

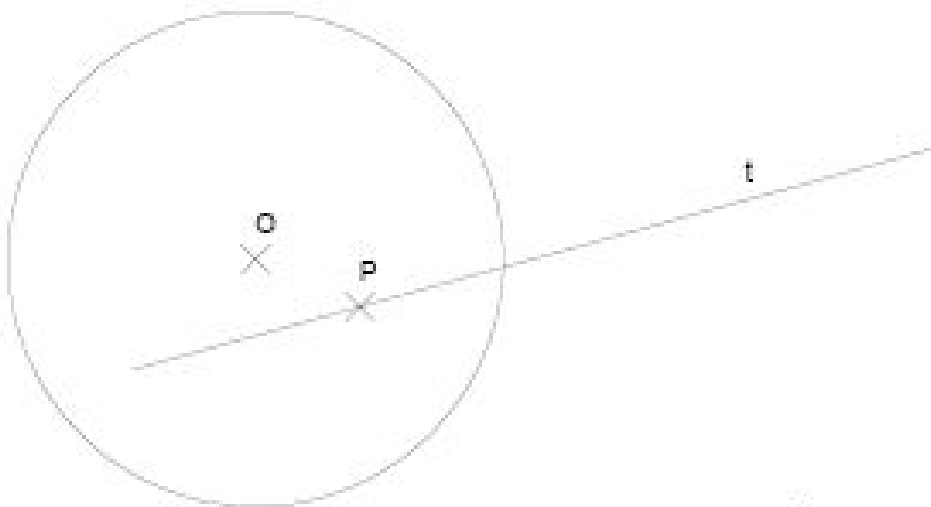
OPCIÓN A

PARTE I: GEOMETRÍA MÉTRICA

Calificación máxima: 3 puntos

- 1.- Dibujar, dejando las construcciones necesarias, una circunferencia tangente a la circunferencia de centro O y a la recta t en el punto P . Señalar también el punto de tangencia con la circunferencia dada. (2 puntos)
- 2.- Determinar el segmento AB sabiendo que su punto medio es el punto M dado, el punto A pertenece a la recta r y el B a la recta s . Dejar indicadas las construcciones. (1 punto).

1.-



2.-



OPCIÓN A (Solución)

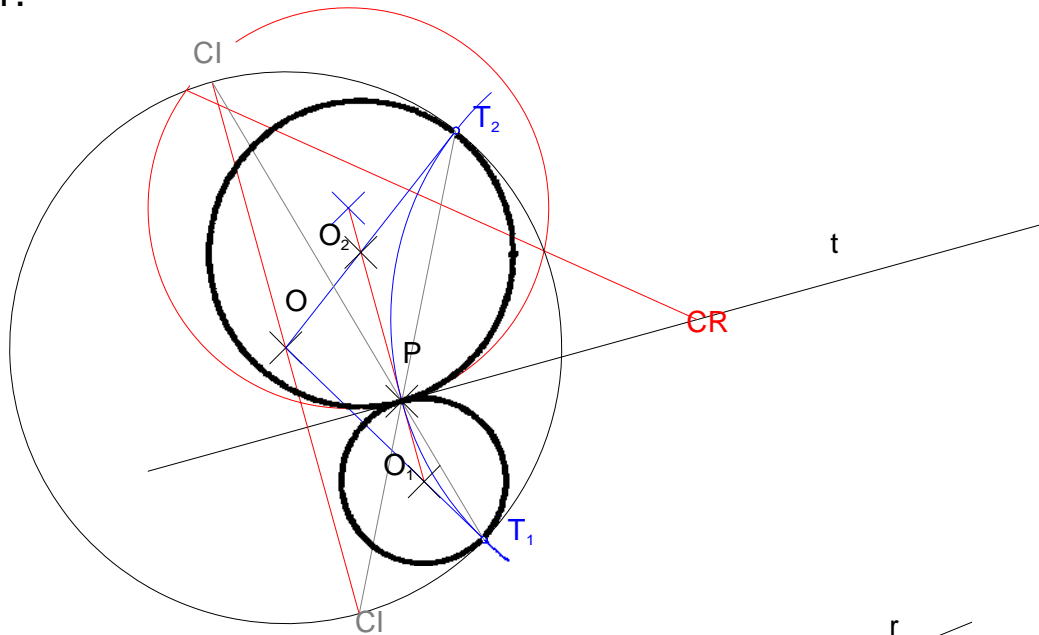
PARTE I: GEOMETRÍA MÉTRICA

Calificación máxima: 3 puntos

1.- Dibujar, dejando las construcciones necesarias, **una** circunferencia tangente a la circunferencia de centro **O** y a la recta **t** en el punto **P**. Señalar también el punto de tangencia con la circunferencia dada. (2 puntos)

2.- Determinar el segmento **AB** sabiendo que su punto medio es el punto **M** dado, el punto **A** pertenece a la recta **r** y el **B** a la recta **s**. Dejar indicadas las construcciones. (1 punto).

1.-



2.-

