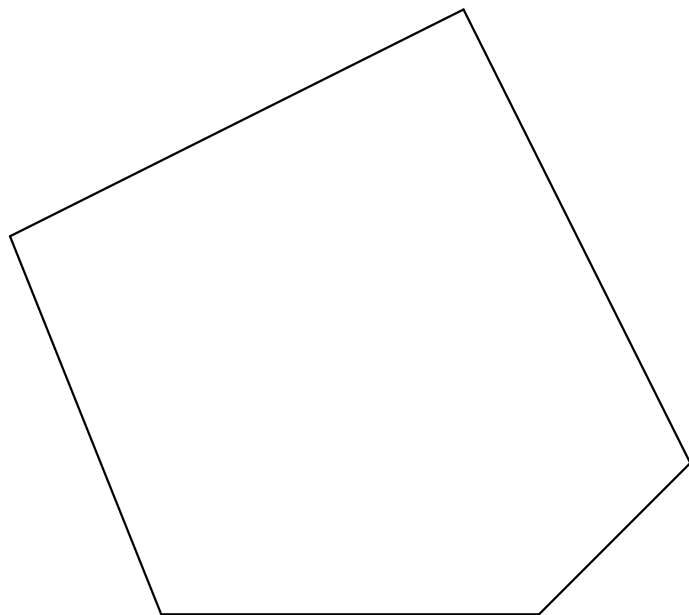


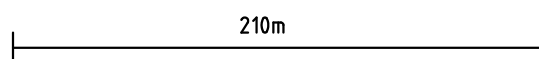
Halla el cuadrado equivalente a este pentágono irregular y al cuadrado solución súmale un cuadrado de 20mm de lado, es decir, suma los dos cuadrados y obtén otro cuadrado que sea la suma de los dos.



Nombre

verosebastia.com
aprendedibujo.net

Halla la escala a la que está dibujado este segmento y dibuja un triángulo de 250m, 320m y 180m.



Nombre

verosebastia.com
aprendedibujo.net

Dibuja un trapezio isósceles de base mayor $AB=130\text{mm}$, lados iguales del triángulo isósceles que le contiene $=128\text{mm}$, y altura del trapezio isósceles igual a X .
Para hallar X hay que obtener la media proporcional de los dos segmentos $PQ=40\text{mm}$ y $FG=20\text{mm}$.

Nombre

verosebastia.com
aprendedibujo.net

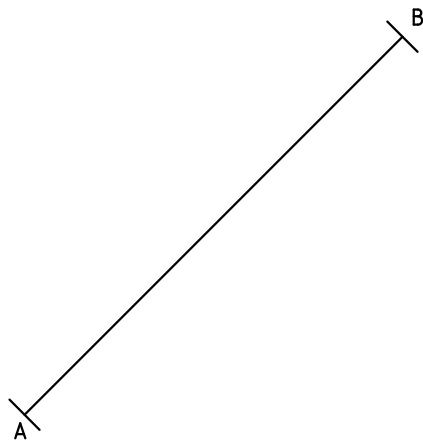
Dibuja un triángulo de datos:
Ángulo en C=37°30'
AB=60mm
Altura de C=hC=35mm
Dibuja todas las soluciones posibles

Nombre

verosebastia.com
aprendedibujo.net

- Halla un triángulo dando los siguientes pasos:
- a) Dado el segmento AB busca un punto C1 que forme unido a A y B un ángulo de 75° y esté a una distancia de P de 95mm
 - b) Busca el baricentro del triángulo ABC1
 - c) Une el baricentro con el punto P
 - d) El triángulo que buscamos es el punto C2, de unión del punto P con el baricentro hallado y que también forma 75° si lo unes con A y B
 - e) Dibuja el triángulo solución ABC2

