

Séquence II : Etude de configurations planes

A la fin de cette séquence, je dois :				
61	Connaître et savoir utiliser le vocabulaire de la géométrie et leurs notations : point, droite, demi-droite, segment, alignement, appartenance et les notations correspondantes.	 J.Y. Labouche	Fiche exercices « Tracer des droites, demi-droites et segments » Fiche 65 : exercices 13 à 18 page 75 cahier transmath	 
	Connaître et savoir utiliser les symboles « \in » et « \notin »	 J.Y. Labouche		
62 et 63	Utiliser le vocabulaire géométrique approprié : Droites sécantes, droites parallèles, droites perpendiculaires, point d'intersection	 J.Y. Labouche	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Situation de redécouverte 1 ✓ Fiche 27 : exercices 26 et 27 page 77 cahier transmath ✓ Situation de redécouverte 2 ✓ Fiches « Position de droites » et « Suite » 	 Y. Monka
	Connaître et savoir utiliser les symboles « \perp » et « $//$ » et les codages usuels			
	Savoir tracer, par un point donné, la perpendiculaire à une droite donnée	 J.Y. Labouche	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Fiche « Constructions de perpendiculaires » ✓ Fiche 27 : exercices 28 à 30 page 77 cahier transmath 	 Arnaud Durand
	Savoir tracer, par un point donné, la parallèle à une droite donnée	 J.Y. Labouche	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Fiche « Constructions de parallèles » ✓ Fiche 68 : exercices 31 à 33 page 78 cahier transmath + Fiche 70 : exercice 46 page 80 	
	Connaître les propriétés des droites parallèles et perpendiculaires	 J.Y. Labouche	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Activité « Rédiger une démonstration » ✓ Fiche 68 : exercices 34 à 35 page 78 + Fiche 70 : exercice 45 page 80 cahier transmath 	 Y. Monka
64	Rédiger un programme de construction		<ul style="list-style-type: none"> ✓ Fiche exercices « Programmes de construction » ✓ Fiche 70 : exercice 42 page 80 cahier transmath 	 J.Y. Labouche
Approfondissement / Prolongement			Mes premiers pas sur Geogebra	