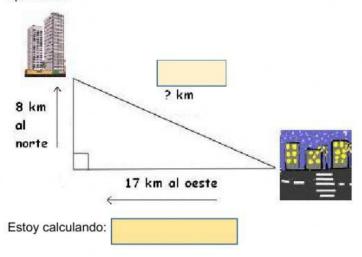


Educación Secundaria

2do Año	Teorema de	
	Pitágoras	

 Una ciudad se encuentra 17 km al oeste y 8 km al norte de otra. ¿Cuál es la distancia real lineal entre las dos ciudades? Escribir el resultado con los dos primeros decimales que aparezcan.



2. Calcular:

Juan decide cambiar un foco fundido en la barda del jardin. Al llegar al extremo superior de la escalera, el foco de repuesto se le resbala. Si la escalera mide 413,4 cm y el pedazo de jardin tiene un largo de 350 cm ¿de qué altura se cayó el foco?

