

Bibliothèque de l'Agrégation

La liste ci après indique l'état de la bibliothèque de l'agrégation durant les épreuves. Les candidats ont accès aux ouvrages durant leur temps de préparation, sans garantie que les ouvrages soient disponibles à tout moment puisqu'ils peuvent être déjà utilisés.

L'inscription dans cette liste ne constitue pas une garantie, et les candidats les utilisent sous leur entière responsabilité.

ALAOUI Aziz el Kacini & QUEFFELEC H. Quelques aspects des mathématiques actuelles [Ellipses]

AHUÉS M. & CHATELIN F. Exercices de valeurs propres de matrices [Masson]

ANDLER M., BLOCH J.D et MAILLARD B. Exercices corrigés de Mathématiques [Edition Marketing]

- 1.A Analyse : Topologie
- 1.B Analyse : Fonctions numériques
- 2 Analyse : Suites et Séries numériques
- 3 Analyse : Analyse Fonctionnelle
- 5 Algèbre générale, polynômes
- 6 Algèbre linéaire 1^{ère} partie
- 7 Algèbre linéaire 2^{ème} partie

ANDREWS G. Number Theory [Dover Publications]

ARIBAUD F. & VAUTHIER J. Mathématiques. Première année de DEUG. [ESKA]

ARNAUDIES J-M., BERTIN J. Groupes, algèbres et géométrie, tomes 1 et 2 [Ellipses]

ARNAUDIES J-M., DELEZOIDE P. & FRAYSSE H. Cours de Mathématiques [Dunod]

- 1. Algèbre
- 2. Analyse
- 3. Compléments d'analyse
- 4. Algèbre bilinéaire et géométrie

ARNAUDIES J-M. & FRAYSSE H. Exercices résolus d'analyse [Dunod]

ARNOLD V. Equations différentielles ordinaires [MIR]

ARNOLD V. Chapitre supplémentaire de la théorie des équations différentielles ordinaires [MIR]

ARTIN E. Algèbre géométrique [Gauthier-Villars]

ARTIN M. Algebra [Prentice Hall]

AUBIN J-P. Analyse fonctionnelle appliquée [PUF]

- Tome 1
- Tome 2

AUDIN M. De la licence à l'agrégation, Géométrie	[Belin]
AVANISSIAN V. Initiation à l'analyse fonctionnelle	[PUF]
AVEZ A. Calcul différentiel	[Masson]
BAKHVALOV N. Méthodes numériques	[MIR]
BARANGER J. Analyse numérique	[Hermann]
BASILI B. & PESKINE C. Algèbre	[Diderot, éditeur Arts et Sciences]
BASS J. Cours de Mathématiques	[Masson]
Tome 1	
Tome 2	
BENDER C. & ORSZAG S. Advanced mathematical methods for scientists and engineers	[Mac Graw Hill]
BENEDIR M. et BARRET M. Stabilité des filtres et des systèmes linéaires	[Dunod]
BONNANS F. Optimisation numérique	[Springer]
BONNANS F, GILBERT J.C., LEMARECHAL C. et SAGASTIZABAL C. Optimisation numérique	[Springer]
BERGER M. Géométrie	[Cédic/Nathan]
1. Action de groupes, espaces affines et projectifs	
2. Espaces euclidiens, triangles, cercles et sphères	
3. Convexes et polytopes, polyèdres réguliers, aires et volumes	
4. Formes quadratiques, quadriques et coniques	
5. La sphère pour elle-même, géométrie hyperbolique, l'espace des sphères	
BERGER M., BERRY J-P., PANSU P. & SAINT RAYMOND X. Problèmes de géométrie commentés et rédigés	[Cédic/Nathan]
BERGER M. Géométrie tome 2	[Nathan]
BERGER M. & GOSTIAUX B. Géométrie différentielle	[Armand Colin]
BICKEL and DOKSUM. Mathematical statistics	[Prentice Hall]
BIGGS NORMAN L. Discrete mathematics	[Oxford Science Publications]
BLANCHARD A. Les corps non commutatifs	[PUF]
BOAS R. A primer of real functions	[The mathematical association of America]
BON Jean Louis . Fiabilité des systèmes ;	[Masson]
BONNANS, GILBERT, LE MARECHAL et SAGASTIZABAL Optimisation numérique	[Springer]
BOURBAKI N. Eléments de Mathématiques	[Hermann]
Fascicule VII. Livre II. Algèbre. -	1044
Fascicule VIII. Livre III. Topologie générale. -	1045

