

## **Figure géométriques planes**

Objectifs pour le TS n°2 (1er novembre 2018)

Savoir :

- Reconnaître, nommer, décrire et utiliser des propriétés concernant des droites (**parallèles, perpendiculaires...**).
- Construire une figure géométrique plane à partir d'un texte ou d'un croquis. C'est à dire, savoir en réaliser le **dessin** en respectant les bonnes mesures, avec instruments imposés (par exemple, uniquement **règle-compas-équerre**).
- Reconnaître, nommer, construire et décrire les propriétés des **lieux géométriques** suivants : **médiatrice, cercle**.
- Reconnaître, nommer et décrire les propriétés concernant les angles (**obtus, aigus, complémentaire, supplémentaire...**)
- **Comparer des angles**.
- Utiliser les propriétés concernant les sommes des angles (**somme des angles d'un triangle**, etc.)
- **Résoudre des problèmes** faisant intervenir les objectifs précédents.