Niveau : troisieme

Brevet de maths 2025

Exercice 77 : théorème de Pythagore

Une feuille A4 représente un rectangle de format 21 cm sur 29,7 cm.
Est-il possible de découper un triangle rectangle sur une feuille A4 dont l'hypoténuse mesure au moins 36 cm?
Démontrer-le.

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr