(110,265)$ y $Q(190,165)$ y una tangente $t(J(260,165) K(140,295))$ de una elipse.
Determinar los demás elementos y dibujarla.
Papel A-3 vertical.