

Tout ce que vous avez appris et oublié en maths !

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Tout ce que vous avez appris et oublié en maths ! : plus de 1000 exercices et un peu de théorie pour vous remettre à niveau

Auteur(s) : Craats, Jan van de (1944-....)

Autre(s) auteur(s) : Bosch, Rob

Autre(s) responsabilité(s) : Citta-Vanthemsche, Micheline (Traducteur)

Mention d'édition : 2e éd.

Editeur, producteur : Montreuil : Pearson, impr. 2012
(63-Clermont-Ferrand; Impr. la Source d'or)

Description matérielle : 1 vol. (X-320 p.) : graph., couv. ill. en coul. ; 24 cm

ISBN : 978-2-7440-7617-6

EAN : 9782744076176

Classification décimale Dewey : 510.76 23

Note(s) : Trad. de : "Basisboek wiskunde". - Index

Résumé ou extrait : Vous ne vous sentez pas sûr de vous en maths ? Vous avez oublié vos formules ? Vous voulez apprendre ou réviser sans professeur ? Ce livre est pour vous ! Essayez d'abord de résoudre les exercices sur la page de gauche. Vous ne savez pas comment vous y prendre ? Regardez la page de droite, vous y trouverez les méthodes, les définitions et les formules nécessaires. Ensuite, retournez à la page de gauche et faites tous les exercices : ils se ressemblent mais sont de plus en plus complexes pour vous permettre de progresser aisément. Maths ! est un livre de remise à niveau visant un très large public, depuis les élèves en fin du secondaire jusqu'aux futurs ingénieurs, économistes, médecins. Il s'adresse à tous ceux qui ont des difficultés en mathématiques à cause de lacunes dans leurs connaissances de base, mais convient aussi à l'auto-apprentissage grâce à sa construction progressive des compétences, accompagnée de brèves explications. Il propose un apprentissage des techniques mathématiques valables dans les secteurs les plus divers. Il s'agit essentiellement d'apprendre à manipuler les formules, puis à traiter les fonctions et leurs graphiques. Le rôle de la calculatrice est extrêmement réduit. Le livre fonctionne par doubles pages : des exercices sur les pages de gauche ; les explications correspondantes sur les pages de droite. Les exercices sont soigneusement gradués : les premiers sont simples et se

ressemblent de manière à bien mettre en place les automatismes. Puis, par petites étapes, l'aisance s'installe. Trois chapitres sans exercices à la fin de l'ouvrage fournissent des explications plus approfondies. Le livre s'achève sur les solutions, une liste des principales formules et un index. Chaque lecteur, en fonction de ses besoins, peut étudier, dès le début ou à partir du milieu, les chapitres qui l'intéressent. Ce concept, simple et « universel », permet à chacun d'y trouver les exercices adaptés à son niveau. [4e de couv.]

Sujet(s) : Méthodes d'auto-enseignement Mathématiques
Mathématiques Examens Questions
Mathématiques Problèmes et exercices

Sujet - Nom commun : Mathématiques

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Problèmes et exercices