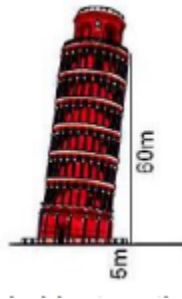


Taller de resolución de problemas

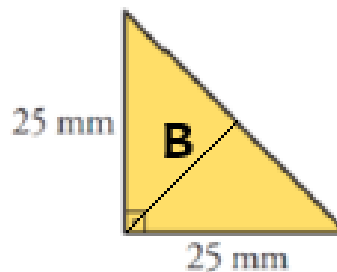
Ejercicio 1: La Torre de Pisa

La Torre de Pisa está inclinada de modo que su pared lateral forma un triángulo rectángulo de catetos 5 metros y 60 metros. ¿Cuánto mide la pared lateral?



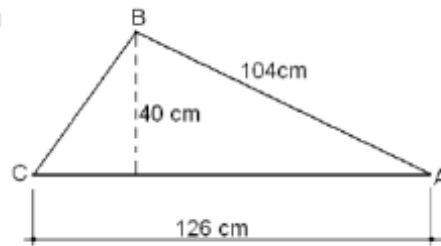
Ejercicio 2: Triángulo isósceles y rectángulo

En un triángulo isósceles y rectángulo, los catetos miden 25 milímetros cada uno, ¿cuál es la medida de su hipotenusa? y ¿cuánto mide B?



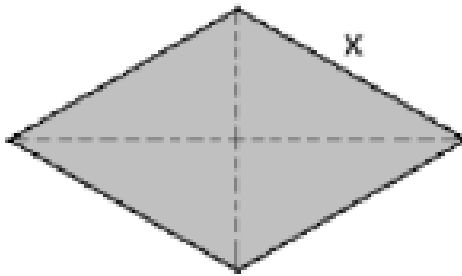
Ejercicio 3: Perímetro del triángulo

¿Cuál es el perímetro, en centímetros, del triángulo CBAC de la figura? Y ¿cuánto mide el perímetro si se expresa en metros?



Ejercicio 4: Medida de los lados de un rombo

Calcula la medida de cada lado de un rombo, sabiendo que sus diagonales miden 12 y 16 centímetros. Expresa el valor en decímetros y metros.



Ejercicio 5: La caña de pescar y el ascensor

Vicente ha comprado una caña de pescar de 3.25 metros de largo. ¿Podrá meterla en un ascensor cuyas medidas son 1,5 m de ancho, 1,8 m de fondo y 2,3 m de alto? Hallar los valores de "X" y "Y", teniendo en cuenta que los valores expresados están en metros (m).

