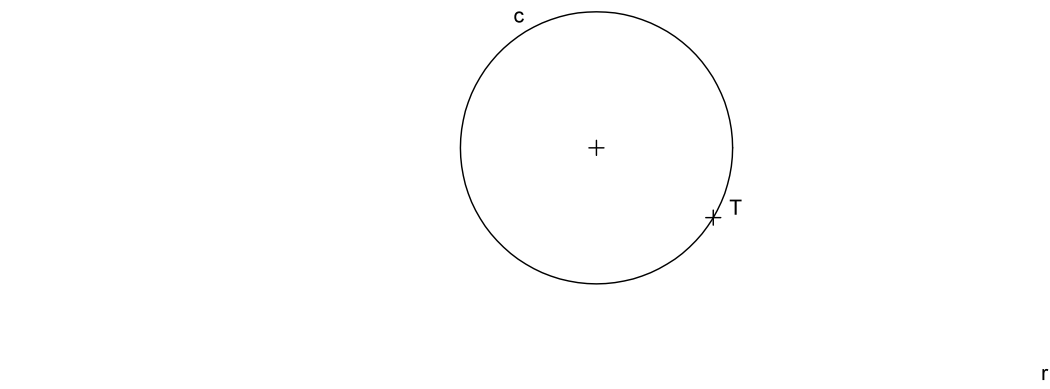
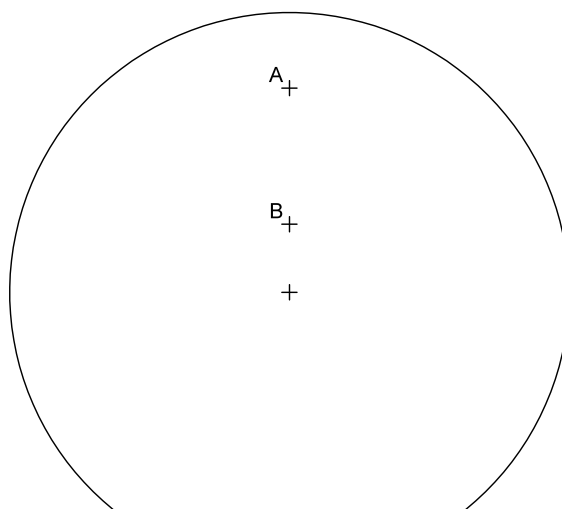


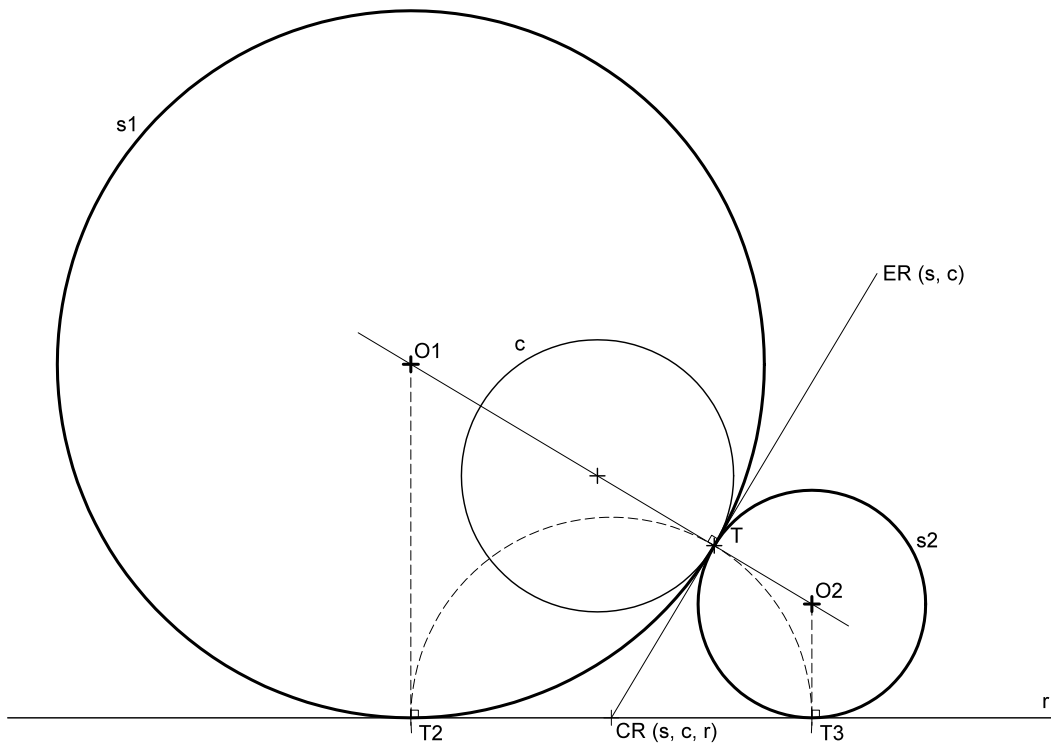
1. Dibujar las circunferencias que siendo tangentes a la recta  $r$  lo sean también a la circunferencia  $c$  en  $T$ . Exponer razonadamente el fundamento de la construcción empleada. (PAU, septiembre 2009).



