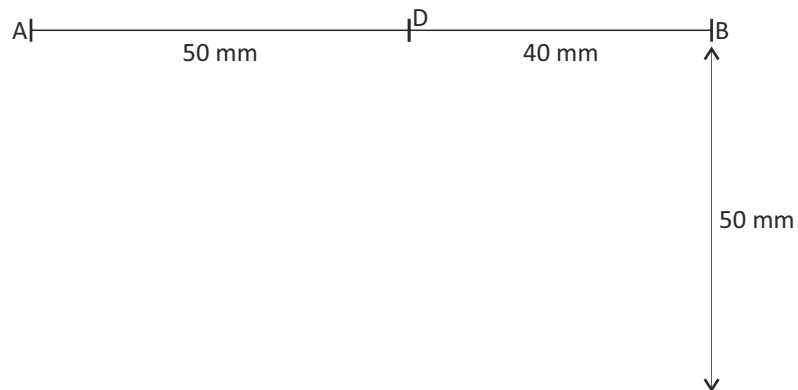


Dibuja los segmentos dados según el esquema. El segmento \overline{AB} es la hipotenusa de un triángulo cuyo vértice superior C es recto. El punto D secciona la hipotenusa produciendo 2 segmentos de tal modo que el vértice C ve al segmento \overline{DB} con un ángulo de 30° , mientras que ve al segmento \overline{AD} con un ángulo de 60° . Sitúa el vértice C y dibuja el triángulo rectángulo



El punto X se encuentra a 37 mm del punto A. Desde el punto X, el segmento \overline{BC} se ve con una magnitud angular de 75° . ¿Dónde se encuentra el punto X?
(Coloca los puntos según el esquema dado)