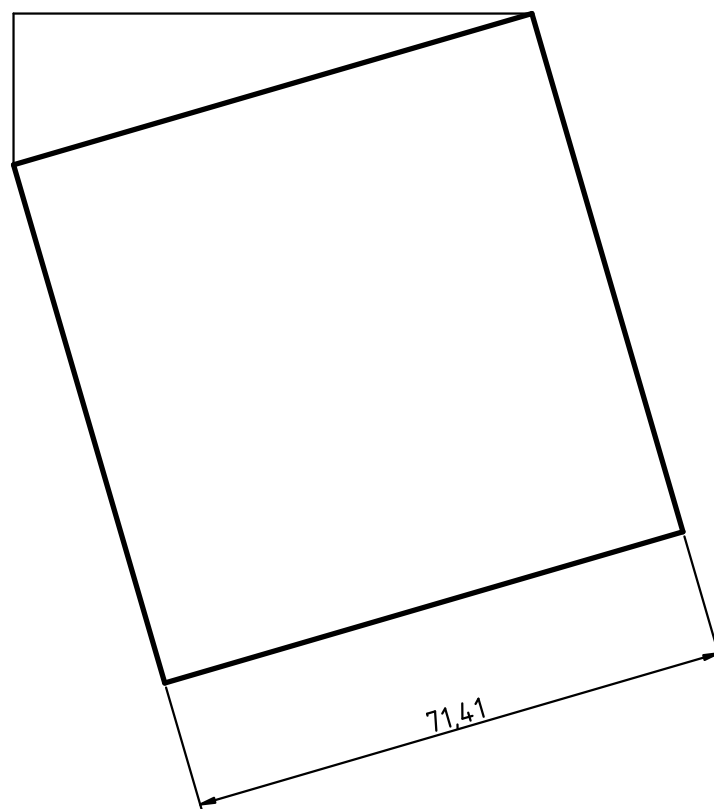
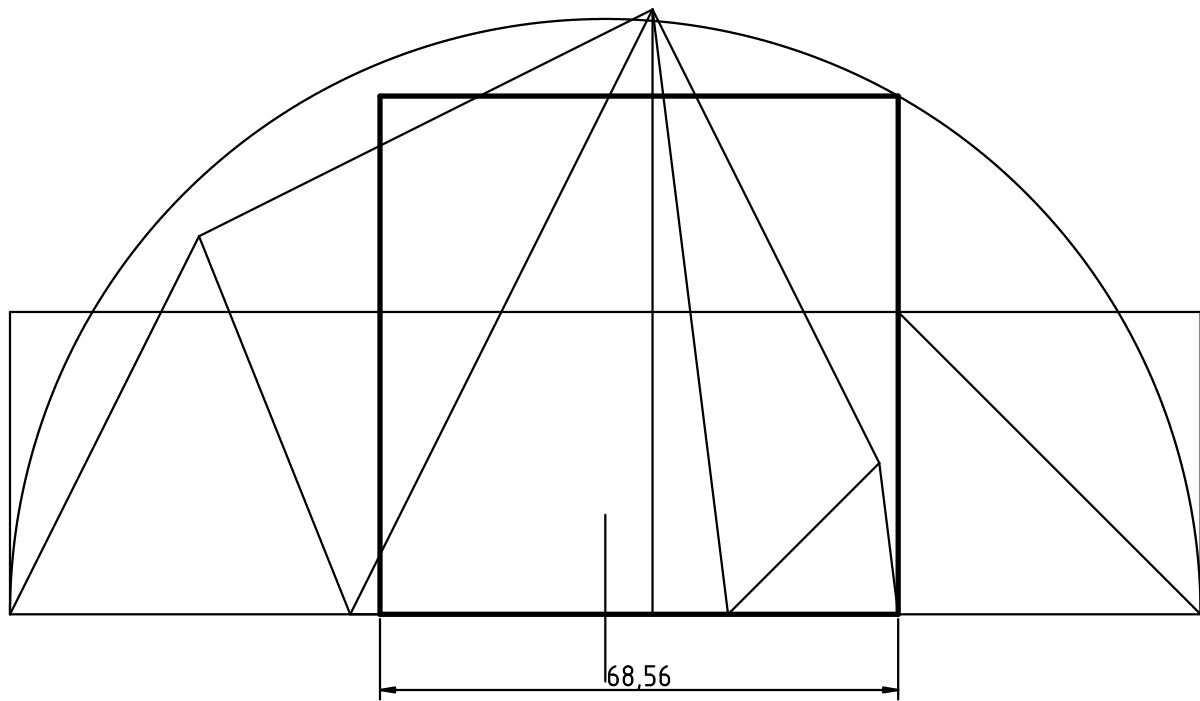
P



Nombre

verosebastia.com
aprendedibujo.net

Halla el cuadrado equivalente a este pentágono irregular y al cuadrado solución súmale un cuadrado de 20mm de lado, es decir, suma los dos cuadrados y obtén otro cuadrado que sea la suma de los dos.



