

Des albums présentant la suite numérique croissante

Nombres de 1 à 10 / écriture littérale

- Les chiffres, Pierre-Marie VALAT, Gallimard Jeunesse 2001
- Un, deux, trois, comptez avec moi ! Christopher Gunson, Casterman, 1995
- Livre à compter Prépa math R. Palanque, E. Loubet-Gauthier Hachette Education 1995
- Trois souris peintes, Ellen Stoll Walsh Mijade 2009
- Dix petits poussins Christine Naumann-villemin / Elsa orio, Edition Kaléidoscope 2008
- Boucle d'or

Nombres de 1 à 10 / écriture chiffrée

- Apprenons les nombres, Richard L. Allington, Bordas 1980
- Meuh, meuh, vache rousse, n'as-tu pas ... Jakki Wood, Kaléidoscope, 1991
-

Nombres de 1 à 10 / double écriture

- Combien ? Debbie Mackinnon, Anthea Sieveking, Père Castor-Flammarion, 1992
- Compter, Karen Bryant-Mole, l'élan vert, 1999
- 10 petits monstres, Jonathan Emmett, Ant Parker, Nathan 2000
- Mademoiselle Mouflette apprend à compter, Emma Chichester Clark, Kaléidoscope 1998

Nombres de 1 à 12 / double écriture

- Réveillon chez monsieur Ours, Paul Owen Levis, Milan 2001

Des albums présentant des comptines pour mémoriser la suite des nombres.

Nombres de 1 à 12 / double écriture

- 3 histoires à compter Prépa math R. Palanque, E. Loubet-Gauthier Hachette Education 1995
- 1, 2, 3 comptines à compter Anne-Marie Chapouton, Père Castor Flammarion 2000
- Chiffres à conter, Anne Bertier éditions MeMo 2006

Nombres de 1 à 10 / double écriture

- Petites comptines dans la prairie, Jane Cabrera Milan 2001

Des albums présentant la suite numérique décroissante

Nombre de 5 à 1 / écriture littérale

- Maman cane compte ses petits, Marie-Hélène Delval, Bayard Jeunesse 2000

Nombre de 5 à 1 et de 1 à 5 / écriture littérale

- « Cinq poulette » in 1, 2, 3 comptines à compter Anne-Marie Chapouton, Père Castor Flammarion 2000

Nombre de 2 à 7 et de 7 à 2 / écriture littérale

- Un deux et toi, Eric Battut, Bilboquet, 2001

Nombre de 10 à 1 / écriture littérale

- Dix dans un lit, Mary Rees, Nathan, 1988
- Dix petits cochons, Léo Timmers, Magnard, 1990

Nombre de 10 à 1 et de 1 à 10 / écriture littérale

- Au lit dans dix minutes, Peggy Rathmann, l'école des loisirs 1999
- Dix petits doigts, Didier Mounié, Anne Letuffe, Editions du Rouergue, 2002

Des albums présentant des comptines pour mémoriser la suite des nombres.

Nombres de 1 à 5 / Ecriture littérale

- Mon imagier des chiffres, Kididoc, Nathan

Nombres de 1 à 12 / Ecriture littérale

- Joyeux Noël petites bêtes, Davis A. Carter, Albin Michel Jeunesse, 1999
- Douze vœux de Noël, Dorothee Duntze, Editions Nord-Sud 1992

Des albums permettant d'aborder des nombres plus grands et/ ou de calculer

Nombres de 1 à 5 / Ecriture littérale

- Cinq créatures, Emily Jenkins, Gallimard Jeunesse, 2001
- L'album J'apprends les maths PS, Rémi Brissiaud, Retz, 2010

Nombres de 1 à 10

- Dix petits amis déménagent, Mitsumasa Anno, l'école des loisirs, 1982
- La chevrette qui savait compter jusqu'à 10, Alf Proysen, l'école des loisirs, 1995

Nombres de 1 à 19 / Double écriture

- Zéro + zéro, Nathalie Léger-Cresson, Fabienne Gaston-Dreyfus, Cabriole, Didier jeunesse, 2000
- L'album à calculer, j'apprends les maths Rémi Brissiaud, Retz, 1998

Des albums qui permettent aussi de compter

Nombre de 1 à 7 / écriture littérale

- La chenille qui faisait des trous, Eric Carle, Mijade, 1995

Nombres de 1 à 10 / double écriture

- Maman !, Mario Ramos, Pastel, l'école des loisirs, 1999
- Le lutin des chiffres, Chiara Carrer, la joie de lire 2002

On introduit l'aspect ordinal

- Dix petites graines, Editions Gallimard jeunesse, 2001
- Cinquième, Norman Junge, Esnst Jandl, l'école des loisirs, 1998
- Sept souris dans le noir, Ed Young, Edition Milan, 2001

Résolution de problème

- Six souricettes découvrent les nombres, claire Garralon Edition Circonflexe