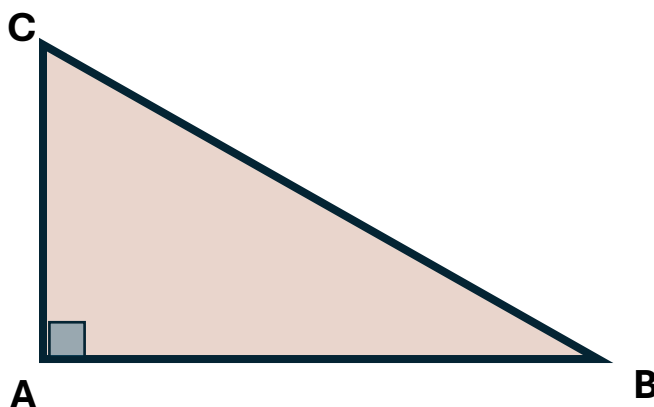


# Théorème de Pythagore — Calculer et caractériser les triangles

Auteur : Cyrus Smith

Date : 15/04/2025



## Description

Dans cette séquence, tu apprends à reconnaître un triangle rectangle et à utiliser le théorème de Pythagore pour calculer une longueur inconnue. Tu découvriras aussi comment vérifier si un triangle est rectangle... ou démontrer qu'il ne l'est pas. La progression te guide pas à pas : du vocabulaire essentiel jusqu'à la mobilisation du théorème dans des situations complètes.

## Objectifs

- ⇒ utiliser le théorème de Pythagore pour calculer une longueur
- ⇒ déterminer si un triangle est rectangle
- ⇒ justifier rigoureusement tes réponses à l'aide du théorème ou de sa réciproque

[Ouvrir dans la salle d'étude](#)