

Utilisation de la calculatrice en trigonométrie

Cas du cosinus

Attention : Vérifier que la calculatrice est bien réglée en **degré**

1.) Obtenir la valeur d'un cosinus

- Pour obtenir **la valeur du cosinus** d'un angle, il faut taper sur la touche



puis la valeur de l'angle.

Exemple :

Le cosinus de 50° :



Résultat : → **0,6427**

Remarque :

Le plus souvent, on obtient **des valeurs approchées**

2.) Obtenir la valeur d'un angle

- Pour **obtenir la valeur d'un angle** à partir de son cosinus, il faut taper



puis la valeur du cosinus ou du calcul qui permet de le calculer

Exemple :

L'angle dont le cosinus est **0,75** :



Résultat : → **41,40°**

La méthode est la même avec le sinus et la tangente