

Fiche

Calcul du sinus

On veut obtenir une valeur approchée du sinus d'un angle de 50° .

- On met la calculatrice en mode **degré** ; on tape **sin puis 50**.
- L'affichage est : 0,766044431.
- Le résultat est : $\sin 50^\circ = 0,766$ (au millième près).

Remarque : la démarche est la même pour calculer un cosinus ou une tangente.

Calcul de l'angle

On veut obtenir une valeur approchée de la mesure x d'un angle qui a pour tangente le nombre 100.

- On met la calculatrice en mode **degré** ; on tape 100, **inv puis tan**.
- L'affichage est : 89,4270613.
- Le résultat est : l'angle qui a pour tangente 100 mesure $89,4^\circ$ (au dixième près par défaut).

Remarque : la démarche est la même si on connaît un cosinus ou un sinus.