

	Auteur(s)	Éditeur	Année	Niveau
Descartes, biographie	Geneviève Rodis-Lewis	Calmann-Lévy	1995	Lycée (approche philosophique)
Finette Cendron et autres contes féministes au XVIIe siècle	Mme d'Aulnoy Mlle l'Héritier Catherine Bernard Comtesse de Murat Mlle de la Force	Petite biblio Payot classiques	2023	Tout lecteur, Entre dans un thème « égalité hommes- femmes » ATTENTION : pépîte !!!!
Femmes d'état, l'art du pouvoir	Sous la direction d'Anne Fulda	Perrin, le Figaro	2022	Tout lecteur, Entre dans un thème « égalité hommes- femmes »
John Von Neumann, l'homme qui venait du futur	Ananyo Bhattacharya	Quanto	2023	Lycée
Émilie, Émilie ou l'ambition féminine au XVIIIe siècle	Élisabeth Badinter	Livre de poche	2022	Lycée (approche philosophique)
Rosalind Franklin, la dark lady de l'ADN	Brenda Maddox	Éditions des femmes	2012	Tout lecteur
Le hasard	Ivar Ekeland , Étienne Lécroart	La petite bédéthèque des savoirs	2016	Tout lecteur
De l'autre côté de la machine	Aurélien Jean	L'observatoire	2019	Tout lecteur
Erdős, l'homme qui n'aimait que les nombres	Paul Hoffman	Belin	2000	Tout lecteur

Ada ou la beauté des nombres	Catherine Dufour	Le livre de poche	2021	Lycée...
Raisonnements divins	Martin Aigner et Günter M. Ziegler	Lavoisier Hermès	2017	Amateur !
Le théorème du parapluie	Mickaël Launay	Flammarion	2019	Tout lecteur
L'intelligence artificielle et les chimpanzés du futur Pour une anthropologie des intelligences	Pascal Picq	Odile Jacob	2019	Passionné
L'intelligence humaine n'est pas un algorithme	Olivier Houdé	Odile Jacob	2019	Passionné
Le choix du meilleur urinoir	Jérôme Cottanceau	Belin	2016	amateur
De Pythagore à Einstein, tout est nombre. La relativité générale, 25 siècles d'histoire	Nathalie Deruelle	Belin Pour la science	2015	Lycée, au moins.
Sapiens Une brève histoire de l'humanité	Yuval Noah Harari	Albin Michel	2015	Tout lecteur mais sans doute à partir du lycée
Toutes les mathématiques du monde	Hervé Lehning	Flammarion	2017	Tout lecteur mais sans doute à partir du lycée
L'affaire Olympia Les secrets mathématiques de T.Folifou	Michaël Launay	Éditions Le Pommier	2013	Tout lecteur
La bosse des maths 15 ans après	Stanislas Dehaene	Odile Jacob	2010	Tout lecteur
Le théorème de la fourmi géante Crème solaire, vitesse de la lumière et arnaques financières : les équations sont partout	John M. Henshaw	Belin	2016	Tout lecteur
Je suis ... Sophie Germain	Anne Boyé	Jacques André éditeur	2017	Tout lecteur

	Christine Charretton			
J'ai jamais rien compris aux mathématiques mais ça je comprends	François Sauvageot	Tana éditions	2017	amatheur
Grèce antique Hommes illustres Leur vie, leur œuvre	Papadogeorgos Georgos	TOUBI's	2010	Tout lecteur
Le grand roman des maths	Mickaël Launay	Flammarion	2016	Tout lecteur
Insoluble mais vrai !	David Louapre	Flammarion	2017	Tout lecteur
The manga guide to calculus	Hiroyo Kojima Shin Togami	Ohmsha	2005	Lycée, au moins
Évariste	François-Henri Désérable	Nrf Gallimard	2015	Tout lecteur
D'où viennent les mathématiques ? Corps, esprit et imaginaire humain	Rafael E. Nunez	Éditions Manucius	2015	averti
Python pour les nuls	John Paul Mueller	First	2016	Pour tous ceux qui ont envie de coder...
Cryptographie <i>Libertés individuelles et codes secrets</i>	Pierre Vigoureux	ellipses poche	2006	tout public pour l'essentiel
La logique (Que sais-je ?)	Pierre Wagner	puf	2007	très averti
Questions de maths utiles <i>Soldes, sondages, loto, radars, ...</i>	Hervé Lehning	Librio	2013	tout lecteur
Les coulisses de la création	Karol Beffa Cédric Villani	Flammarion	2015	amatheur

