

OPTIMUM

1^{re} et 2^e année

Toute l'analyse

Maths appliquées



- Cours et méthode
- Astuces et pièges à connaître
- Exercices et problèmes d'entraînement
- QCM d'évaluation et extraits d'annales

Hédi Joulak



Table des matières

1	Applications	7
2	Limites et comparaisons	15
3	Fonctions	45
4	Suites	139
5	Séries	233
6	Intégrales définies	301
7	Intégrales impropres	399
8	Fonctions à 2 variables	477