

LISTE DES LIVRES DE LA MALLE

ALESSANDRI, Groupes en situation géométrique
ANSEL, DUCEL, Exercices corrigés de probas.
AMAR, MATHERON, Analyse Complexe
BARBE, LEDOUX, Probas.
BAYEN, MARGARIA, Espaces de Hilbert et opérateurs.
BOUVIER, RICHARD, Groupes. Observation, théorie, pratique.
CALAIS, Eléments de théorie des groupes.
CARREGA, Théorie des corps, la règle et le compas.
CHAMBERT-LOIR, FERMIGIER, MAILLOT, Exercices de mathématiques pour l'agrégation, Analyse 1.
CHAMBERT-LOIR, FERMIGIER, Exercices de mathématiques pour l'agrégation, Analyse 2
CHAMBERT-LOIR, FERMIGIER, Exercices de mathématiques pour l'agrégation, Analyse 3
CHATTERJI, Cours d'analyse 3 : équations différentielles ordinaires et aux dérivées partielles
CHEVALLET, 34 problèmes corrigés posés à l'écrit du CAPES mathématiques avec les rapports du jury
CIARLET, LIONS, Introduction à l'analyse numérique matricielle et à l'optimisation.
COMBES, Algèbre et géométrie, agrégation, CAPES, Licence, maîtrise
COTTRELL, Exercices de probas.
DEMAILLY, Analyse numérique et équations différentielles.
DEMAZURE, Cours d'algèbre, primalité, divisibilité, codes.
DUVERNEY, Théorie des nombres, cours et exercices corrigés.
FARAUT, Calcul intégral.
FRANCINO, GIANELLA, NICOLAS, Exercices de mathématiques des oraux de l'Ecole Polytechnique et des ENS, Algèbre, Tome 1.
FRANCINO, GIANELLA, PERRIN, Exercices de mathématiques pour l'agrégation, Algèbre 1.
FOATA, FUCHS, Calcul des probas.
GIRARDIN, LIMNIOS, Probabilités, cours et exercices en vue des applications
GOBLOT, Algèbre commutative, cours et exercices résolus.
GOBLOT, Algèbre linéaire.
GOBLOT, Géométrie affine et euclidienne.
GONNORD, TOSEL, Topologie et analyse fonctionnelle.
GONNORD, TOSEL, Calcul différentiel.
GOZARD, Théorie de Galois
HAUCHERCORNE, Les contre-exemples en mathématiques
HUBERT, HUBBARD, Calcul scientifique, Vol. 1 et 2
JOTAD, PROTTER, l'essentiel en théorie des probas.
LACOMBE, MASSAT, DAVID, Analyse fonctionnelle, exercices corrigés.
LAMBERTON, LAPEYRE, Introduction en calcul stochastique appliqué à la finance.

LEICHTNAM, SCHAUER, Exercices de mathématiques des oraux de l'Ecole Polytechnique et des ENS, Algèbre, Tome 1 et Tome 2
LELONG-FERRAND, ARNAUDIES, Algèbre
LELONG-FERRAND, ARNAUDIES, Géométrie et Cinématique
MIALET, SCHNEIDER, TISSIER, Analyse à plusieurs variables réelles.
MNEIMNE, TESTARD, Introduction à la théorie des groupes de Lie classiques.
MOISAN, VERNOTTE, TOSEL, Analyse, suite et séries de fonctions : exercices corrigés de mathématiques spéciales.
NOURDIN, Lecons d'analyse , probas, algèbre et géométrie.
OUVRARD, Probabilités 2.
PERRIN, Cours d'Algèbre
QUARTERONI, SACCO, SALERI, GERBEAU : Méthodes numériques pour le calcul scientifique.
QUEFFELEC, Topologie.
QUEFFELEC, ZUILY, Eléments d'analyse, agrégation de mathématiques.
ROUVIERE, Petit guide de calcul différentiel à l'usage de la licence et de l'agrégation.
SAMUEL, Théorie algébrique des nombres.
SERRE, Cours d'arithmétique.
TAUVEL, Exercices de mathématiques pour l'agrégation. Algèbre 2.
THEODOR, LASCAUX, Initiation à l'analyse numérique.