



La minute Math 5Gsc N°9 : La Trigonométrie :

Quelques formules toujours pour nous permettre de résoudre de nouvelles équations trigonométriques et d'étudier toutes les fonctions.

Ces nouvelles formules, nous ou plutôt vous les ajouterez au formulaire n°2 dont je vous ai déjà parlé.

Exercices (à faire sans la calculatrice scientifique ; n'utiliser pas les touches sin, cos et tg !!!)

1. Si le $\cos 65^\circ = 0,42$, déterminez le $\sin 65^\circ$
2. Dans ce contexte, déterminez le $\sin 130^\circ$
3. Dans le même contexte, déterminez la $\text{tg } 130^\circ$