

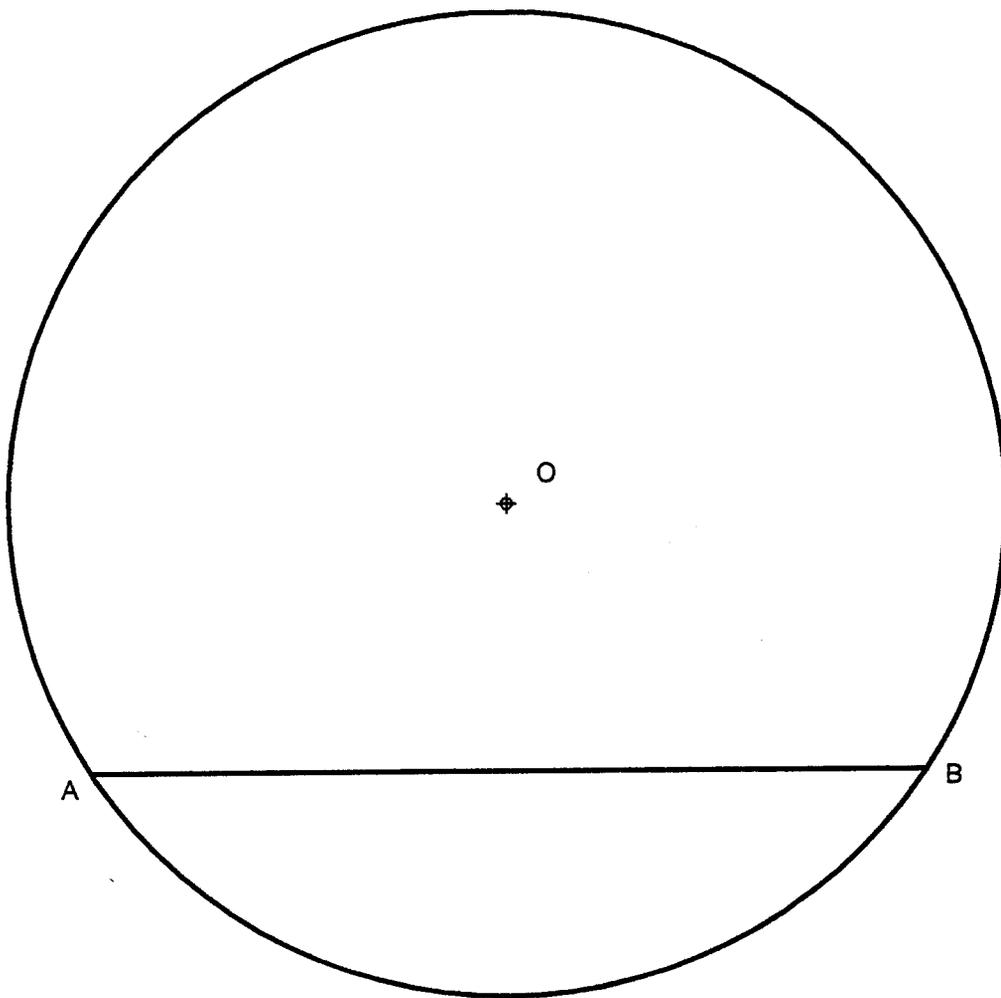
OPCIÓN II

EJERCICIO 2º: TRAZADO GEOMÉTRICO.

Dada la circunferencia de centro O y una cuerda AB de la misma, se pide:

1.- Representar el trapecio isósceles inscrito en la circunferencia, siendo su base mayor la cuerda AB, y sabiendo que las diagonales forman con ella un ángulo de 45° .

2.- Deducir razonadamente el valor de los ángulos que forman las diagonales con la base menor.



Puntuación:

Apartado 1

2,0 puntos

Apartado 2

1,0 punto

Puntuación máxima:

3,0 puntos