Éloge des mathématiques	Alain Badiou avec Gilles Haéri	Café Voltaire Flammarion	2015	amateur
Le goût des mathématiques	textes choisis et présentés par Yasmina Liassine	Mercure de France	2013	
Le palimpseste d'Archimède	Eliette Abécassis	Albin Michel	2013	tout lecteur
Petits meurtres entre mathématiciens	Tefcos Michaelides	Plumes de sciences Le Pommier	2012	Passionné
300 citations pour aimer les sciences	Choisies par Régis Pineau	Dunod	2013	tout lecteur
La déesse des petites victoires	Yannick Granec	Anne Carrière	2012	tout lecteur aimant les mathématiques !
Théorème vivant	Cédric Villani	Grasset	2012	tout lecteur aimant les mathématiques !
Math Girls	Hiroshi Yuki	Bento Books	2011	lycée (en anglais)
Marie Curie et ses filles. Lettres	Hélène Langevin- Curie Monique Bordry	Pygmalion	2011	tout public
Aider l'élève dyslexique au collège et au lycée	ouvrage collectif	sceren, CRDP Nord-Pas de Calais	2010	collège lycée

Alex au pays des chiffres	Alex Bellos	Robert Laffont	2010	Lycée
La mémoire fantôme	Franck Thilliez	Pocket	2008	Loisirs
Parcours de mathématiciens	Philippe Pajot (Stella Baruk, Jean-Pierre Bourguignon, Michel Broué, Karine Chemla, Jean-Paul Delahaye, Nicole El Karoui, Denis Guedj, Maxim Kontsevich, Benoît Mandelbrot, Marie-Françoise Roy, Wendelin Werner, Jean-Christophe Yoccoz)	Le cavalier bleu	janvier 2011	tout public
L'AGRAPHEUR Intrigues policières à saveur mathématique	Alain Hertz	Presses internationales polytechnique	2010	Tous
Complots mathématiques à Princeton	Claudine Monteil	Odile Jacob	2010	Tous (Loisir)
Le beau livre des maths De Pythagore à la 57e dimension	Clifford A. Pickover	Dunod	2010	Tous
Une vie de mathématicien. Mes émerveillements	Jean Céa	L'Harmattan (acteur de la science)	2010	

Histoire du CNRS de 1939 à nos jours Une ambition nationale pour la science	Denis Guthleben	Armand Colin	2009	passionné
LE SENS DES NOMBRES mesures, valeurs et informations chiffrées : une approche historique	Alain Bernard Grégory Chambon Caroline Ehrhardt	Vuibert Adapt-snes	2010	Professeur
DU ZERO A LA VIRGULE Les chiffres arabes à la conquête de l'Europe 1143 - 1585	Alain Schärli	Presses polytechniques et universitaires romandes	2010	passionné
Riemann Le géomètre de la nature	Rossana Tazzioli	Belin pour la science	2010	passionné
Nombre d'or nature et oeuvre humaine	Robert Chalavoux	Chalagam édition	1ère édition : 2001 réédition : 2010	loisir...
Tout sur la mémoire	Bernard Croisile	Odile Jacob	2009	passionné
Utiliser un espace numérique de travail	Sébastien Cathala	Delagrave (collection projetice)	2010	professeur
Apprendre à apprendre	André Giordan	Librio	2007	à partir du lycée

	Jérôme Saltet			
Mémoire et réussite scolaire	Alain Lieury	Dunod	1999, rééditions en 2004 et en 2009	professeur
La mémoire de l'élève en 50 questions	Alain Lieury	Dunod	1998	professeur
Le petit livre des grandes idées mathématiques	Robert Solomon	Dunod	2009	dès le lycée
Math, science, and unix underpants	A themed Foxtrot Collection by Bill Amend		2009	dès le collège...mais en anglais !
Thalès Pythagore Euclide Archimède	Stéphane FAVRE- BULLE	ellipses	2004	collège
Histoire mondiale des sciences	Colin Ronan	Seuil Points sciences n°129	1988	Passionné
Une histoire sentimentale des sciences	Nicolas Witkowski	Seuil Points sciences n°162	2003	Passionné
Savants et ignorants <i>Une histoire de la vulgarisation des sciences</i>	Daniel Raichvarg Jean Jacques	Seuil Points sciences n°155	1991 (1ère publication)	passionné
Embrasser le ciel immense <i>Le cerveau des génies</i>	Daniel Tammet	Les arènes	2009	tous
La symphonie des nombres premiers	Marcus de Sautoy	Points sciences	2007	Passionné
Les mathématiques en 14 mots-clés	La Recherche	Dunod	2009	à partir du lycée

