

51 MATHÉMATIQUE

CODE	TITRE
51/01	Initiation a la statistique avec R
51/02	Calcul Intégral
51/03	Analyse fonctionnelle et théorie des opérateurs
51/04	Calcul différentiel et équations différentielles cours et exercices corrigés
51/05	Invitation a l'algebre théorie des groupes,des anneaux des corps et des modules
51/06	Exercices de statistique et probabilités avec rappels de cours en 12 fiches
51/07	Exercices et problemes d'algorithmique numérique rappels de cours
51/08	Mathématique résumé de cours textes et corrigés devoirs
51/09	Méthodes Numérique Algorithmes,analyse et applications
51/10	Modélisation et statistique spatiales
51/11	Exercices et problèmes d'algorithmique 155 énoncés avec solutions détaillées
51/12	Introduction a la géométrie hyperbolique et aux surfaces de riemann
51/13	Algorithmique et programmation en java
51/14	UML2 Analyse et conception mise en œuvre Guidée avec études de cas
51/15	Calcul scientifique de la théorie a la pratique équations différentielles
51/16	Algebre linéaire cours et exercices
51/17	Analyses factorielles simples et multiples,objctifs méthodes et multiples
51/18	Maple règles et fonctions essentielles
51/19	Partial differential Equations
51/20	Théorie des codes compression cryptage correction
51/21	Optimisation discrète de la modélisation a la résolution par des logiciels
51/22	Traitement des mesures interprétation,modélisation;outil statistique
51/23	Modélisations stochastiques et simulations
51/24	Cour d'analyse fonctionnelle et complexe
51/25	Analyse variationnelle et optimisation
51/26	Problèmes classiques en théorie des équations aux dérivées partielles
51/27	Les maths en tête Algèbre
51/28	Eléments d'analyse fonctionnelle
51/29	Analyse réelle et complexe
51/30	Exercices corrigés d'algèbre linéaire tome 1
51/31	Calcul différentiel cours et exercices corrigés

51/32	Mathématiques appliquées aux sciences de la vie et de la planète
51/33	Introduction a MATLAB
51/34	Topologie algébrique cours et exercices corrigés master
51/35	Topologie des espaces vectoriels normés exercices corrigés avec rappels de cours
51/36	Modélisation mathématique en écologie cours et exercices corrigés
51/37	Outils mathématiques pour l'informaticien mathématiques discrètes
51/38	Algèbre linéaire aide mémoire,exercices et applications
51/39	SCRUM Le guide pratique de la méthode agile la plus populaire
51/40	Initiation a l'algorithmique et aux structures de donnée vol1
51/41	Analyse numérique des équations aux dérivées partielles
51/42	Modélisation probabiliste pour l'ingénieur
51/43	Bien débuter en mathématiques ,espaces vectoriels ,matrices
51/44	Toute l'algebre de la licence cours et exercices corrigés
51/45	Introduction a la topologie
51/46	Analyse fonctionnelle théorie et applications
51/47	Analyse numérique matricielle cours,exercices corrigés détaillés
51/48	Introduction a l'analyse numérique applications sous Matlab
51/49	Analyse complexe pour la licence3
51/50	Analyse TD 70%application 30%cours
51/51	Analyse 2e année mathématiques a l'université cours et exercices avec solutions
51/52	Introduction a l'analyse numérique des équations aux dérivées partielles
51/53	Eléments d'analyse numérique
51/54	Algèbre TD 70%application 30%cours
51/55	Introduction a l'analyse et a la commande des systhèmes non linéaires
51/56	Analyse Fonctionnelle niveau M1
51/57	Exercices et problèmes ALGEBRE
51/58	Introduction a l'analyse numérique
51/59	Exercices d'algèbre linéaire 400 énoncés avec solutions détaillées
51/60	KREYSZIG Introductory functional analysis with applications
51/61	A First course in numerical analysis
51/62	Functional Analysis
51/63	Introduction to numerical analysis
51/64	Des mathématiques pour les sciences concepts:méthodes et techniques
51/65	Processus Stochastiques Processus de Poisson ;chaines de Markov et marttingal
51/66	Programmation linéaire et applications éléments de cours et exercices résolus

51/67	Recherche Opérationnelle 2,Phénomènes aléatoires:chaines et processus de MAR
51/68	Méthodes numériques itératives niveau M1
51/69	itérations et approximations Analyse Numérique3
51/70	Matrix analysis and applied algebra v1
51/71	Fonctions d'une ou deux variables des fonctions élémentaires aux fonctions simp
51/72	Analyse complexe
51/73	Eléments deMathématiques pour la physique et la chimie
51/74	Exercices corrigés sur la convexité
51/75	Méthodes Numérique appliquées pour le scientifique et l'ingénieur
51/76	Optimisation et contrôle des systhèmes linéaires cours et exercices avec solutions
51/77	Exercices de calcul intégral avec rappels de cours
51/78	Méthode des éléments Finis
51/79	Calcul des probabilités cours ,exercices et problemes corrigés
51/80	Matrix analysis and applied algebra V2
51/81	Calcul Variationnel
51/82	Le modeles linéaire par l'exemle Régressions ,analyse de la variance
51/83	Introduction a la méthode des éléments finis cours et exercices corrigés
51/84	Calcul différentiel et calcul intégral 3 e année
51/85	Mathématiques L3 appliquées cours complet avec 500 tests et exercices corrigés
51/86	Analyse numérique Algorithmme et étude mathématique
51/87	Problemes de distributions et d'équations aux dérivées partielles

AUTEURE
Frédéric Bertrand
Bernard Candelpergher
Josette Charles
Sylvie Benzoni-Gavage
Alain Jeanneret
Maurice Lethielleux
Nicolas Flasque
Joseph Di Valentin
Alffio Quarterroni
Carlo Gaetan
Bruno Baynat
Ricardo Sa Earp
Vincent Granet
Joseph Gabay
Florence Hubert
Henri Roudier
brigtte escofier
Nicolas Puesh
R,Glowinski
Jean Guillaune Dumas
Alain Billionnet
Roges Journeaux
Pierre Vallois
Yves Caumel
Dominique Azé
Rachel Ababou-boumaaz
Xavier Gourdon
Francis Hirsch
Walter Rudin
Damien Etienne
Léonard Todjihounde

Michael Ghil
Jean-Thierry Lapresté
Yves Félix
Jean-jaques Colin
Pierre Auger
Michel Marchand
Robert C,Dalang
Claude Aubry
Jaques Courtin
Laurent Di Menza
André Smolarz
Georges
Jean -Pierre Escofier
Daniel Sondaz
Haim Brezis
Luca Amodei
Jerome Bastien
Patrice Tauvel
Jean-Pierre Lecoutre
François Liret
Pierre-Arnaud Raviart
A,El JAI
Jean-Pierre Lecoutre
Philippe Mullhaupt
Bertrand Maury
Maurice Gaultier
Jaques Rappaz
Patrice Tauvel
Erwin Kreyszig
Anathony Ralston
Kosaku Yosida
J,Stoer R,Bulirsch
Cludes Aslangui
Dominique Foata
K,Mellouli

Robert Faure
Claude Brezinski
M,SIBONY
Carl D,Meyer
Frédéric Pham
Eric Amar
Maurice Kibler
Françoise Demegel
Jean-Philippe Grivet
Maitine Bergounioux
Joel Benoist
Gouris Dhatt
Dominique Foata
Carl D,Meyer
Jean-Pierre Bourguignon
Jean-Marc Azars
Jean-Christophe Cuilliere
Marc Chaperon
Alain Yger
Francis Filbet
Claude Zuily