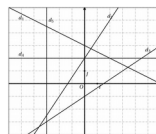


Fiche réussite



Thème : Équations de droites			
Savoirs	Exemples vus	✓	✗
comprendre ce qu'est une équation de droite ;	Cours I – 1°)		
déterminer si un point est sur une droite connaissant les coordonnées du point et l'équation de la droite ;	12 page 233 Interro2, Ex I 1°)		
connaître les deux types d'équations de droites ;	Cours I – 2°) 1 page 233 15 page 233		
déterminer l'ordonnée d'un point d'une droite connaissant l'abscisse du point et l'équation de la droite ;	DM14 EX I 2°)c) Interro2, Ex I 2°)		
déterminer l'abscisse d'un point d'une droite connaissant l'ordonnée du point et l'équation de la droite ;	DM14 EX I 2°)b) Interro2, Ex I 3°)		
savoir tracer une droite connaissant son équation ;	Cours I – 3°) 24 page 234 DM14 EX I 2°)d) Interro1, Ex I		
déterminer l'équation d'une droite par lecture graphique ;	Cours I – 4°)a) 2 et 3 page 233 DM14 EX I 1°) Interro1, Ex II		
savoir distinguer m et p (quand ils existent) dans une équation de droite ;	9 page 233		

.....			
déterminer l'équation d'une droite par le calcul ;	Cours I – 4°)b) 20 page 234 DM14 EX II 1°) et 2°) Interro2, Ex II 1°)		
savoir prouver que trois points sont alignés ;	Cours I – 5°) 44 page 236		
savoir trouver la 2ième coordonnée d'un point d'une droite connaissant deux points de cette droite ;	46 page 236		
déterminer si deux droites sont parallèles à partir de leur équation ;	Cours I – 6°) 36 page 235 Interro2, Ex II 2°)		
savoir trouver l'équation d'une droite parallèle à une droite donnée et passant par un point connu ;	Cours I – 6°) Exemple 8 34 page 235 DM14 EX II 4°) Interro2, Ex II 3°)		
déterminer si deux droites sont parallèles en calculant leur coefficients directeurs ;	Cours I – 6°) Exemple 7 38 page 235 DM14 EX II 3°)a)		
déterminer les coordonnées du point d'intersection de deux droites sécantes ;	Cours I – 7°) 50 page 236		
savoir mettre en équations un problème ;	Exercices II et suivants de la fiche d'exercices. DM15 EX II 1°)		
savoir résoudre par le calcul un système linéaire d'équations à deux inconnues.	Cours II – 2°) 51 1°) et 3°) page 236 DM15 EX II 3°)		

