

Construir un triángulo conocidos los siguientes elementos el ángulo  $\hat{A}$  el radio de la circunferencia inscrita ( $r$ ) y la longitud de la bisectriz correspondiente al ángulo  $\hat{A}$  ( $V_a$ ).

$\hat{A} = 50^\circ$ ,  $r = 25$  mm,  $V_a = 90$  mm.

Construir un triángulo conocidos los siguientes elementos la longitud de la bisectriz ( $V_a$ ) la diferencia entre los ángulos  $\hat{B}$  y  $\hat{C}$  y la relación entre la suma de los lados  $b$  y  $c$  y el lado  $a$   $[(b+c)/a]$ .

$V_a = 50$  mm,  $\hat{B} - \hat{C} = 30^\circ$  y  $(b+c)/a = 1,75$ .

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

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

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

EJERCICIO N°: \_\_\_\_\_

GEOMETRÍA MÉTRICA