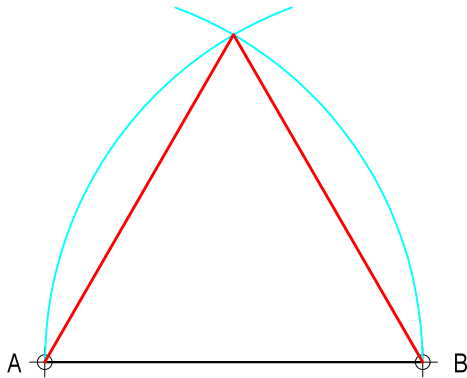




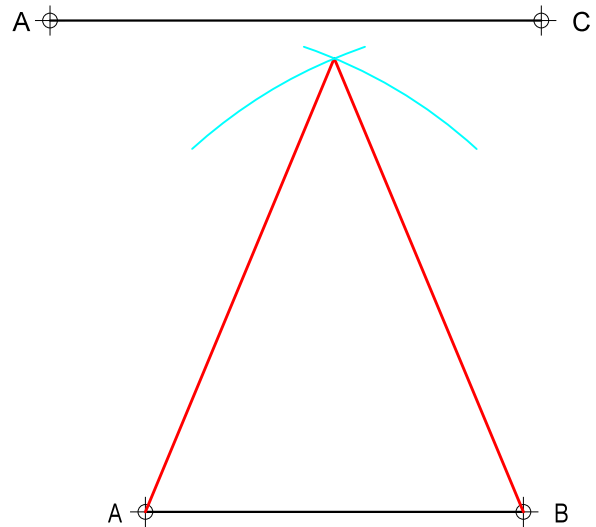
DIBUJO TÉCNICO I

SOLUCIÓN

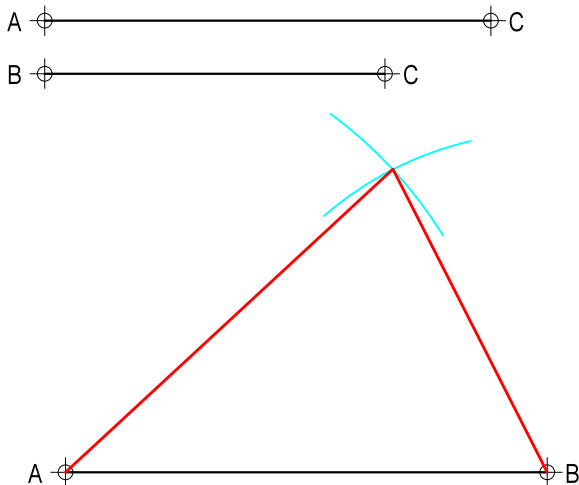
Dibujar un triángulo equilátero de lado AB



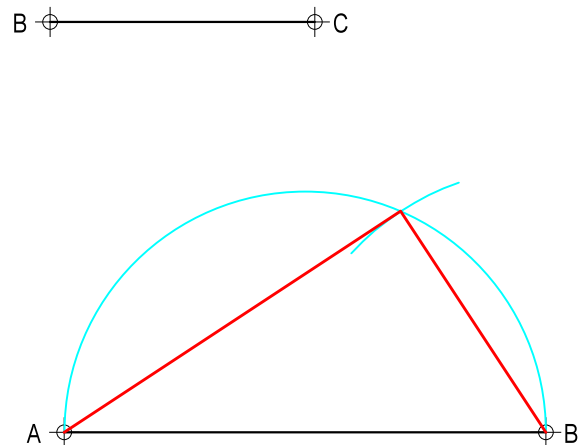
Dibujar un triángulo isósceles de base AB y lados AC



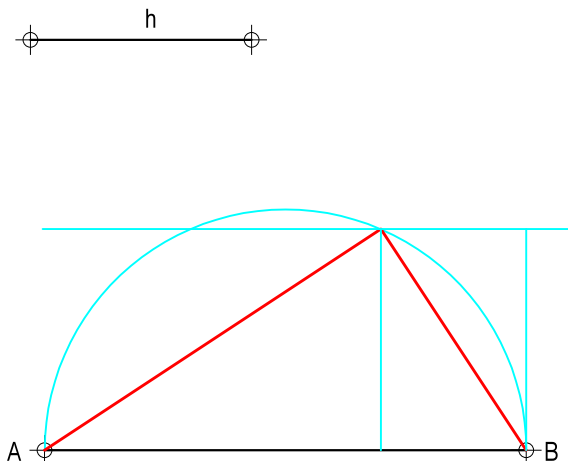
Dibujar un triángulo escaleno conocidos los tres lados



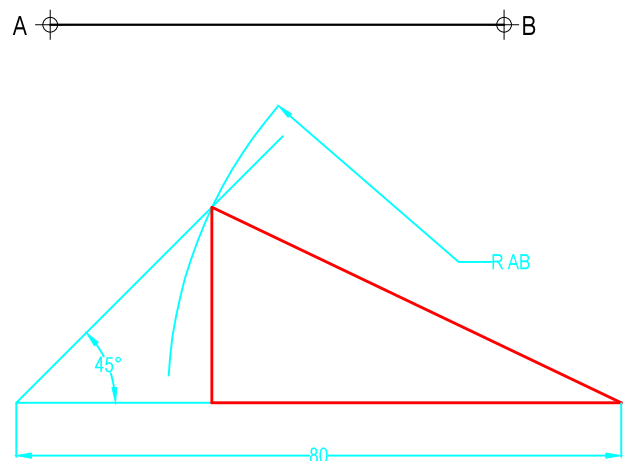
Dibujar un triángulo rectángulo conocida la hipotenusa AB y uno de los catetos BC.