Je suis né un jour bleu	Daniel Tammet	J'ai lu	2009	4ème/3ème
Les arpenteurs du Monde	Daniel Kelhmann	Actes Sud	2007 (en France)	passionné
Forteresse digitale	Dan Brown	JC Lattès	2006 (en France)	Quand on veut...
La conjecture de Syracuse	Antoine Billot	nrf Gallimard	2008	prof
Travail par compétences et socle commun	Jean-Michel Zakhartchouk (avec la collaboration de Rollande Hatel)	Scérén CRDP Académie d'Amiens	2009	prof
Oncle Petros et la conjecture de Goldbach (roman)	Apostolos Doxiadis	Points	2002	
Vous avez dit hasard ? Entre mathématiques et psychologie	Nicolas Gauvrit	Belin Pour la science	2009	prof
Le dernier théorème de Fermat	Simon Singh	Hachette (Pluriel sciences)	1997	Passionné
Le petit livre des grands nombres	Mary et John Gribbin	Dunod	novembre 2008	tout le monde
Pythagore et les Pythagoriciens	Jean-François Mattéi	Que sais-je ? PUF	2008	prof
La pédagogie	G et J Pastiaux	Nathan	2007	Prof

		(Repères pratiques)		
Les pédagogies nouvelles	Jean-Paul Resweber	puf (Que sais-je ? n°2277)	2007	Prof
La gestion mentale	Catherine Maillard	Chronique sociale	2007	Prof
Réussir ou échouer à l'école : une question de contexte ?	Jean-Marc Monteil Pascal Huguet	Presse Universitaire de Grenoble	2002	prof
Enfants malades ou accidentés Quand l'école va au domicile	Patrice Bourdon Joël Roy	Delagrave	2006	prof
Scolariser l'élève handicapé	Jean-Marc Louis Fabienne Ramond	Dunod	2007	prof
Les stratégies d'apprentissage	Michel Perraudeau	Armand Colin	2006	prof
La mémoire	Laurent Petit	puf (Que sais- je n° 350)	2006	prof
Apprentissage et mémoire	Françoise Cordier Daniel Gaonac'h	Armand Colin	2007	prof
La dyslexie	Elisabeth Vincent	Milan	2007	prof
La mathématiques du chat de Philippe Geluck	Daniel Justens	Delagrave, Casterman	2008	quand on veut...
Georges et les secrets de l'univers	Lucy et Stephen Hawking	Pocket jeunesse	2007	4 ^{ème}
L'épopée de la science arabe	Danielle Jacquart	Découverte Gallimard	2005	collège

Ces nombres qui n'existent pas	Barry Mazur	Dunod (Quai des sciences)	2004	Lycée
Le bizarre incident du chien pendant la nuit	Mark Haddon	Nil éditions (Pocket)	2005	4 ^{ème}
La spirale de l'escargot	Armand Herscovici	Seuil	2000	3 ^{ème}
Le démon des maths	Hans Magnus Enzensberger	Seuil/Métaillé	1998	4 ^{ème}
Des mathématiciens de A à Z	Bertrand Hauchecorne et Daniel Surateau	Ellipses	1996	passionné
Supplément au Petit Archimède numéro spécial [?]		Le Petit Archimède	1980	prof
Le livre des nombres	John H. Conway et Richard K. Guy	Eyrolles	1998	passionné
Le dictionnaire Penguin des nombres curieux	David Wells	Eyrolles	1998	passionné
Le fascinant nombre [?]	Jean-Paul Delahaye	Pour la science Diffusion Belin	1998	passionné
La mathématique des jeux	Collectif	Pour la science Diffusion Belin	1991	passionné
Histoire universelle des chiffres (2 vol)	Georges Ifrah	Robert Laffont (Bouquins)	1994	passionné
Histoire des mathématiques (2 vol)	Jean-Paul Collette	Vuibert	1973	Lycée ?
Géométrie de l'espace et du plan	Yvonne et René Sortais	Hermann	1988	Terminale
La géométrie du triangle	Yvonne et René Sortais	Hermann	1987	terminale