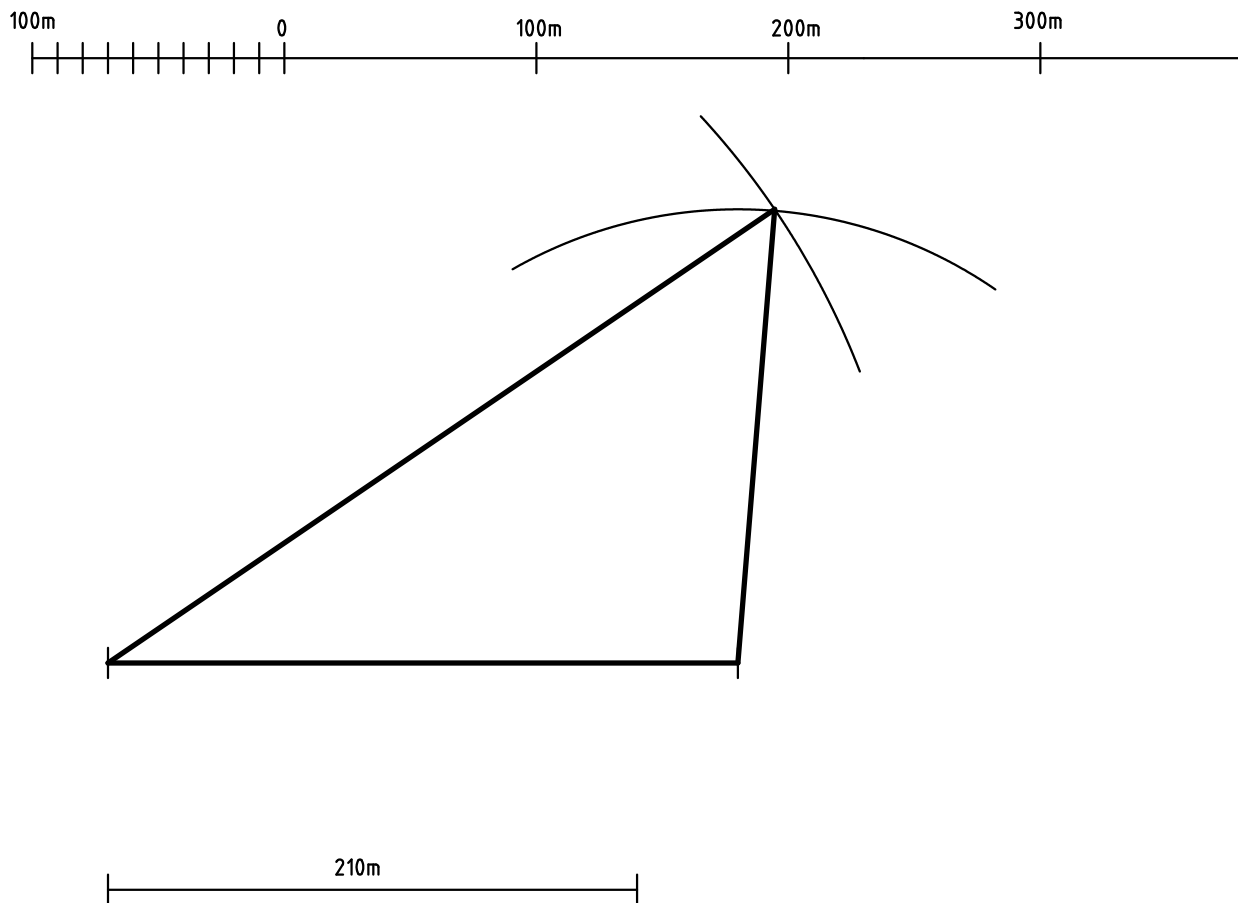
Nombre

verosebastia.com
aprendedibujo.net

Halla la escala a la que está dibujado este segmento y dibuja un triángulo de 250m, 320m y 180m.

