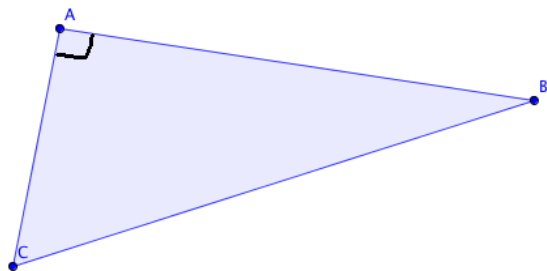


TRIGONOMÉTRIE

www.mathsbook.fr

RELATIONS DE TRIGONOMÉTRIE

Propriétés de trigonométrie : Soit ABC un triangle rectangle en A.



On a les relations suivantes :

Relation du sinus :

$$\sin(\text{Angle}) = \frac{\text{Oppose}}{\text{Hypotenuse}}$$

Relation du cosinus :

$$\cos(\text{Angle}) = \frac{\text{Adjacent}}{\text{Hypotenuse}}$$

Relation de la tangente :

$$\tan(\text{Angle}) = \frac{\text{Oppose}}{\text{Adjacent}}$$