



100 Jeux pour bien maîtriser les maths: La logique c'est fantastique – Classes de collège

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

100 Jeux pour bien maîtriser les maths: La logique c'est fantastique – Classes de collège

Zbigniew Romanowicz, Bartholomew Dyda

100 Jeux pour bien maîtriser les maths: La logique c'est fantastique – Classes de collège Zbigniew Romanowicz, Bartholomew Dyda

 [Télécharger 100 Jeux pour bien maîtriser les maths: La logiqu ...pdf](#)

 [Lire en ligne 100 Jeux pour bien maîtriser les maths: La logi ...pdf](#)

Téléchargez et lisez en ligne 100 Jeux pour bien maîtriser les maths: La logique c'est fantastique – Classes de collège Zbigniew Romanowicz, Bartholomew Dyda

Format: Ebook Kindle

Présentation de l'éditeur

Cet ouvrage propose aux collégiens 100 exercices adaptés et progressifs de logique, d'arithmétique, d'algèbre et de géométrie. À la manière d'un cahier de soutien, il aide les élèves à s'entraîner sur tout le programme des maths et à préparer les examens.

Les exercices ont été organisés en 5 chapitres : 1) les nombres entiers et les nombres naturels, 2) les divisions et les nombres premiers, 3) les équations, 4) la géométrie, 5) les jeux de raisonnement logique. Chaque exercice propose une problématique précise, pose des questions et apporte des pistes pour que l'élève trouve la solution – non pas en suivant des modèles préétablis mais en développant son propre raisonnement. Les corrigés qui occupent la seconde moitié du livre ont été largement développés afin d'aider à chaque fois l'élève à bien lire un énoncé, à comprendre les consignes, à délimiter les étapes à suivre, à saisir les règles et à exécuter les différentes phases d'un exercice.

Les exercices proposés se prêtent tout aussi bien au travail individuel à la maison qu'à être examinés en classe. Leur aspect original et attrayant, ainsi que les illustrations et la mise en page ajoutent à l'aspect ludique de l'ouvrage, très agréable à employer. Présentation de l'éditeur

Cet ouvrage propose aux collégiens 100 exercices adaptés et progressifs de logique, d'arithmétique, d'algèbre et de géométrie. À la manière d'un cahier de soutien, il aide les élèves à s'entraîner sur tout le programme des maths et à préparer les examens.

Les exercices ont été organisés en 5 chapitres : 1) les nombres entiers et les nombres naturels, 2) les divisions et les nombres premiers, 3) les équations, 4) la géométrie, 5) les jeux de raisonnement logique. Chaque exercice propose une problématique précise, pose des questions et apporte des pistes pour que l'élève trouve la solution – non pas en suivant des modèles préétablis mais en développant son propre raisonnement. Les corrigés qui occupent la seconde moitié du livre ont été largement développés afin d'aider à chaque fois l'élève à bien lire un énoncé, à comprendre les consignes, à délimiter les étapes à suivre, à saisir les règles et à exécuter les différentes phases d'un exercice.

Les exercices proposés se prêtent tout aussi bien au travail individuel à la maison qu'à être examinés en classe. Leur aspect original et attrayant, ainsi que les illustrations et la mise en page ajoutent à l'aspect ludique de l'ouvrage, très agréable à employer. Biographie de l'auteur

Dr Zbigniew Romanowicz, a été un professeur reconnu et un fervent promoteur des mathématiques auprès des jeunes. Il a appartenu à la très reconnue Ecole polono-russe des mathématiques et a été directeur de l'Institut de mathématiques de la Faculté de technologie de l'Université de Wroclaw en Pologne. Dans les années 1992-2004, il a présidé le jury du Championnat polonais de mathématiques et des jeux de logique qui fait partie du Comité International des jeux mathématiques basé à Paris. Il a dirigé un club de mathématiques interscolaire très populaire et fut le président du Comité des Olympiades régionales de mathématiques. Il fut un membre actif de la Société polonaise des mathématiques. Ing Dr Bartholomew Dyda, diplômé de la Faculté des problèmes fondamentaux de technologie de l'Université de Wroclaw en Pologne, travaille à l'Institut de mathématiques et d'informatique à la Faculté de technologie de l'Université de Wroclaw. Depuis 1992, il participe, avec succès, à des championnats de mathématiques et des jeux de logique, ayant remporté par 2 fois la médaille de bronze des Championnats Internationaux de mathématiques et de jeux de logique à Paris.

Download and Read Online 100 Jeux pour bien maîtriser les maths: La logique c'est fantastique – Classes de collège Zbigniew Romanowicz, Bartholomew Dyda #ULC4PQNROMX

Lire 100 Jeux pour bien maîtriser les maths: La logique c'est fantastique – Classes de collège par Zbigniew Romanowicz, Bartholomew Dyda pour ebook en ligne 100 Jeux pour bien maîtriser les maths: La logique c'est fantastique – Classes de collège par Zbigniew Romanowicz, Bartholomew Dyda 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 100 Jeux pour bien maîtriser les maths: La logique c'est fantastique – Classes de collège par Zbigniew Romanowicz, Bartholomew Dyda à lire en ligne. Online 100 Jeux pour bien maîtriser les maths: La logique c'est fantastique – Classes de collège par Zbigniew Romanowicz, Bartholomew Dyda ebook Téléchargement PDF 100 Jeux pour bien maîtriser les maths: La logique c'est fantastique – Classes de collège par Zbigniew Romanowicz, Bartholomew Dyda Doc 100 Jeux pour bien maîtriser les maths: La logique c'est fantastique – Classes de collège par Zbigniew Romanowicz, Bartholomew Dyda Mobipocket 100 Jeux pour bien maîtriser les maths: La logique c'est fantastique – Classes de collège par Zbigniew Romanowicz, Bartholomew Dyda EPub

ULC4PQNROMXULC4PQNROMXULC4PQNROMX