

## Mémo sur la géométrie analytique - chapitre 3 : Équations de la droite dans le plan

<u>Objectifs</u>	<u>Théorie</u>	<u>Exercices</u>
<input type="checkbox"/> A) Déterminer une équation paramétrique d'une droite dans le plan.	p.75 à 78.	2 à 5.
<input type="checkbox"/> B) Déterminer une équation cartésienne d'une droite dans le plan.	p.78 à 81, 82 et 83.	6 à 9, 11 et 13 à 20.
<input type="checkbox"/> C) Déterminer la position relative de deux droites.	p.85 et 86.	22 à 28, 30, 33, 34, 36, 38 et 41.
<input type="checkbox"/> D) Calculer l'angle entre deux droites.	p.86.	44 et 45.
<input type="checkbox"/> E) Déterminer un vecteur normal à une droite.	p.87.	47, 48, 50, 53, 54 et 60 à 62.
<input type="checkbox"/> F) Déterminer la distance d'un point à une droite.	p.88 et 89.	64 à 69, 71 et 72.
<input type="checkbox"/> G) Déterminer les équations des bissectrices de deux droites sécantes.	p.89 à 91.	74 à 80.

Bonne préparation !

ChI/05.23