$$E = 7\text{cm} / 21000\text{cm} = 1/3000 = 10/30000$$

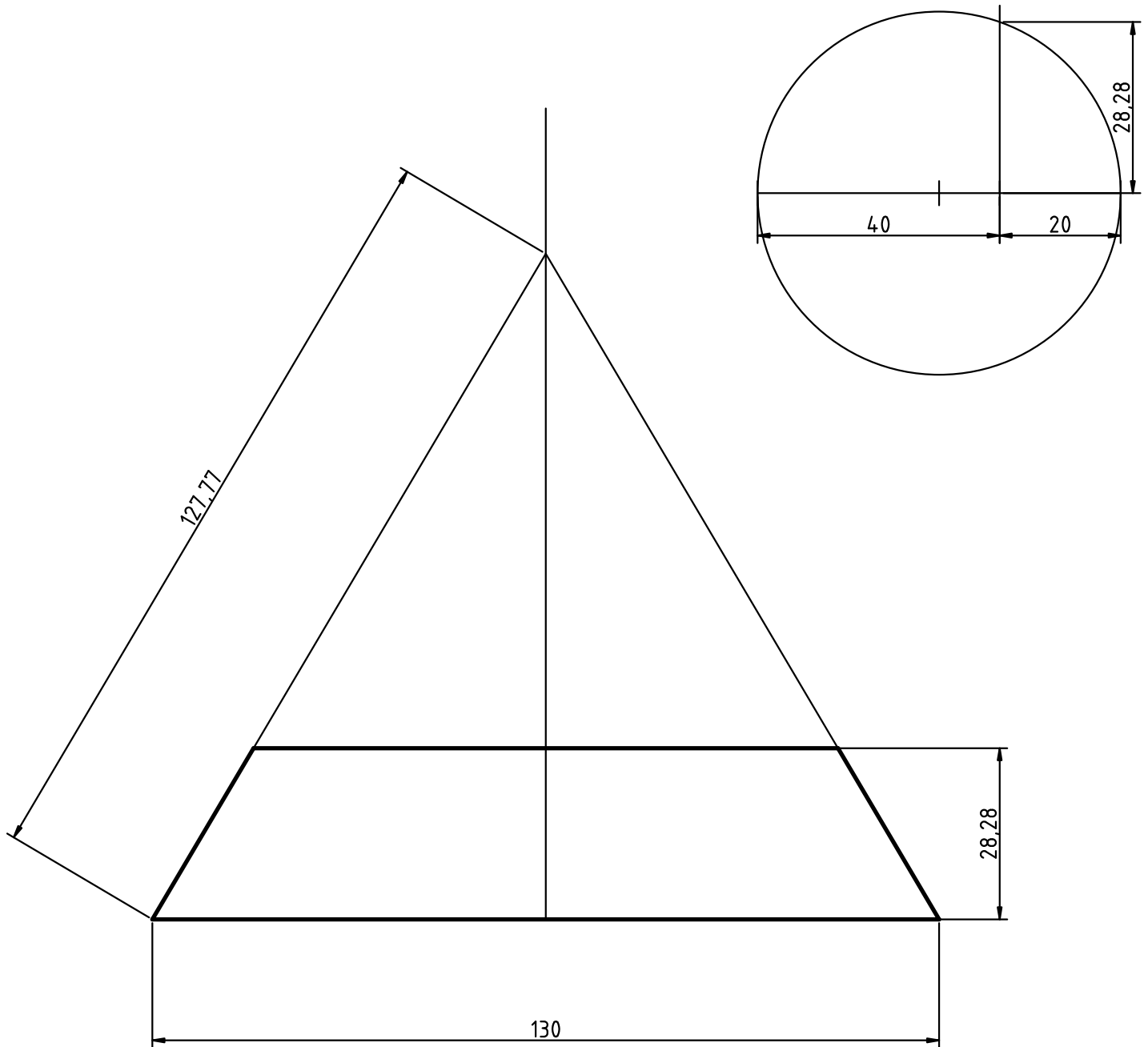
Cada 3,3333cm hay 100m
En la contraescala cada división es de 10m