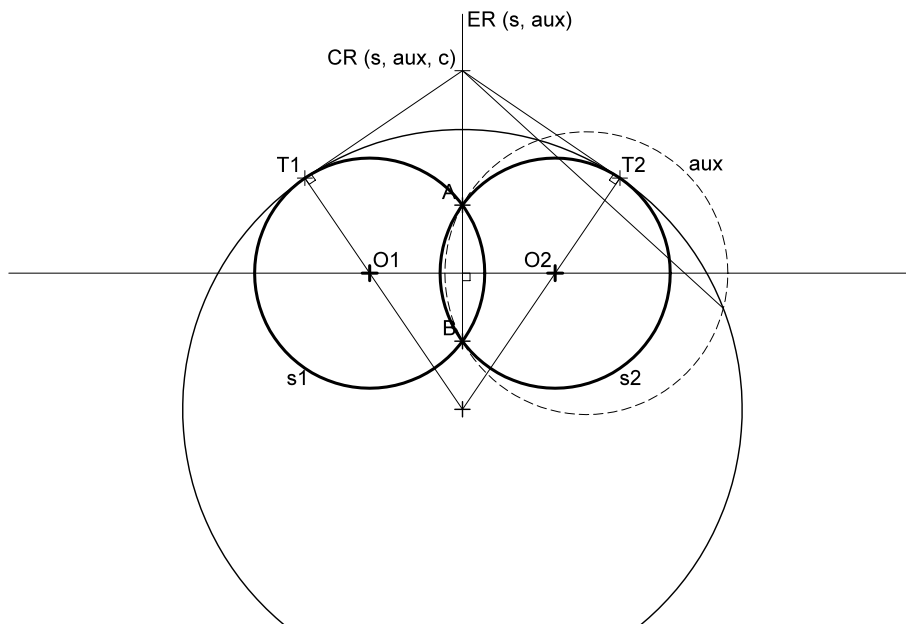
2. Determinar las circunferencias tangentes a la circunferencia  $c$  dada, que pasan por los puntos  $A$  y  $B$ . Exponer razonadamente el fundamento de la construcción empleada. (PAU, junio 2008).



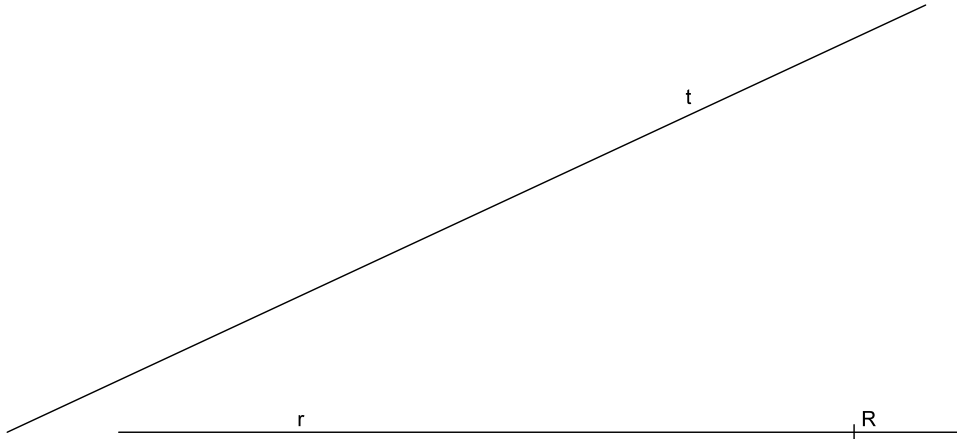
1. Dibujar las circunferencias que siendo tangentes a la recta  $r$  lo sean también a la circunferencia  $c$  en  $T$ . Exponer razonadamente el fundamento de la construcción empleada. (PAU, septiembre 2009).



