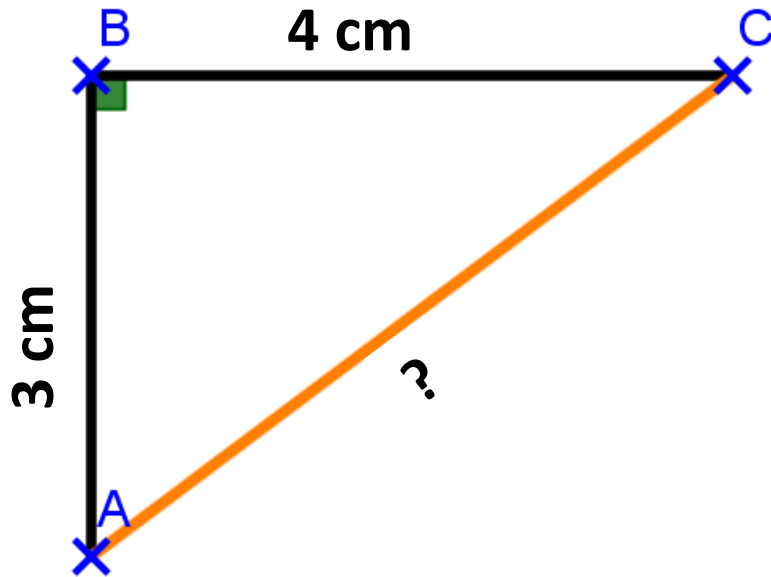


Théorème de Pythagore



Dans le triangle . . . rectangle en . . . ,
l'hypoténuse est [. . .].

D'après le théorème de Pythagore, on a :

$$\dots^2 = \dots^2 + \dots^2$$

$$\dots^2 = \dots^2 + \dots^2$$

$$\dots^2 = \dots + \dots$$

$$\dots^2 = \dots$$

Or, . . . est une longueur donc $\dots > 0$.

$$\dots = \sqrt{\dots}$$

$$\boxed{\dots = \dots \text{ cm}}$$