Fascicule IX. Livre IV. Fonctions d'une variable réelle. -	1074
Fascicule X. Topologie générale. -	1084
Fascicule XIII Intégration	1175
BOUVIER A. & RICHARD D. Groupes [Hermann]	
BREMAUD P. Introduction aux probabilités	[Springer]
BREZIS H. Analyse fonctionnelle, théorie et applications	[Masson]
BROUSSE P. Mécanique MP - PC.- Spéciales A. A'. B. B'.	[Armand Colin]
BRUCE J.W., GIBLIN P.J. & RIPPON P.J. Microcomputers and Mathematics	[Cambridge]
CABANE R. & LEOEUF C. Algèbre linéaire	[Ellipses]
1. Espaces vectoriels , Polynômes	
2. Matrices et réduction	
CABANNES H. Cours de Mécanique générale	[Dunod]
CAGNAC G. & THIBERGE L. Géométrie. Classes terminales C et T	[Masson]
CALAIS J. Éléments de théorie des groupes	[PUF]
Éléments de théorie des anneaux	
CARTAN H. Formes différentielles	[Hermann]
CARTAN H. Calcul différentiel	[Hermann]
CARTAN H. Cours de calcul différentiel	[Hermann]
CARTAN H. Théorie élémentaire des fonctions analytiques	[Hermann]
CASTELMAN K.R. Digital Image Processing	[Prentice Hall]
CHAMBERT-LOIR A., FERMIGIER S. et MAILLOT V.	
Exercices de mathématiques pour l'agrégation, Analyse tomes 1, 2, 3	[Masson]
CHATELIN F. Valeurs propres de matrices	[Masson]
CHEVALLARD Y. Théorie des séries 1. Séries numériques	[Cédic/Nathan]
CHOQUET G. L'enseignement de la géométrie	[Hermann]
CHOQUET G. Cours d'Analyse, Tome 2 Topologie	[Masson]
CHILDS L. A concrete introduction to Higher Algebra	[Springer-Verlag]
CHRISTOL G, PILIBOSSIAN Ph., et YAMMINE S.	[Ellipses]
Algèbre I	
Algèbre II	
CIARLET P.G. Introduction à l'analyse numérique matricielle et à l'optimisation	[Masson]

COHN P.M.	Algebra Volume 1	[John Wiley]
COLLETT.	Modelling binary data	[Chapman Hall]
COMBROUZE A.	Probabilités et statistiques	[PUF]*
COTTRELL M., GENON-CATALOT V., DUHAMEL C. et MEYRE T.	Exercices de probabilités,	[Cassini]
COURANT R. & HILBERT D.	Methods of Mathematical Physics Volume 1 Volume 2	[John Wiley]
COUTY R. & EZRA J.	Analyse ; MP deuxième année et spéciales A A' Tome 1 Tome 2	[Armand Colin]
COXETER H.S.M.	Introduction to Geometry [John Wiley]	
CROUZEIX M. & MIGNOT A.	Analyse numérique des équations différentielles	[Masson]
CVITANOVIC P.	Universality in Chaos [Institute of Physics Publishing]	
DACUNHA-CASTELLE D., REVUZ D. & SCHREIBER M.	Recueil de problèmes de calcul des probabilités	[Masson]
DACUNHA-CASTELLE D. & DUFLO M.	Probabilités et Statistiques 1. Problèmes à temps fixe Exercices de Probabilités et Statistiques 1. Problèmes à temps fixe	[Masson]
DEHEUVELS P.	L'intégrale	[PUF]
DEHEUVELS P.	L'intégrale	[Que-sais-je? PUF]
DEHEUVELS R.	Formes quadratiques et groupes classiques	[PUF]
DEHORNOY P.	Complexité et décidabilité	[Springer]
DEHORNOY P.	Mathématiques de l'informatique	[Dunod]
DELTHEIL R. & CAIRE D.	Géométrie et compléments	[Jacques Gabay]
DEMAILLY J.P.	Analyse numérique et équations différentielles	[PU Grenoble]
DEMAZURE M.	Catastrophes et bifurcations	[Ellipses]
DEMAZURE M.	Cours d'algèbre : primalité, divisibilité, codes	[Cassini]
DEMBO ZEITOUNI.	Large deviations.	[Springer]
DESCOMBES R.	Éléments de théorie des nombres	[PUF]

