



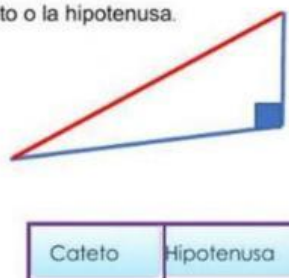
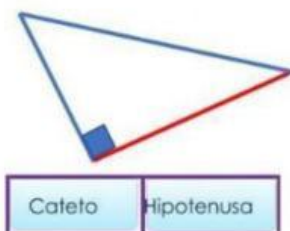
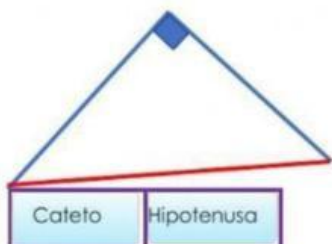
TALLER DEL TEOREMA DE PITÁGORAS

NOMBRE: _____

PARALELO: _____

Lic. Betzi Castro Alvarez

- 1 Señala si el lado de color rojo en cada triángulo corresponde a un cateto o la hipotenusa.



2. Al atardecer, un árbol proyecta una sombra de 8 metros de longitud. Si la distancia desde la parte más alta del árbol al extremo más alejado de la sombra es de 17 metros, ¿cuál es la altura del árbol?

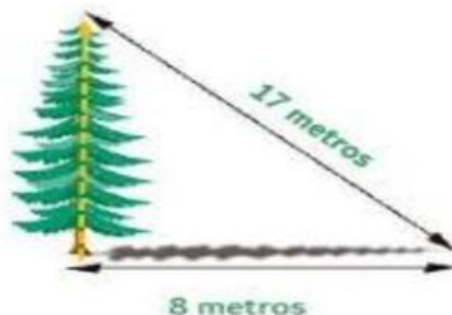
$$b = \sqrt{c^2 - a^2}$$

$$b = \sqrt{\boxed{}^2 - \boxed{}^2}$$

$$b = \sqrt{\boxed{} - \boxed{}}$$

$$b = \sqrt{\boxed{}}$$

$$b = \boxed{}$$



Respuesta:

La altura del árbol es metros.