

Algorithmique et programmation au collège



Click here if your download doesn"t start automatically

Algorithmique et programmation au collège

Xavier Chanet

Algorithmique et programmation au collège Xavier Chanet



Lire en ligne Algorithmique et programmation au collège ...pdf

Téléchargez et lisez en ligne Algorithmique et programmation au collège Xavier Chanet

168 pages

Présentation de l'éditeur

Ce livre s'adresse en premier lieu aux élèves des classes de 5e, 4e et 3e du collège. Il traite intégralement le thème « Algorithmique et programmation » du nouveau programme de mathématiques, applicable à la rentrée 2016. Il constitue un véritable outil d'accompagnement permettant à chacun, quel que soit son niveau, de maîtriser toutes les connaissances et compétences attendues. Chaque nouvelle notion est abordée de manière expérimentale par le biais d'une activité de découverte, puis suivie d'un résumé de ce qu'il faut retenir, et enfin d'exercices corrigés, pour aboutir à une bonne maîtrise des concepts. On pourra alors se perfectionner avec les travaux pratiques dont les thématiques sont très variées. L'accent sera ensuite mis sur les déplacements des objets et leurs interactions, dans le but d'éditer des applications ludiques. Cet ouvrage se veut aussi être une porte ouverte à une démarche de projet interdisciplinaire. Ainsi, à travers les nombreux exercices, tous corrigés, on aura déjà l'occasion de revisiter des notions mathématiques familières telles que le calcul littéral, les fonctions, la géométrie et les probabilités. En outre, quelques exercices balayant un large champ de domaines (musique, traitement d'un texte, optimisation, jeux de hasard, etc.) peuvent déboucher sur de plus amples recherches individuelles ou en groupe. Cet ouvrage pourra également intéresser les enseignants, les parents et toute autre personne souhaitant s'initier à l'algorithmique et à la programmation. Biographie de l'auteur

Xavier Chanet est agrégé de mathématiques. Il enseigne actuellement au lycée Albert Londres (Cusset) après un passage de plusieurs années au collège.

Download and Read Online Algorithmique et programmation au collège Xavier Chanet #NCEWML09U7X

Lire Algorithmique et programmation au collège par Xavier Chanet pour ebook en ligneAlgorithmique et programmation au collège par Xavier Chanet Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Algorithmique et programmation au collège par Xavier Chanet à lire en ligne. Online Algorithmique et programmation au collège par Xavier Chanet ebook Téléchargement PDFAlgorithmique et programmation au collège par Xavier Chanet DocAlgorithmique et programmation au collège par Xavier Chanet MobipocketAlgorithmique et programmation au collège par Xavier Chanet EPub NCEWML09U7XNCEWML09U7XNCEWML09U7X