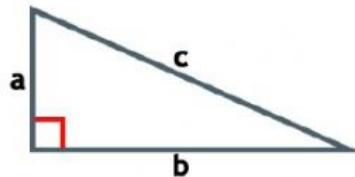


TEOREMA DE PITÁGORAS



$$a^2 + b^2 = c^2$$

I. Determina la medida de la **Hipotenusa** en cada triángulo rectángulo.

Figura	Procedimiento
a. 	$a^2 + b^2 = c^2$ $4^2 + 3^2 = c^2$ $+ = c^2$ $= c^2$ $\sqrt{\quad} = c$ $= c$
b. 	$a^2 + b^2 = c^2$ $6^2 + 8^2 = c^2$ $+ = c^2$ $= c^2$ $\sqrt{\quad} = c$ $= c$
c. 	$a^2 + b^2 = c^2$ $12^2 + 9^2 = c^2$ $+ = c^2$ $= c^2$ $\sqrt{\quad} = c$ $= c$