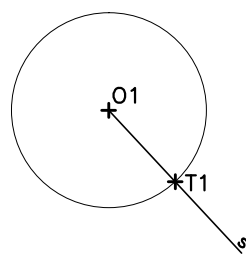
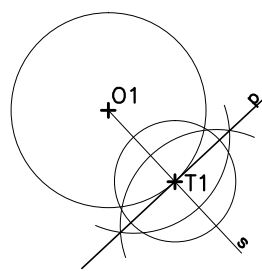


① DATOS:  
 circunferencia C1 de centro O1 y radio R1  
 T1 punto perteneciente a la circunferencia C1.

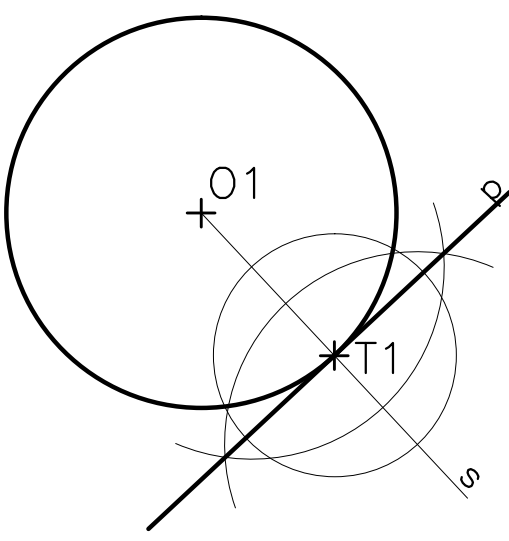


② trazamos la semirecta s con inicio en O1 y que pase por el punto T1.

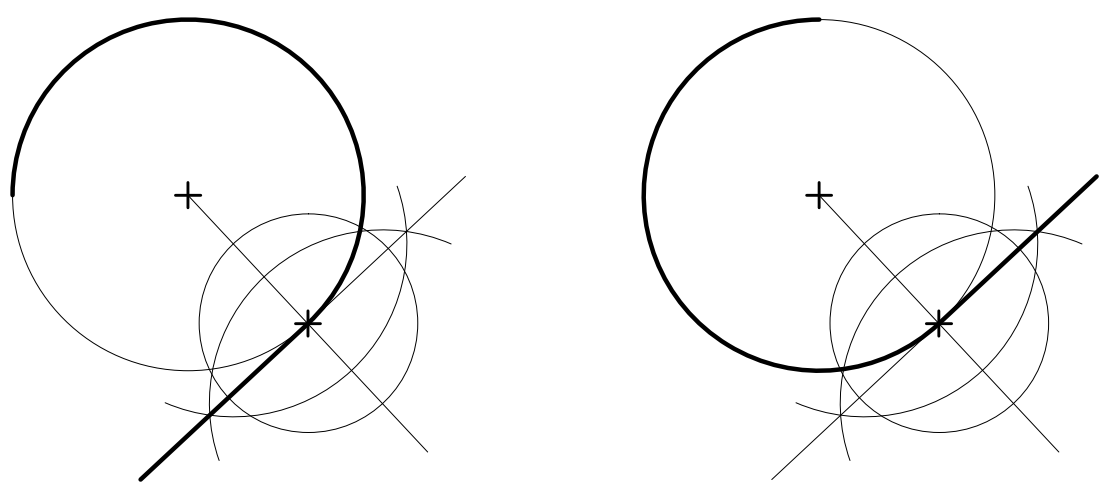


③ trazamos la recta p, perpendicular a la semirecta s en el punto T1

TANGENCIA



EMPALME O ENLACE



SOLUCIÓN 1

SOLUCIÓN 2