

Programme de colle de la semaine débutant le 2 octobre 2023

On reprend le programme précédent et on ajoute.

**Fonctions circulaires et fonctions circulaires réciproques**

Cercle trigonométrique, formulaire trigonométrique (Savoir retrouver n'importe quelle formule rapidement).

Fonctions circulaires réciproques arcsin, arccos, arctan. Courbes, dérivées. Savoir simplifier rapidement des expressions du type :

$$\arctan(x) + \arctan\left(\frac{1}{x}\right) = \dots$$