Nombre

verosebastia.com
aprendedibujo.net

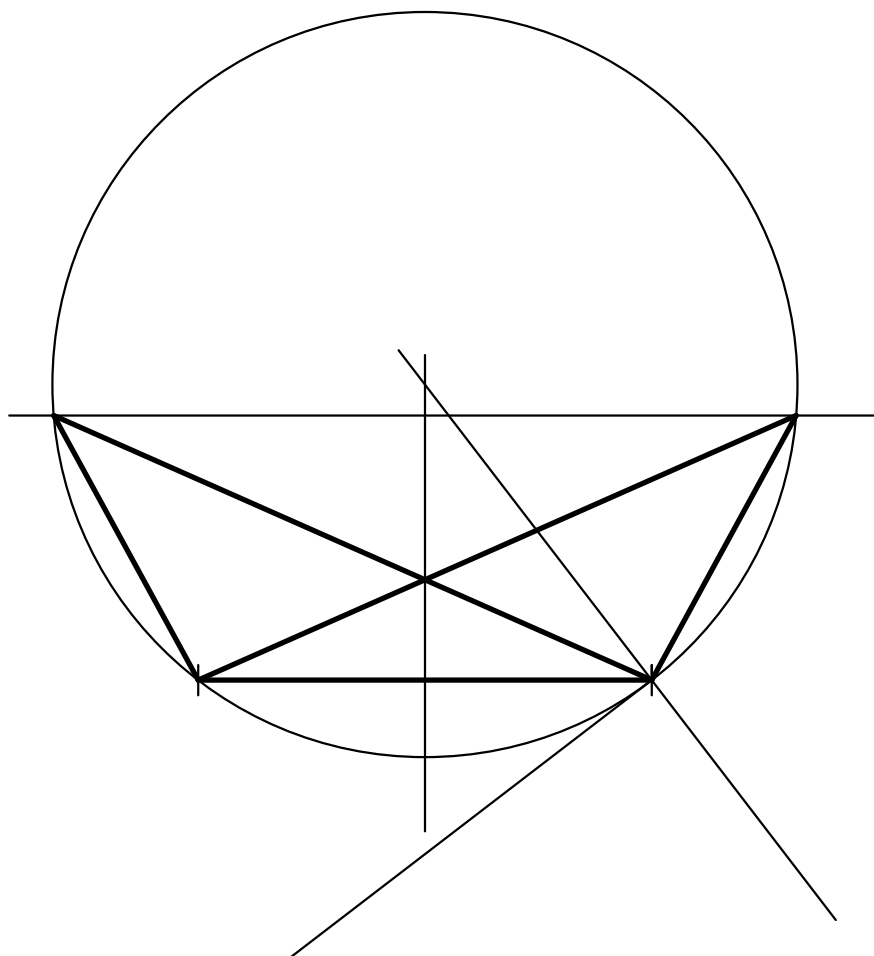
Dibuja un trapecio isósceles de base mayor $AB=130\text{mm}$, lados iguales del triángulo isósceles que le contiene $=128\text{mm}$, y altura del trapecio isósceles igual a X .
Para hallar X hay que obtener la media proporcional de los dos segmentos $PQ=40\text{mm}$ y $FG=20\text{mm}$.