DIEUDONNE J. Calcul infinitésimal	[Hermann]
DIEUDONNE J. Sur les groupes classiques	[Hermann]
DIEUDONNE J. Algèbre linéaire et géométrie élémentaire	[Hermann]
DIEUDONNE J. Éléments d'Analyse. Fondements de l'analyse moderne	[Gauthier-Villars]
DIEUDONNE J. Éléments d'Analyse. 2	[Gauthier-Villars]
DIXMIER J. Cours de Mathématiques du premier cycle Première année Deuxième année	[Gauthier-Villars]
DRAPER, SMITH. Applied regression analysis	[Wiley and Sons]
DUBREIL P. & DUBREIL-JACOTIN M.L. Leçons d'Algèbre moderne	[Dunod]
DUBUC S. Géométrie plane	[PUF]
DYM H. & KEAN Mac H.P. Fouriers series and integrals	[Academics Press]
EL KACIMI ALAOUI A. Quelques aspects des mathématiques actuelles	[Ellipses]
EPISTEMON L. (OVAERT J.L. & VERLEY J.L.) Exercices et problèmes Analyse. Volume 1 Algèbre.	[Cédic/Nathan]
EXBRAYAT J.M. & MAZET P. Notions modernes de mathématiques Algèbre 1 : Notions fondamentales de la théorie des ensembles Analyse 1 : Construction des espaces fondamentaux de l'analyse Analyse 2 : Éléments de topologie générale	[Hatier]
FADDEEV D. & SOMINSKI I. Recueil d'exercices d'Algèbre Supérieure	[MIR]
FARAUT J. & KHALILI E. Arithmétique Cours, Exercices et Travaux Pratiques sur Micro-Ordinateur	[Ellipses]
FAIRBANK X., BEEF C. Pox	[Ellipses]
FELLER W. An introduction to probability theory and its applications Volume 1 Volume 2	[John Wiley]
FERRIER J.P. Mathématiques pour la licence	[Masson]
FLORY G. Topologie et analyse Tome 1 Topologie Tome 2 Topologie Tome 4 Exercices avec solutions	[Vuibert]
FOATA D. & FUCHS A. Calcul des probabilités	[Masson]
FRANCINO S, GIANELLA H., NICOLAS S. Exercices de Mathématiques, Oraux X-ENS Algèbre 1	[CASSINI]

FRANCINOUS. et GIANELLA H.	Exercices de mathématiques pour l'agrégation	[Masson]
FRANCHINI J. et JACQUENS J.C.	Algèbre Analyse tomes 1 et 2	[Ellipses]
FRENKEL J.	Géométrie pour l'élève et le professeur	[Hermann]
FRESNEL J.	Géométrie	[IREM de Bordeaux]
FRESNEL J.	Géométrie algébrique	[UFR Maths Bordeaux]
FRESNEL J.	Méthodes modernes en géométrie	[Hermann]
FRESNEL J.	Anneaux	[Hermann]
FRESNEL J.	Groupes	[Hermann]
FUHRMANN P. A.	A polynomial approach to linear algebra	[Springer]
GANTMACHER F.R.	Théorie des matrices Tome 1 Tome 2	[Dunod]
GENET J.	Mesure et intégration. Théorie élémentaire. Cours et exercices résolus	[Vuibert]
GOBLOT R.	Algèbre commutative	[Masson]
GOBLOT R.	Thèmes de géométrie	[Masson]
GOLUB. et VAN LOAN	Matrix computations	[John Hopkins University Press]
GODEMENT R.	Cours d'Algèbre	[Hermann]
GODEMENT R.	Analyse Mathématique, tomes 1, 2 et 3	[Springer]
GONNORD S. & TOSEL N.	Thèmes d'Analyse pour l'agrégation I Topologie et Analyse fonctionnelle	[Ellipses]
GOSTIAUX B.,	Cours de Mathématiques Spéciales	[PUF]
	1 Algèbre	
	2 Topologie et Analyse Réelle	
	4 Géométrie affine et métrique	
	5 Géométrie : arcs et nappes	
GOURDON X.	Algèbre et Analyse	[Ellipses]
GRAMAIN A.	Géométrie élémentaire	[Hermann]
GRAMAIN A.	Intégration	[Hermann]
GREUB W.	Linear Algebra	[Springer Verlag]

