

ALUMNO/A.....GRUPO PLÁSTICA.....FECHA.....

1º Dado el dibujo planteado hazlo en el espacio definido a tu derecha.
Ten en cuenta que debe ser el cuadrado más grande que puedas encajar y que tiene que estar centrado.



Centrado correcto: 1 punto.

Dibujo correcto: 2 puntos.

Color: 0.5 puntos.



2º Trazar un triángulo conocidos los datos que se facilitan y clasifícalo explicando la razón de dicha clasificación. (2 puntos).

$\overline{AB} = 70 \text{ mm.}$

$\overline{BC} = 95 \text{ mm.}$

$\hat{B} = 105^\circ$



3º Completa las siguientes columnas relacionando la de la derecha con la de la izquierda según puedan ser los triángulos. (1 punto).

CLASIFICACIÓN DE TRIÁNGULOS

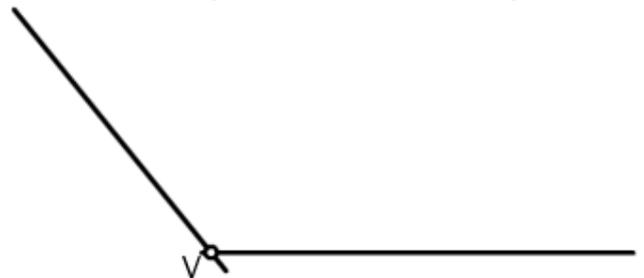
| |
|-----------------|
| SEGÚN SUS LADOS |
| |
| |
| |

| |
|-------------------|
| SEGÚN SUS ÁNGULOS |
| |
| |
| |

4º En un triángulo se conoce la medida del ángulo en C = 30º y la del ángulo en B = 15º . ¿Cuánto medirá el ángulo en A?. Trázalo. (1 puntos).



5º Divide el siguiente ángulo en cuatro partes iguales. Nombra y define el trazado que has utilizado. (1 puntos).



6º Traza la bisectriz del ángulo que forman las siguientes líneas. ¿Cómo se llama dicho ángulo? (1.5 puntos).

(Traza la solución pedida utilizando un mínimo de cinco puntos).

