

Determinar un triángulo conocida la suma de dos lados ( $a+b$ ), la diferencia de otros dos lados ( $b-c$ ) y uno de los ángulos ( $\hat{C}$  ).  
 $a+b = 133 \text{ mm}$ ,  $b-c = 21 \text{ mm}$  y  $\hat{C} = 45^\circ$ .

Solución 1

Determinar un triángulo conocida la suma de dos lados ( $a+b$ ), la diferencia de otros dos lados ( $b-c$ ) y uno de los ángulos ( $\hat{C}$  ).  
 $a+b = 133 \text{ mm}$ ,  $b-c = 21 \text{ mm}$  y  $\hat{C} = 45^\circ$ .

Solución 2

J. A. MARÍN GARRIDO  
<http://jamgpa.com>  
jamgpa@hotmail.es

FECHA: \_\_\_\_\_

ALUMNO / A : \_\_\_\_\_

EJERCICIO Nº: \_\_\_\_\_

GEOMETRÍA MÉTRICA