- GRIMETT, WELSH.** Probability : an introduction [Oxford Science Publications]
- GUICHARDET A.** Calcul intégral. Maitrise de Mathématiques C. 2 [Armand Colin]
- GHIDAGLIA J.M.** Petits problèmes d'analyse [Springer]
- GUJARATI D.N.** Basic Econometrics [Mc Graw Hill]
- HABSIEGER L. MARTEL V.** Exercices corrigés de mathématiques [Ellipses]
Analyse 1, Tomes 1 et 3,
Algèbre 1
Algèbre Géométrie 2 Tomes 1 et 2
Analyse 2 tome 4
Problèmes corrigés
- HALMOS P.** Problèmes pour mathématiciens petits et grands [Cassini]
- HAMMAD P.** Cours de probabilités [Cujas]
- HAMMAD P. & TARANCO A.** Exercices de probabilités [Cujas]
- HAMMER R., HOCK M., KULISH U. & RATZ D.** [Springer]
C⁺⁺ Toolbox Basic Numerical Problems
- HARDY G.H. & WRIGH E.M.** An introduction to the theory of numbers [Oxford]
- HENNEQUIN P.L. & TORTRAT A.** Théorie des probabilités et quelques applications [Masson]
- HENRICI P.** Applied and computational analysis [Wiley]
Tome I
Tome II
Tome III
- HERVE M.** Les fonctions analytiques [PUF]
- HIRSCH F. & LACOMBE G.** Eléments d'analyse fonctionnelle [Masson]
- HOUZEL C.** Analyse mathématique [Belin]
- HUBBARD J. et WEST B.** Equations différentielles et systèmes dynamiques [Cassini]
- ITARD J.** Les nombres premiers [Que sais-je? PUF]
- IRELAND K. & ROSEN M.** A Classical Introduction to Modern Numbers Theory [Springer-Verlag]
- IREM des Pays de Loire** Exercices de géométrie élémentaires
- JACOBSON N.** Basic Algebra [Freeman and Co]
Tome I
Tome II
- KAHANE J.P., CARTIER, ARNOLD et al.** Leçons de mathématiques d'aujourd'hui [Cassini]
- KAHANE J.P. et GILLES P.** Séries de Fourier et ondelettes [Cassini]