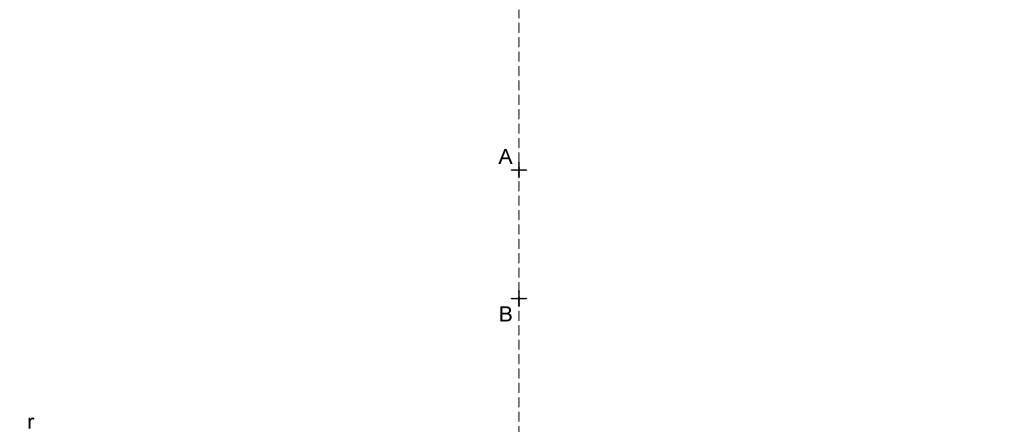
2. Determinar las circunferencias tangentes a la circunferencia  $c$  dada, que pasan por los puntos  $A$  y  $B$ . Exponer razonadamente el fundamento de la construcción empleada. (PAU, junio 2008).



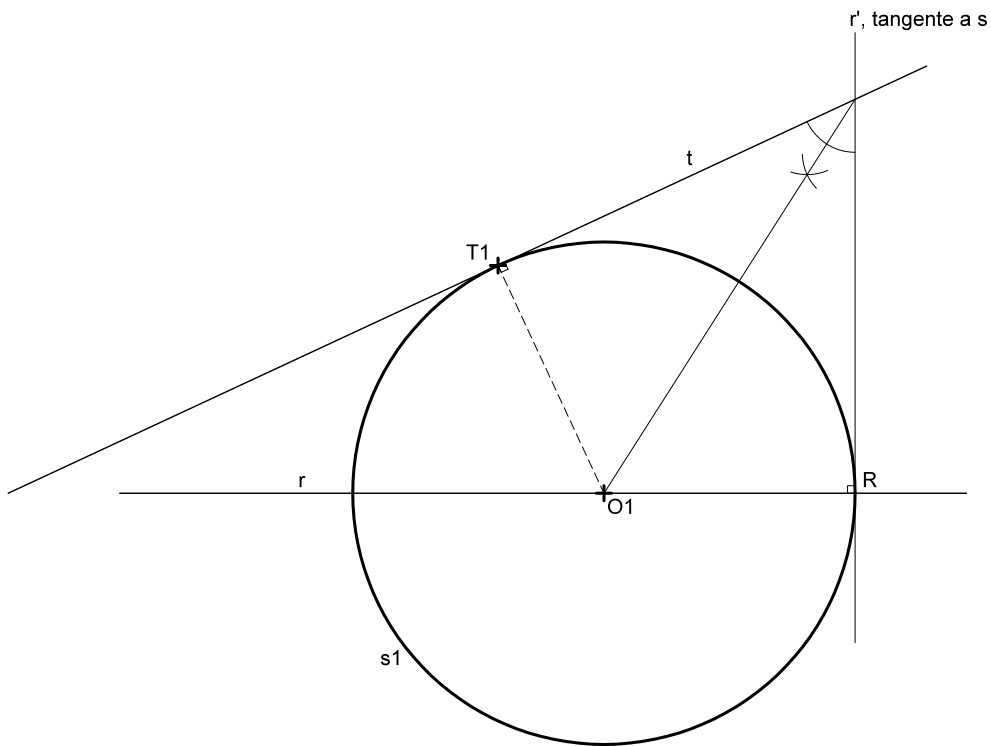
1. Determinar la circunferencia tangente a la recta  $t$  que pasa por el punto  $R$  y tiene su centro en  $r$ . Exponer razonadamente el fundamento de la construcción empleada. (PAU, modelo 2009).



