## **LEÇON**: Figures symétriques par rapport à une droite



CONTENUS	CONSIGNES POUR CONDUIRE LES ACTIVITÉS	TECHNIQUES PÉDAGOGIQUES	SUPPORTS DIDACTIQUES
-Propriétés	-Revenir très rapidement sur la construction de quelques figures	-Travail en groupe	-Manuel
-Symétrique d'un cercle	symétriques par rapport à un point	-Travail individuel	-Internet
-Symétrique du milieu d'un segment	-Eviter l'utilisation des tableaux de correspondance	-Enquête	-Revues
-Symétriques de deux droites parallèles	-Eviter les notation du type : $S_{(D)}(A)$ ,		-Média
	-Se limiter à reconnaître qu'une		-Instruments de
- Symétriques de deux droites	droite est un axe de symétrie,		géométrie
perpendiculaires	éviter d'en faire la démonstration		

Au cours des séances de travaux dirigés, l'enseignant proposera des exercices prenant en compte :

- l'achèvement d'une construction,
- la construction des symétriques d'un cercle, du milieu d'un segment, de deux droites parallèles, de deux droites perpendiculaires par rapport à une droite ;
- l'utilisation des définitions et propriétés pour justifier

L'enseignant devra entrainer les apprenants à réinvestir ces outils dans la résolution de problèmes tirés de la vie courante.