

Trigonométrie

Calculer une longueur dans un triangle rectangle

A toi de jouer !



Exercice



On considère le triangle CDE rectangle en E ci-contre :

$$\widehat{ECD} = 40^\circ ; ED = 12 \text{ cm.}$$

Calculer CE puis CD en utilisant uniquement la trigonométrie (arrondir au millimètre).

