

Mathématiques

Titre(s) : Mathématiques : méthodes et exercices : PCSI-PTSI

Auteur(s) : Monier, Jean-Marie

Editeur, producteur : Paris : Dunod, 2011

Description matérielle : 1 vol. (IX-381 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 25 cm

Collection : J'Intègre 0993-7064

Appartient à la collection : J'Intègre 0993-7064

Classification décimale Dewey : 510.7

Note(s) : La couv. porte en plus : "Les méthodes à retenir. Plus de 500 énoncés d'exercices. Des indications pour bien démarrer. Tous les corrigés détaillés". - 1e année PCSI-PTSI

Note sur le contenu : Les nombres réels-Les nombres complexes-Suites numériques-Fonctions réelles ou complexes d'une variable réelle-Dérivation-Intégration-Fonctions usuelles-Comparaison locale des fonctions-Calculs de primitives-Equations différentielles-Notions sur les fonctions de deux variables réelles-Compléments de calcul intégral-Vocabulaire de la théorie des ensembles-Structures algébriques-Nombres entiers nombres rationnels-Arithmétique dans $\mathbb{Z}$ -Polynômes fractions rationnelles-Espaces vectoriels-Applications linéaires-Matrices-Déterminants, systèmes linéaires-Espaces vectoriels euclidiens-Géométrie plane

Sujet(s) : Mathématiques Problèmes et exercices Mathématiques Manuels d'enseignement supérieur Mathématiques Classes préparatoires

Sujet - Nom commun : Mathématiques