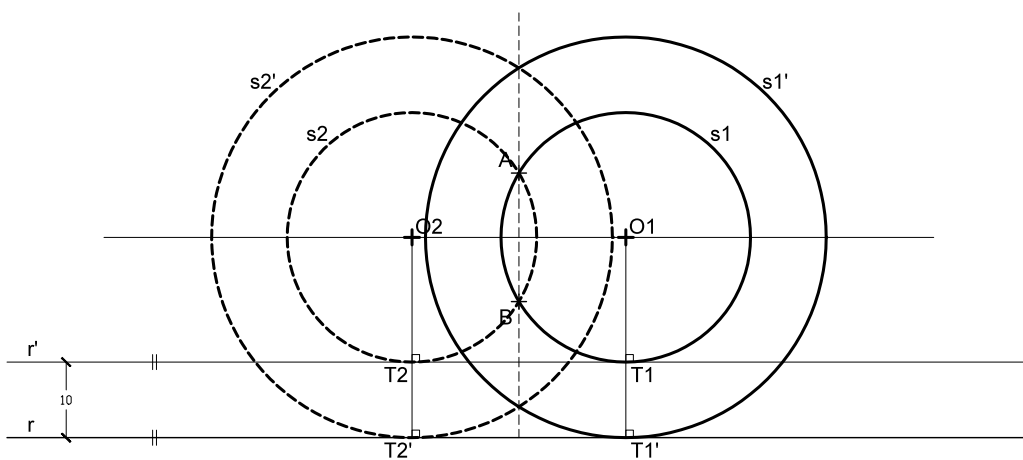
2. Representar la arandela cuya circunferencia exterior es tangente a la recta  $t$  y la interior, de 10 mm menos de radio, pasa por los puntos  $A$  y  $B$ . (PAU, septiembre 2007).



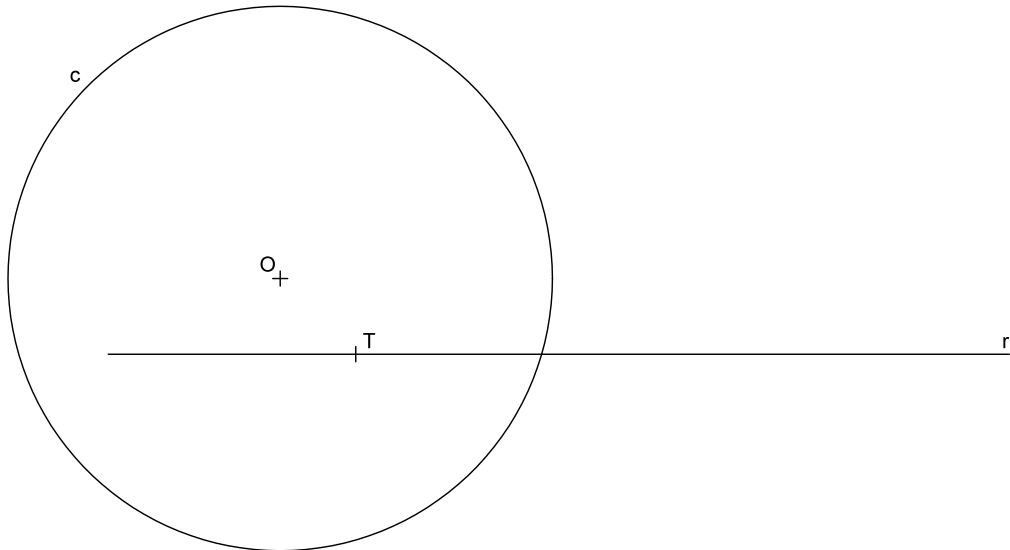
- Determinar la circunferencia tangente a la recta  $t$  que pasa por el punto  $R$  y tiene su centro en  $r$ . Exponer razonadamente el fundamento de la construcción empleada. (PAU, modelo 2009).



