

RADIACIÓN

Estacionamos en un punto P y hacemos puntería y tomamos lecturas a los puntos A, B, C, D y R. Conocemos el azimut de la referencia R. Calcular las coordenadas absolutas de los puntos A, B, C y D.

$$L_D = 329,497; L_R = 356,759. D_P^A = 47,93; D_P^B = 65,84; D_P^C = 74,89; D_P^D = 63,98.$$

$$L_A = 215,314; L_B = 113,219; L_C = 49,351;$$

Las coordenadas de P son P(10000; 10000). El azimut a la referencia es:

$$q_P^R = 74,954.$$