



# **Mathématiques - Professeur des écoles - Ecrit / admissibilité - CRPE 2017 - T. 1: TOME 1**

*Jean-François Bergeaut, Christophe Billy, Marc Cailhol, Michèle Couderette, Pierre Danos, Romy Delbreil-Deblaize, Cédric Fruchon, Marie-Hélène Lallement-Dupouy, Isabelle Laurençot-Sorgius, Nicolas Ros, Madeleine Vultrin-Pereira*

**Mathématiques - Professeur des écoles - Ecrit / admissibilité - CRPE 2017 - T. 1: TOME 1** Jean-François Bergeaut, Christophe Billy, Marc Cailhol, Michèle Couderette, Pierre Danos, Romy Delbreil-Deblaize, Cédric Fruchon, Marie-Hélène Lallement-Dupouy, Isabelle Laurençot-Sorgius, Nicolas Ros, Madeleine Vultrin-Pereira

 [Télécharger Mathématiques - Professeur des écoles - Ecrit / ...pdf](#)

 [Lire en ligne Mathématiques - Professeur des écoles - Ecrit ...pdf](#)

**Téléchargez et lisez en ligne Mathématiques - Professeur des écoles - Ecrit / admissibilité - CRPE 2017 - T. 1: TOME 1 Jean-François Bergeaut, Christophe Billy, Marc Cailhol, Michèle Couderette, Pierre Danos, Romy Delbreil-Deblaize, Cédric Fruchon, Marie-Hélène Lallement-Dupouy, Isabelle Laurençot-Sorgius, Nicolas Ros, Madeleine Vaultrin-Pereira**

---

480 pages

Présentation de l'éditeur

L'édition **CRPE 2017** met à jour les contenus en fonction de la **réforme des programmes de l'école primaire**.

Cet ouvrage permet de préparer de façon complète l'épreuve de mathématiques. Il constitue également un outil précieux pour aider les professeurs stagiaires ou en poste.

**Le tome 1** est relatif aux domaines des problèmes, des nombres et calculs et de l'organisation et la gestion de données.

**Le tome 2** est relatif à la géométrie (plane et de l'espace) et aux grandeurs et mesures.

**Méthodologie détaillée**

Une méthodologie détaillée tant pour les parties disciplinaires que didactiques de l'épreuve.

**Savoirs disciplinaires**

Toutes les connaissances et les techniques à maîtriser, illustrées par de nombreux exemples et figures.

**Didactique et outils pédagogiques**

Une présentation synthétique de chaque domaine des mathématiques enseignées à l'école avec des éclairages didactiques : analyses de supports d'enseignement, progression des apprentissages, types de problèmes et types de tâches, matériel pédagogique et vocabulaire utilisé en classe, erreurs-types et difficultés des élèves.

**Exercices d'entraînement**

Des QCM, des vrai-faux et des exercices simples pour faire le point sur vos connaissances, ainsi que des exercices d'entraînement et des problèmes pour préparer le concours.

**Sujets corrigés**

Les sujets d'annales corrigés et commentés pour s'entraîner dans les conditions du concours. Biographie de l'auteur

Formateur en mathématiques pour les professeurs des écoles à l'École Supérieure du Professorat et de l'Éducation (ESPE) de l'académie de Toulouse, membre de l'Institut de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques (IREM de Toulouse), membre de la commission "Premier degré" de l'Association des Professeurs de Mathématiques de l'Enseignement Public (APMEP).

Formateur en mathématiques à l'ESPE de Toulouse.

Formatrice en mathématiques pour les professeurs des écoles à l'École Supérieure du Professorat et de l'Éducation (ESPE) de l'académie de Toulouse, membre de l'Institut de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques (IREM de Toulouse), membre de la commission "Premier degré" de l'Association des Professeurs de Mathématiques de l'Enseignement Public (APMEP).

Formateur en mathématiques pour les professeurs des écoles à l'École Supérieure du Professorat et de l'Éducation (ESPE) de l'académie de Toulouse, membre de l'Institut de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques (IREM de Toulouse), membre de la Commission Permanente des IREM sur l'enseignement des mathématiques à l'école élémentaire (COPIRELEM).

Formateur en mathématiques pour les professeurs des écoles à l'École Supérieure du Professorat et de l'Éducation (ESPE) de l'académie de Toulouse, membre de l'Institut de Recherche sur l'Enseignement des

Mathématiques (IREM de Toulouse)

Formatrice en mathématiques pour les professeurs des écoles à l'École Supérieure du Professorat et de l'Éducation (ESPE) de l'académie de Toulouse, membre de l'Institut de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques (IREM de Toulouse).

Formateur en mathématiques pour les professeurs des écoles à l'École Supérieure du Professorat et de l'Éducation (ESPE) de l'académie de Toulouse, membre de l'Institut de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques (IREM de Toulouse), membre de la Commission Permanente des IREM sur l'enseignement des mathématiques à l'école élémentaire (COPIRELEM).