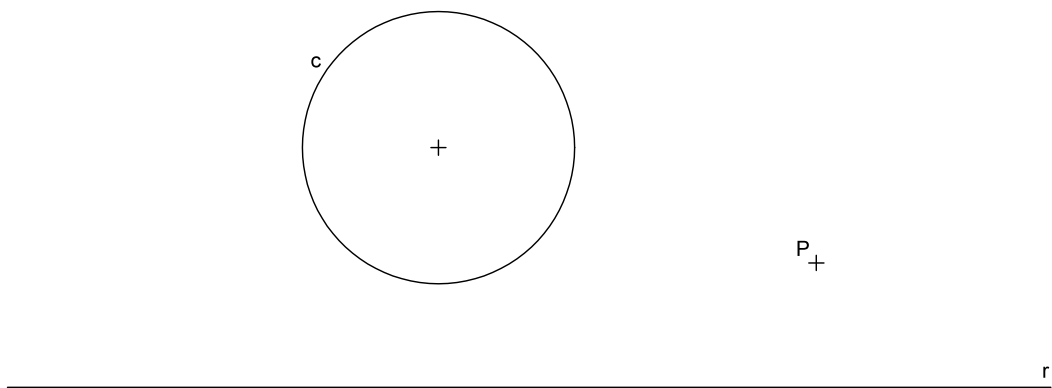
- Representar la arandela cuya circunferencia exterior es tangente a la recta  $t$  y la interior, de 10 mm menos de radio, pasa por los puntos A y B. (PAU, septiembre 2007).



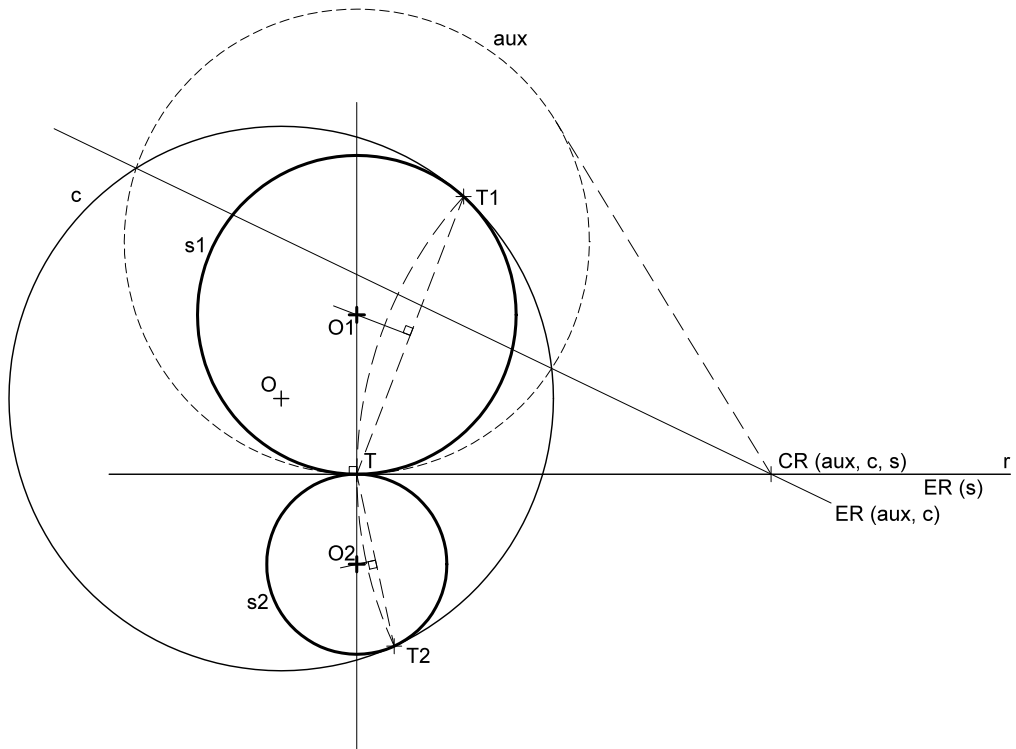
1. Determinar las circunferencias tangentes a la circunferencia dada,  $c$ , y a la recta  $r$  en el punto  $T$ . (PAU, junio 2007).



2. Hallar las circunferencias cuyo centro se encuentra en la recta  $r$ , son tangentes a la circunferencia  $c$  y pasan por el punto  $P$ .



1. Determinar las circunferencias tangentes a la circunferencia dada,  $c$ , y a la recta  $r$  en el punto  $T$ . (PAU, junio 2007).



2. Hallar las circunferencias cuyo centro se encuentra en la recta  $r$ , son tangentes a la circunferencia  $c$  y pasan por el punto  $P$ .