KENNETH, CASTLEMAN. Digital image processing	[Prentice Hall]
KERBRAT Y. & BRAEMER J-M. Géométrie des courbes et des surfaces	[Hermann]
KNUTH D.E. The art of computer programming Volume 2 : Seminumerical algorithms Volume 3 : Sorting and Searching	[Addison-Wesley]
KOLMOGOROV A. & FOMINE S. Éléments de la théorie des fonctions et de l'analyse fonctionnelle	[Ellipses]
De KONINCK J.M. et MERCIER A. Introduction à la théorie des nombres	[Modulo]
KÖRNER T.W. Fourier Analysis	[Cambridge]
KÖRNER T.W. Exercises for Fourier Analysis	[Cambridge]
KREE P. Introduction aux Mathématiques et à leurs applications fondamentales M.P.2	[Dunod]
KRIVINE J.L. Théorie axiomatique des ensembles	[PUF]
KRIVINE J.L. Théorie des ensembles	[Cassini]
LAFONTAINE J. Introduction aux variétés différentielles	[Presses Universitaires de Grenoble]
LANG S. Algèbre linéaire Tome 1 Tome 2	[InterEditions]
LANG S. Linear Algebra	[Addison-Wesley]
LANG S. Algebra	[Addison-Wesley]
LAVILLE Géométrie pour Capes et Agregation	[Ellipses]
LAX P.D. Linear Algebra	[Wiley]
LEBOEUF C. Exercices corrigés de probabilités	[Ellipses]
LEBORGNE D. Calcul différentiel et géométrie	[PUF]
LEBOSSE S. & HEMERY C. Géométrie. Classe de Mathématiques	[Jacques Gabay]
LE BRIS G. Une initiation progressive à Maple	[Cassini]
LEHMANN D. & SACRE C. Géométrie et topologie des surfaces	[PUF]
LEHNING H. Mathématiques supérieures et spéciales 1 : Topologie 3 : Intégration et sommation 4 : Analyse en dimension finie 5 : Analyse fonctionnelle	[Masson]
LEHNING H. & JAKUBOWICZ D. Mathématiques supérieures et spéciales	[Masson]

2 : Dérivation

- LELONG-FERRAND J.** Les fondements de la géométrie [PUF]
- LELONG-FERRAND J.** Géométrie différentielle [Masson]
- LELONG-FERRAND J. & ARNAUDIES J.M.** Cours de Mathématiques [Dunod]
 Tome 1 : Algèbre
 Tome 2 : Analyse
 Tome 3 : Géométrie et cinématique
 Tome 4 : Equations différentielles, intégrales multiples
- LESIEUR L. & LEFEBVRE J.** Mathématiques [Armand Colin]
 Tome 3 : Compléments d'analyse, statistiques et probabilités
- LESIEUR L., MEYER Y., JOULAIN C. & LEFEBVRE J.** [Armand Colin]
 Algèbre linéaire, géométrie
- Mac LANE S. & BIRKHOFF G.** Algèbre [Gauthier-Villars]
 1 : Structures fondamentales
 2 : Les grands théorèmes
- MACKI J. & STRAUSS A.** Introduction to Optimal Control Theory [Springer]
- MALLIAVIN P.** Géométrie différentielle intrinsèque [Hermann]
- MALLIAVIN M. P.** Les groupes finis & leurs représentations complexes [Masson]
- MALLIAVIN M. P. & WARUSFEL A.** Algèbre linéaire et géométrie classique [Masson]
 Exercices
- MARTIN P.** Applications de l'algèbre et de l'analyse à la géométrie [Armand Colin]
- MASCART H. et STOKA M.** Fonction d'une variable réelle, tome 2 [PUF]
- MAZET P.** Algèbre et géométrie pour le CAPES et l'Agrégation [Ellipses]
- MAWHIN J.** Analyse : fondements, technique, évolutions [De Boeck Université]
- MERKIN D.R.** Introduction to the Theory of Stability [Springer]
- MÉTIVIER M.** Notions fondamentales de la théorie des probabilités [Dunod]
- MÉTIVIER M.** Probabilités : dix leçons d'introduction . Ecole Polytechnique [Ellipses]
- MIGNOTTE M.** Mathématiques pour le calcul formel [PUF]
- MNEIMNÉ R. & TESTARD F.** Introduction à la théorie des groupes de Lie classiques [Hermann]
- MNEIMNÉ R.** Eléments de géométrie, actions de groupes [Cassini]
- MONJALLON A.** Eléments de statistique mathématique [Vuibert]
- MOISAN J. et VERNOTTE A.** Topologie et séries [Ellipses]