Professeur des écoles, membre de l'Institut de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques (IREM de Toulouse), membre de la commission "Premier degré" de l'Association des Professeurs de Mathématiques de l'Enseignement Public (APMEP).

Formateur en mathématiques pour les professeurs des écoles à l'École Supérieure du Professorat et de l'Éducation (ESPE) de l'académie de Toulouse, membre de l'Institut de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques (IREM de Toulouse).

Formatrice en mathématiques pour les professeurs des écoles à l'École Supérieure du Professorat et de l'Éducation (ESPE) de l'académie de Toulouse, membre de l'Institut de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques (IREM de Toulouse).

Formatrice en mathématiques pour les professeurs des écoles et de collège, lycée à l'École Supérieure du Professorat et de l'Éducation (ESPE) de l'académie de Toulouse, membre de l'Institut de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques (IREM de Toulouse), membre de la commission "Premier degré" de l'Association des Professeurs de Mathématiques de l'Enseignement Public (APMEP).

Download and Read Online Mathématiques - Professeur des écoles - Ecrit / admissibilité - CRPE 2017 - T. 1: TOME 1 Jean-François Bergeaut, Christophe Billy, Marc Cailhol, Michèle Couderette, Pierre Danos, Romy Delbreil-Deblaize, Cédric Fruchon, Marie-Hélène Lallement-Dupouy, Isabelle Laurençot-Sorgius, Nicolas Ros, Madeleine Vaultrin-Pereira #VPFX3RGLS8C

Lire Mathématiques - Professeur des écoles - Ecrit / admissibilité - CRPE 2017 - T. 1: TOME 1 par Jean-François Bergeaut, Christophe Billy, Marc Cailhol, Michèle Couderette, Pierre Danos, Romy Delbreil-Deblaize, Cédric Fruchon, Marie-Hélène Lallement-Dupouy, Isabelle Laurençot-Sorgius, Nicolas Ros, Madeleine Vultrin-Pereira pour ebook en ligne Mathématiques - Professeur des écoles - Ecrit / admissibilité - CRPE 2017 - T. 1: TOME 1 par Jean-François Bergeaut, Christophe Billy, Marc Cailhol, Michèle Couderette, Pierre Danos, Romy Delbreil-Deblaize, Cédric Fruchon, Marie-Hélène Lallement-Dupouy, Isabelle Laurençot-Sorgius, Nicolas Ros, Madeleine Vultrin-Pereira 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 Mathématiques - Professeur des écoles - Ecrit / admissibilité - CRPE 2017 - T. 1: TOME 1 par Jean-François Bergeaut, Christophe Billy, Marc Cailhol, Michèle Couderette, Pierre Danos, Romy Delbreil-Deblaize, Cédric Fruchon, Marie-Hélène Lallement-Dupouy, Isabelle Laurençot-Sorgius, Nicolas Ros, Madeleine Vultrin-Pereira à lire en ligne. Online Mathématiques - Professeur des écoles - Ecrit / admissibilité - CRPE 2017 - T. 1: TOME 1 par Jean-François Bergeaut, Christophe Billy, Marc Cailhol, Michèle Couderette, Pierre Danos, Romy Delbreil-Deblaize, Cédric Fruchon, Marie-Hélène Lallement-Dupouy, Isabelle Laurençot-Sorgius, Nicolas Ros, Madeleine Vultrin-Pereira ebook Téléchargement PDF Mathématiques - Professeur des écoles - Ecrit / admissibilité - CRPE 2017 - T. 1: TOME 1 par Jean-François Bergeaut, Christophe Billy, Marc Cailhol, Michèle Couderette, Pierre Danos, Romy Delbreil-Deblaize, Cédric Fruchon, Marie-Hélène Lallement-Dupouy, Isabelle Laurençot-Sorgius, Nicolas Ros, Madeleine Vultrin-Pereira Doc Mathématiques - Professeur des écoles - Ecrit / admissibilité - CRPE 2017 - T. 1: TOME 1 par Jean-François Bergeaut, Christophe Billy, Marc Cailhol, Michèle Couderette, Pierre Danos, Romy Delbreil-Deblaize, Cédric Fruchon, Marie-Hélène Lallement-Dupouy, Isabelle Laurençot-Sorgius, Nicolas Ros, Madeleine Vultrin-Pereira Mobipocket Mathématiques - Professeur des écoles - Ecrit / admissibilité - CRPE 2017 - T. 1: TOME 1 par Jean-François Bergeaut, Christophe Billy, Marc Cailhol, Michèle Couderette, Pierre Danos, Romy Delbreil-Deblaize, Cédric Fruchon, Marie-Hélène Lallement-Dupouy, Isabelle Laurençot-Sorgius, Nicolas Ros, Madeleine Vultrin-Pereira Epub

**VPFX3RGLS8CVPFX3RGLS8CVPFX3RGLS8C**