Dibujar un triángulo rectángulo conocida su hipotenusa AB y su altura h.



Dibujar un triángulo rectángulo conocida su hipotenusa AB y la suma de sus catetos = 80mm

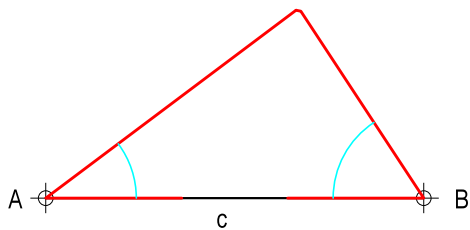
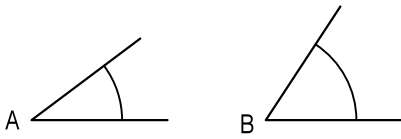




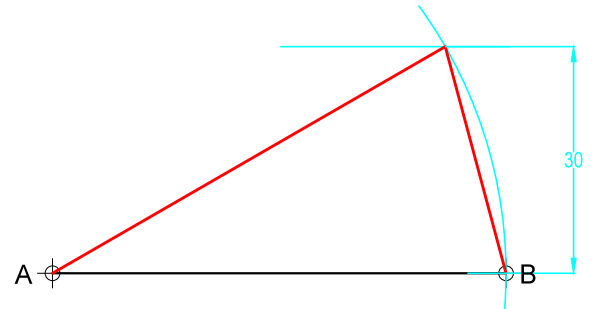
DIBUJO TÉCNICO I

SOLUCIÓN

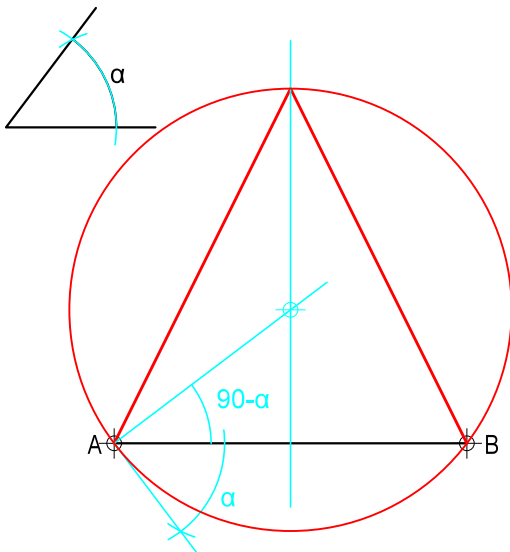
Dibujar un triángulo conocidos el lado **c** y los ángulos **A** y **B**.



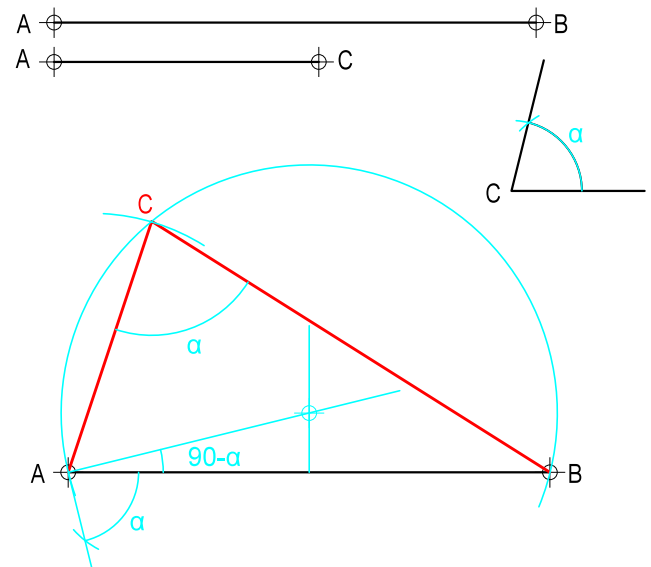
Dibujar un triángulo isósceles del que se conocen uno de los lados iguales **AB** y la altura relativa a dicho lado **h = 30 mm**.



