

# Fonctions de référence

Exposé de groupe

Quels outils vous permettent de décrire une fonction ?

...

# Consignes

Par groupe de 4, vous devez :

- choisir l'une des fonctions de référence suivantes
- l'étudier sous tous les aspects pertinents possibles
- regrouper vos analyses dans un poster
- présenter votre travail à la classe au cours suivant

**La fonction carré**

**La fonction racine carrée**

**La fonction inverse**

**La fonction cube**

# Grille d'évaluation de l'oral

Les éléments suivants sont attendus sur le poster

Expression de la fonction	Ensemble de définition
Représentation graphique	Tableau de signes
Tableau de variations	Parité
Résolution de $f(x)=4$	Résolution de $f(x)<1$

A l'oral, on attend :

- que chaque membre du groupe prenne la parole
- que les explications soient claires
- que le vocabulaire spécifique du cours soit utilisé