Cauchy	Bruno Belhoste	Belin	1984	passionné
Jeux avec l'infini	Rozsa Péter	Seuil Points Sciences (S6)	1977	prof
Les nombres et leurs mystères	André Warufsel	Seuil Points Sciences (S21)	1961	Passionné
La symétrie aujourd'hui	Collectif	Seuil Points Science (S59)	1989	Passionné
Une histoire des mathématiques	A. Dahan-Dalmedico et J Peiffer	Seuil Points Sciences (S49)	1986	Lycée ?
Histoire des mathématiques	Marcel Boll	PUF Que sais-je ? n° 42	1979	Lycée
Le calcul mental	René Taton	PUF Que sais-je ? n° 605	1979	Lycée
Le nombre d'or	Marius Cleyet-Michaud	PUF Que sais-je ? n° 1530	1988	Lycée
La géométrie pour le plaisir (Tome 1 à 4)	Jocelyne et Lysiane denière	J et L Denière BP 74 Malo 59942 Dunkerque Cedex 2	1996	Dès la 6 ^{ème}
L'enfant et le nombre d'or	Mireille Hibon	Livret n°6 de l'abbaye de Boscodon		4 ^{ème}
Le monde des chiffres	André et Jean-Christophe Deledicq	Circonflexe	1997	6 ^{ème}
101 illusions d'optique	Thierry Jennings	Gründ	1996	6 ^{ème}
Le français à l'usage des mathématiques	Jocelyne et Lysiane Denière	Kim Dunkerque	1993	6 ^{ème} / 5 ^{ème}

Archimède	Les cahiers de sciences et Vie		1993	passionné
Le miroir magique de MC Escher	Bruno Ernst	Medea (sans doute chez Taschen depuis)	1978	6 ^{ème}
Le livre de toutes les comparaisons	Russell Ash, Richard Bonson, Christine Monnatte	Gallimard jeunesse	1997	6 ^{ème}
Modèles et méthodes en pédagogie.	Franc Morandi	Éducation 128. Nathan Université	1999	Prof
Célestin Freinet	Patrick Boumard	PUF	1996	Prof
L'intelligence et l'école	Howard Gardner	Psychologie Retz	1996	Passionné
L'intelligence de l'enfant en 40 questions	Alain Lieury	Dunod	1999	Passionné
L'intelligence. Que sais-je n° 210	Pierre Oléron	PUF	1997	Passionné
Psychanalyse des contes de fées	Bruno Bettelheim	Pocket 10770	1999	Passionné
La psychologie de l'intelligence	Jean Piaget	Armand Colin	1998	Passionné
La psychologie de l'enfant	Colette Laterasse et Ania Beaumatin	Les essentiels Milan		Passionné
L'enfant et son dessin	Philippe Greig	Érès	2000	Passionné
Lorsque l'enfant paraît. La cause des adolescents	Françoise Dolto	Seuil Robert Laffont		Passionné

Pourquoi la mer est-elle bleue ?	Pierre Laszlo	Les Petites Pommes du Savoir	2002	4 ^{ème}
Le temps existe-t-il ?	Étienne Klein	Les Petites Pommes du Savoir	2002	Lycée ?
Chronologie d'histoire des sciences. (Le temps déployé)		Larousse	1 997	Collège
Les Mots et les Maths	Bertrand Hauchecorne	Ellipses	2003	Collège et +
Le théorème du perroquet	Denis Guedj	Points Seuil	1998	Lycée
Le mètre du Monde	Denis Guedj	Points Seuil	2000	Passionné
One zero show (théâtre)	Denis Guedj	Seuil	2001	4 ^{ème}
Évariste Galois	Pour la science 'les génies de la science'		2003	Passionné
Histoire des Femmes de Science en France du Moyen-âge à la Révolution	Jean-Pierre Poirier	Pygmalion. Gérard Watelet	2002	Passionné
Histoire des grands scientifiques français.	Éric Sartori	Plon	1999	Passionné
Comprendre les chemins de la connaissance	Antoine de la Garanderie	Chronique Sociale	2002	Prof
Le sorcier matheux. (théâtre) (Au café des) nombres	Jean-Marc Foutel ; François Vert	Ellipses	1999	3 ^{ème}
Le théorème de Travolta	Olivier Courcelle	Plon (roman)	2002	Prof
Pourquoi les mathématiques ?	Hervé Guineret ; Hubert Vincent	Ellipses (philo)	2004	Prof

Le coffret du Tangram	Randy Crawford	Succès du livre	1998, puis 2004	13ans
Zéro ou les cinq vie d'Aemer	Denis Guedj	Robert Laffont (roman)	2005	Passionné
La pédagogie entre le dire et le faire	Philippe Meirieu	ESF éditeur	1996	Prof
Se former pour enseigner les mathématiques. 3. Numération, décimaux	Collette Dubois, Muriel Fénichel, Marcelle Pauvert. (professeurs des écoles)	Armand Colin	1993	Prof
Qu'est-ce qu'un nombre ?	Benoît Rittaud	Les Petites Pommes du Savoir. Éditions Le Pommier	2005	Tout public