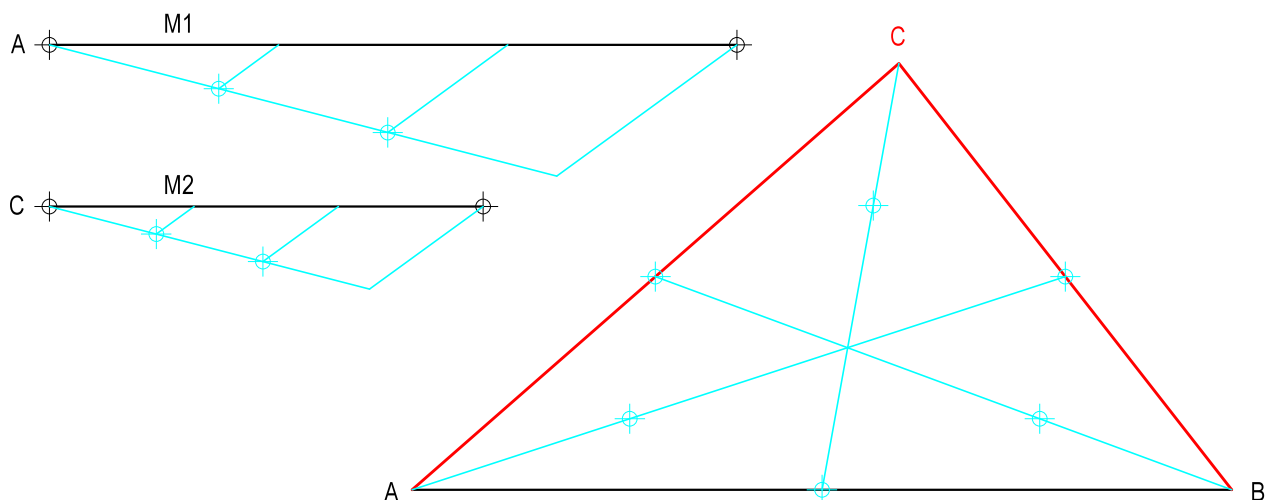
Dibujar un triángulo isósceles cuya base es el segmento **AB** y el ángulo opuesto es α



Dibujar un triángulo conocidos dos lados **b** y **c** y el ángulo **C**.

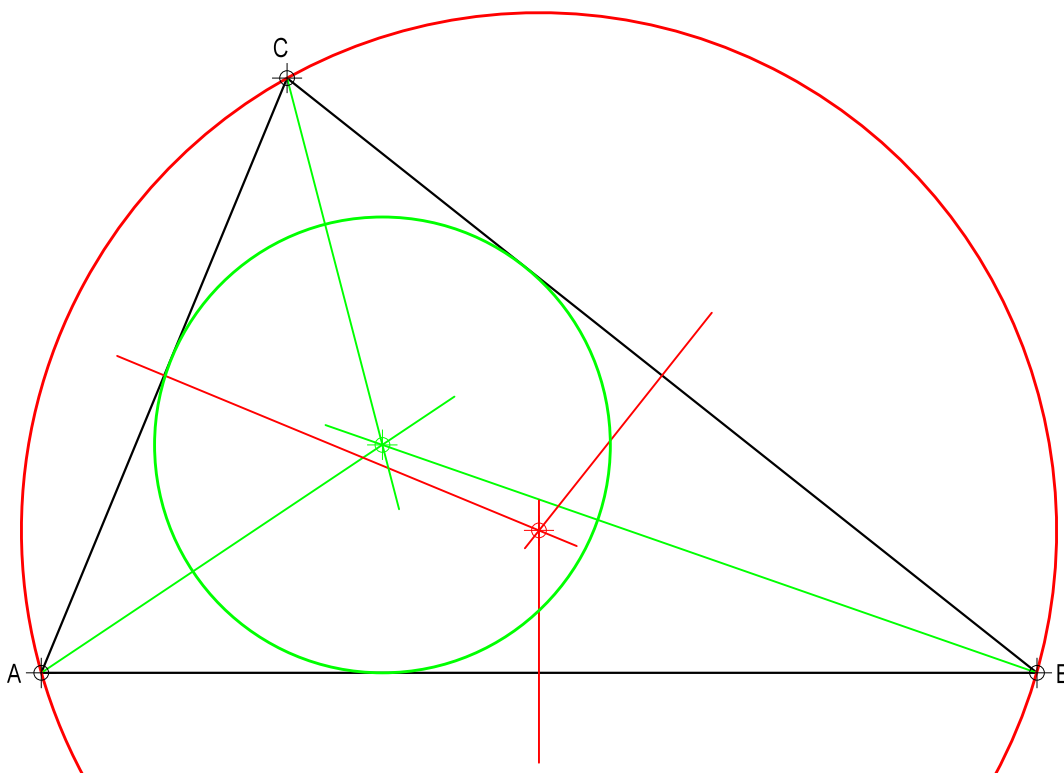


Dibujar un triángulo conocidos uno de sus lados, **AB**, y las medianas que contienen a los vértices **A** y **C**.





Dado el triángulo **ABC**, dibujar su **circuncentro** y su **incentro**. Dibujar las circunferencias circunscrita e inscrita.



Dado el triángulo **ABC**, dibujar su **baricentro** y su **ortocentro**. Comprobar que el ortocentro es a su vez el incentro del **triángulo órtico**.

