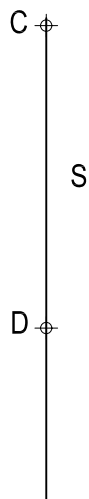


OPCIÓN I

EJERCICIO 1º: TRAZADO GEOMÉTRICO.

Las semirrectas R y S representan dos carreteras que se quieren enlazar mediante dos arcos de circunferencia de igual radio a partir de los puntos B y C de ambas. Se pide:

- 1.- Dibujar el camino ABCD indicando los centros de los arcos de circunferencia y el punto de tangencia común.
- 2.- Indicar la longitud en metros desde el punto A al punto D sabiendo que la escala empleada es 1:1.000.



Apartado 1	2,0 puntos
Apartado 2	1,0 puntos
Puntuación máxima:	3,0 puntos