

CONTENU

CHAPITRE 1. LES FONCTIONS RÉELLES

Fonction valeur absolue
Fonction racine carrée
Fonction rationnelle

CHAPITRE 2. L'OPTIMISATION

Inéquations du premier degré à deux variables
Système d'inéquations linéaires
Polygone de contraintes
Règle de de la fonction objectif
Interprétation et prise de décision

CHAPITRE 3. LES FONCTIONS EXPONENTIELLES ET LOGARITHMIQUES

Lois des exposants et fonction exponentielle
Lois des logarithmes et fonction logarithmique

CHAPITRE 4. LES VECTEURS

Opérations sur les vecteurs

CHAPITRE 5. LES FONTIONS TRIGONOMÉTRIQUES

Fonction sinus
Fonction cosinus
Fonction tangente
Identités trigonométriques

CHAPITRE 6. LIEUX GÉOMÉTRIQUES ET CONIQUES

Cercle
Ellipse
Hyperbole
Parabole

ÉVALUATION DE CHAQUE ÉTAPE

DEVOIRS QUOTIDIENS & QUIZ DE LA DERNIÈRE PÉRIODE DE CHAQUE SEMAINE = 20%
EXAMENS = 80%

MATERIEL NÉCESSAIRE

CAHIER DE NOTES
CAHIER DE DEVOIRS
MANUELS (Réflexions Mathématiques TOME 1 & TOME 2, fournis par l'école)
CALCULATRICE SCIENTIFIQUE

IMPORTANT: LES DEVOIRS INCOMPLETS, LES RETARDS ET LES MAUVAIS
COMPORTEMENTS NE SERONT PAS TOLÉRÉS.