MOISAN J., VERNOTTE A. et TOSEL N. Suites et séries de fonctions	[Ellipses]
MONIER J.M. Analyse : tomes 1 - 4, cours et exercices corrigés	
MUTAFIAN C. Le défi algébrique	[Vuibert]
Tome 1	
Tome 2	
MORLET C. Algèbre & géométrie	[Université de Nancy]
Module AG2. Techniques de calcul en Algèbre linéaire 1ère partie	
Module AG2. Techniques de calcul en Algèbre linéaire 2ème partie	
Module AG3. Géométrie euclidienne 1ère partie	
NAUDIN P. & QUITTE C. Algorithmique algébrique avec exercices corrigés	[Masson]
NEVEU J. Base mathématique du calcul des probabilités	[Masson]
NIVEN I. Irrational numbers	[The Mathematical Association of America]
NORRIS. Markov chains	[Cambridge University Press]
OPREA J. Differential Geometry	[Prentice Hall]
OUVRARD J.Y. Probabilités I et II	[Cassini]
PAPINI O. Algèbre discrète et codes correcteurs	[Springer]
PEDOE D. Geometry- A comprehensive course	[Dover Publications]
PERKO L. Differential equations and dynamical systems	[Springer]
PERRIN D. Cours d'Algèbre	[Ellipses]
PERRIN-RIOU B. Algèbre arithmétique et Maple	[Cassini]
PÓLYA G. & SZEGÖ G. Problems and Theorems in Analysis	[Springer-Verlag]
Volume I	
Volume II	
POMMELLET A. Agrégation de Mathématiques. Cours d'Analyse	[Ellipses]
RALSTON A. & RABINOWITCH P	[International Student Edition]
A first course in numerical analysis	
RAMIS E., DESCHAMPS C. & ODOUX J. Cours de Mathématiques spéciales	[Masson]
1- Algèbre	
2- Algèbre et applications à la géométrie	
3- Topologie et éléments d'analyse	
4- Séries et équations différentielles	
5- Applications de l'analyse à la géométrie	
RAO. Linear statistical inference and its applications.	[Wiley]
RIDEAU F. Exercices de calcul différentiel	[Hermann]

RIESZ F. & NAGY SZ. B. Leçons d'analyse fonctionnelle	[Gauthier-Villars]
RIO E. Théorie asymptotique des processus aléatoires faiblement dépendants	[Springer]
ROLLAND R. Théorie des séries 2- Séries entières	[Cédic/Nathan]
ROMBALDI Thèmes pour l'agrégation de mathématiques Analyse matricielle	[EDP Sciences] [EDP Sciences]
ROUVIERE Petit Guide de Calcul Différentiel	[Cassini]
RUAUD J.F. et WARUSFEL A. Exercices de maths pour l'agrégation, Algèbre 3	[Masson]
RUDIN W. Analyse réelle et complexe	[Masson]
RUDIN W. Real and complex analysis	[Mac Graw-Hill]
RUDIN W. Functional analysis	[Mac Graw-Hill]
SAKS S. & ZYGMUND A. Fonctions analytiques	[Masson]
SAMUEL P. Théorie algébrique des nombres	[Hermann]
SAMUEL P. Géométrie projective	[PUF]
SAPORTA Probabilités Analyse de données et statistiques	[Editions Technip]
SARMANT M. Cl., MERTIER T., PILIBOSSIAN P. et YAMMINI S. Analyse 1	[Ellipses]
SAUVAGEOT F. Petits problèmes de géométrie et d'algèbre	[Springer]
SAUX PICART, Cours de calcul formel	[Ellipses]
SCHWARTZ L. Cours d'Analyse	[Hermann]
SCHWARTZ L. Analyse I Topologie générale et analyse fonctionnelle II Calcul différentiel et équations différentielles	[Hermann]
SCHWARTZ L. Méthodes Mathématiques pour les sciences physiques	[Hermann]
SEGEWICK R. Algorithms	[Addison Wesley]
SELBERHERR , STIPPEL. Simulation of semi conductor Devices and Processes	[Springer]
SERRE J.P. Cours d'arithmétique	[PUF]
SERVIEN C. Analyse 3 et 4	[Ellipses]
STANLEY R.P. Enumerative combinatorics Volume I	[The Waddworth and Brooks]
STEWART I. Galois theory	[Chapman and Hall]