Nombre

verosebastia.com
aprendedibujo.net

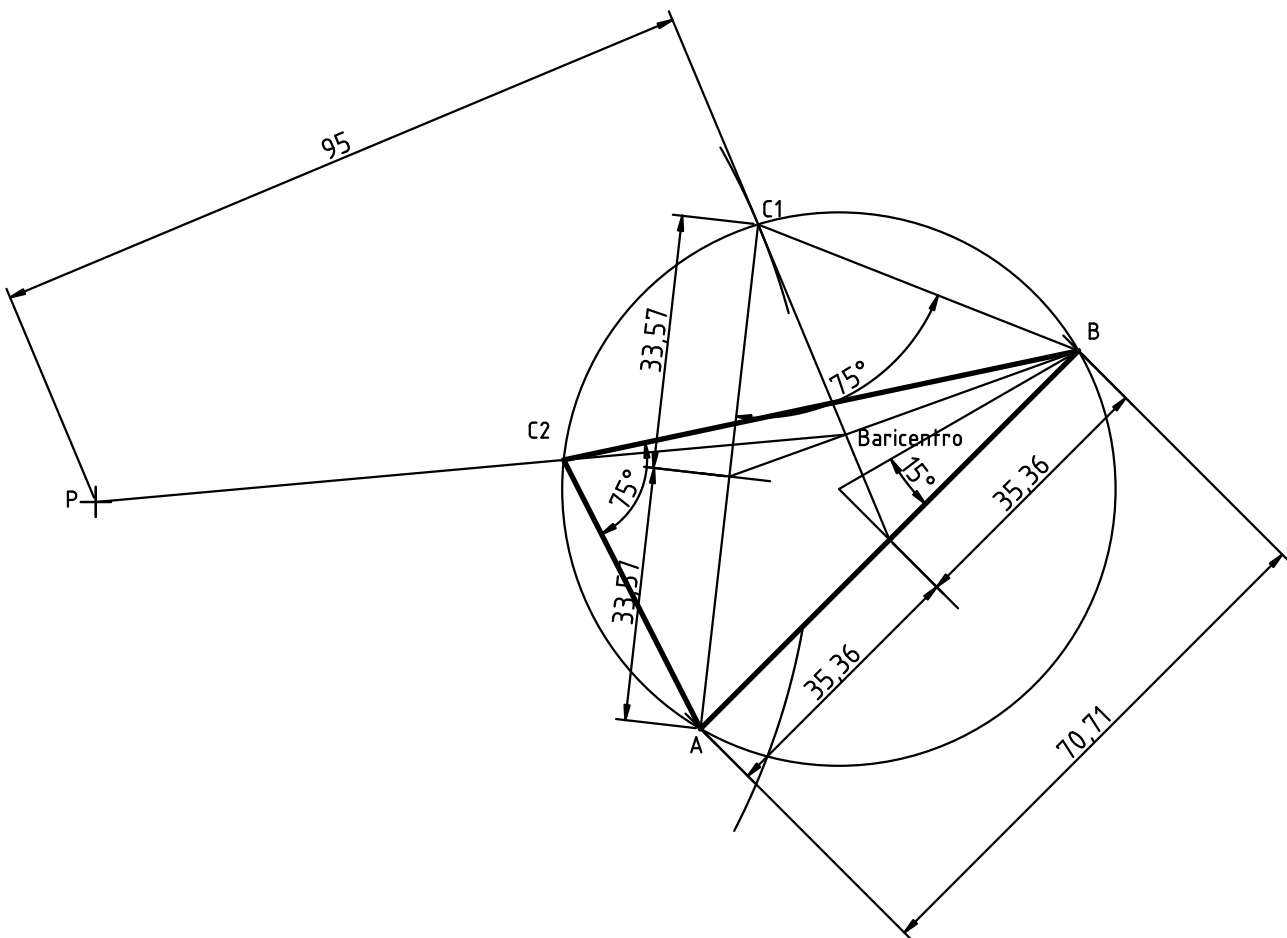
Dibuja un triángulo de datos:
Ángulo en C=37°30'
AB=60mm
Altura de C=hC=35mm
Dibuja todas las soluciones posibles



Nombre

verosebastia.com
aprendedibujo.net

- Halla un triángulo dando los siguientes pasos:
- Dado el segmento AB busca un punto C1 que forme unido a A y B un ángulo de 75° y esté a una distancia de P de 95mm
 - Busca el baricentro del triángulo ABC1
 - Une el baricentro con el punto P
 - El triángulo que buscamos es el punto C2, de unión del punto P con el baricentro hallado y que también forma 75° si lo unes con A y B
 - Dibuja el triángulo solución ABC2



Nombre