seine-et-marne.fr
LE DÉPARTEMENT

AFFINITÉS SÉLECTIVES

DES MATHS AU DESSERT !

Pour découvrir de fabuleux trésors plus accessibles et divertissants qu'on ne le pense.

Créé le: 12/07/2018

A l'heure où le Baccalauréat se réforme, Dominique Souder et Mickaël Launay nous ouvrent les coulisses de c ette science trop souvent abordée de manière intimidante. Leur angle d'attaque ? le jeu, la fiction ludique. Leu r outil ? les énigmes captivantes à résoudre pour nous familiariser enfin avec cette discipline.

Deux aventures de Math'Givré et 52 défis mathématiques... aux lycéens

Par Dominique Souder avec la collaboration aux défis de Mickaël Launay. Editions Aléas, 2006.

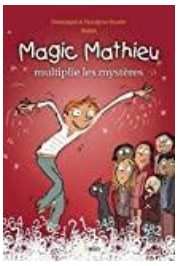
Mickaël Launay rencontre Dominique Souder lorsqu'il est son élève en classe de Mathématiques au Lycée Valai n à La Rochelle. Les deux passionnés de math se lanceront en 2002 dans une expérience littéraire et éditoriale, ce sera leur premier livre : *52 semaines de défis mathématiques,* éditions Pole & CRDP . Cette aventure, ils la ret entent en 2006 avec *Deux aventures de Math'Givré et 52 défis mathématiques de Math'Givré aux lycéens.*

Cet ouvrage propose les voyages d'un jeune passionné de jeux mathématiques, qui précèdent 52 nouvelles se maines de défis mathématiques à résoudre. Solutions en fin d'ouvrage.

seine-et-marne.fr
LE DÉPARTEMENT

seine-et-marne.fr
LE DÉPARTEMENT

Magic Mathieu multiplie les mystères



Par Dominique Souder & Pascvalyves Souder. Editions Belin, 2010.

Magic Mathieu révèle ses trucs, qui montrent l'ingénieuse simplicité de ses tours, faciles à réaliser avec seulem ent du papier, des crayons, des ciseaux et de la colle. Avec un peu de patience et d'entraînement, chacun aura e nvie de faire des mathématiques amusantes, en famille ou avec des amis. En fin d'ouvrage figurent les solution s des jeux, des documents faciles à utiliser, des conseils. A partir du CM2.

L'affaire Olympia les secrets mathématiques de T. Folifou

Roman de Mickaël Launay. Editions Le Pommier, 2013.

Apolline, 18 ans et Pierrot, 9 ans, passionnés de mystères, dénouent une série d'énigmes qui aiguiseront les neu rones du jeune lecteur tout en le distrayant. A partir du CM2.

Le grand roman des Maths, de la préhistoire à nos jours

Roman de Michaël Launay. Editions Flammarion, 2016.

Le médiateur scientifique diplômé de l'ENS de la rue d'Ulm, s'adresse là au public plus âgé. Vous vous distrairez en visitant la préhistoire, l'antiquité, la renaissance, vous retrouverez ou vous initierez aux noms comme Galilée, Fibonacci, Turing et bien d'autres moins connus, à leurs découvertes passionnantes dont vous aviez entendu pa rler sans chercher à en savoir plus, par manque de temps bien sûr...

seine-et-marne.fr
LE DÉPARTEMENT
URL de la page : https://mediatheque.seine-et-marne.fr/fr/actualites/des-maths-au-dessert