SZPINGLAS A. Exercices d'algèbre	[Cassini]
TAUVEL P. Mathématiques générales pour l'agrégation	[Masson]
TAUVEL P. Exercices de mathématiques pour l'agrégation	[Masson]
TENENBAUM G. Introduction à la théorie analytique et probabiliste des nombres [Institut Elie Cartan]	
TENENBAUM G. Introduction à la théorie analytique et probabiliste des nombres T 1	[S. M. F.]
TENENBAUM G. Exercices corrigés de théorie analytique et probabiliste des nombres T 2 [S. M. F.]	
TENENBAUM G. et MENDES France M. Les nombres premiers, Coll. Que Sais-je ?	[PUF]
TISSIER A. Mathématiques générale : exercices avec solutions	[Bréal]
TITCHMARSH E.C. The theory of functions	[Oxford]
TORTRAT A. Calcul des probabilités et introduction aux processus aléatoires	[Masson]
TRUFFAUT B. Exercices de Géométrie élémentaire [IREM des Pays de la Loire]	
VALIRON G. Cours d'analyse mathématique I Théorie des fonctions II Equations fonctionnelles - Applications	[Masson]
VAUQUOIS B. Outils Mathématiques. Probabilités	[Hermann]
VAUTHIER J. et PRAT J-J. Cours d'Analyse Mathématique de l'Agrégation	[Masson]
VEIGNAU S. Approches impérative et fonctionnelle de l'algorithmique	[Springer]
WARUSFEL A. Structures algébriques finies	[Classiques Hachette]
WHITTAKER E.T. & WATSON G.N. A course of modern analysis	[Cambridge]
WILF H. Generatingfunctionology	[Academic Press]
WILLIAMS. Probability with martingales	[Cambridge mathematical textbooks]
YALE P.B. Geometry and Symmetry	[Dover Publications]
YOUNG D.M. & GREGORY R.T. A survey of numerical mathematics	[Dover Publications]
ZEHAR G., Cours de cryptographie	[Cassini]
ZUILY QUEFFELEC . Analyse pour l'agrégation	[Masson]

Ouvrages non autorisés pour l'Oral

Les ouvrages indiqués ci-après n'ont pas été autorisés pendant les épreuves d'oral de la session 2003. Le fait que ces ouvrages ne soient pas autorisés ne constitue pas un jugement sur la qualité des ouvrages. Les interdictions sont décidées par le jury en particulier dans les situations suivantes:

- Ouvrages constituant une compilation artificielle de leçons d'agrégation "prêtes à l'emploi".
- Ouvrages dont la disponibilité générale est trop récente. Dans ce cas on se base en général sur les dates de dépôt légal, et on exige que ces dépôt soient intervenus 6 mois au moins avant le début des épreuves orales.

AVEZ A.	Analyse pour l'agrégation	[Masson]
AVEZ A.	La leçon d'analyse à l'oral de l'agrégation	[Masson]
AVEZ A.	La leçon de géométrie à l'oral de l'agrégation	[Masson]
CHAMBERT-LOIR A.	Exercices de mathématiques pour l'agrégation Tome 1, 1ère édition	[Masson]
CORTIER J.P.	Exercices corrigés d'algèbre et de géométrie [CRDP de Champagne Ardenne]	
DUMAS L.	Modélisation à l'oral de l'agrégation - Calcul scientifique	[Ellipses]
GUENARD F.	Vademecum de l'oral d'analyse, agrégation de mathématiques	[Eska]
MADERE K.	Préparation à l'oral de l'agrégation de mathématiques Leçon d'algèbre Leçon d'analyse	[Ellipses]
MADERE K.	Développement pour leçon d'algèbre, agrégation de mathématiques	[Ellipses]
MADERE K.	Développement pour leçon d'analyse, agrégation de mathématiques	[Ellipses]
MEUNIER P.	Exercices pour l'agrégation interne de mathématiques	[PUF]
MEUNIER P.	Préparation à l'agrégation interne, IREM de Montpellier	[PUF]
NOURDIN I.	Leçons d'analyse, probabilités, algèbre et géométrie	[Dunod]
TOULOUSE P.S.	Thèmes de probabilités et statistiques, agrégation de mathématiques	[Dunod]