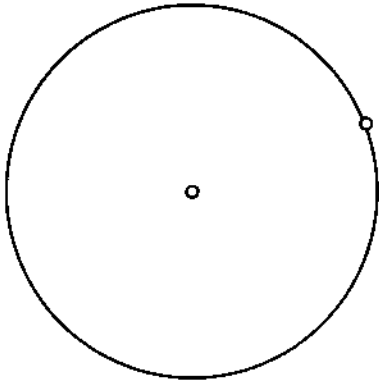
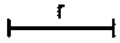
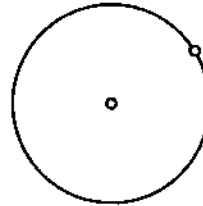
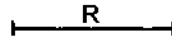


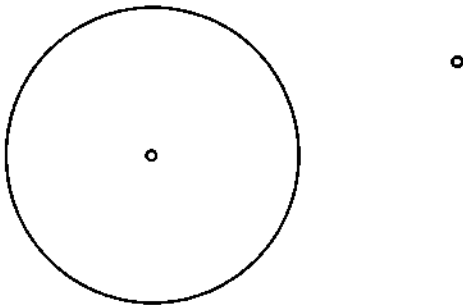
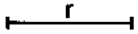
Trazar las circunferencias con un radio  $r$  tangentes a la dada por el punto indicado.



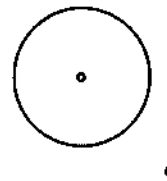
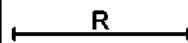
Dada la circunferencia y el punto de tangencia sobre ella, traza las circunferencias tangentes con un radio  $R$ .



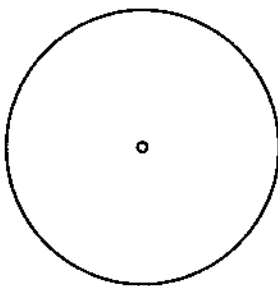
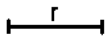
Dada una circunferencia y un punto exterior a ella, traza las cir. tangentes de radio  $r$  que pasan por el punto.



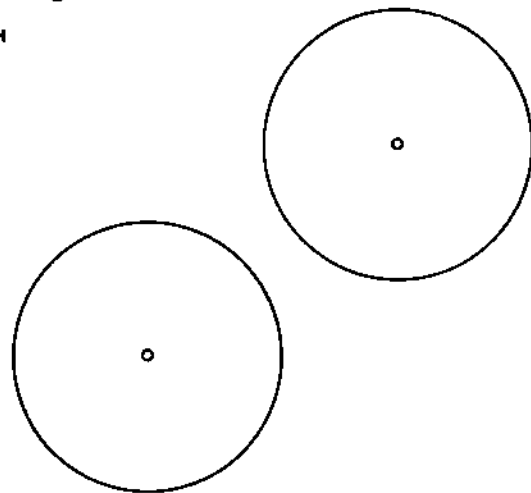
Dada una circunferencia y un punto exterior a ella, traza las cir. tangentes de radio  $R$  que pasan por el punto.



Dada una recta y una circunferencia, traza las circunferencias de radio  $r$  tangente a ambas.



Dadas dos circunferencias, traza las circunferencias de radio  $r$  tangentes exteriores a ambas.



Apellido Apellido, Nombre

Fecha

NOTA

Nº Lista y grupo

Título de la lámina

**LAMINA 2**

**Tangencias básicas Dado el radio de la solución**