

**Maleta: Matemáticas Secundaria**

Bibliografía complementaria

Autor	Título	Editorial
Aczel, Amir D.	<i>El artista y el matemático. La historia de Nicolás Bourbaki, el genio matemático que nunca existió</i>	Gedisa Editorial
Adam Fawer	<i>El Teorema</i>	Planeta
Allen Paulos, John	<i>Elogio de la irreligión</i>	Tusquets Editor
Alsina Catalá, Claudi	<i>Geometría cotidiana. Placeres y sorpresas del diseño</i>	Rubes
Alsina Catalá, Claudi	<i>Geometría para turistas. Una guía para disfrutar de 125 maravillas mundiales y descubrir muchas más</i>	Ariel
Alsina, Claudi	<i>Contar bien para vivir mejor</i>	Rubes Editorial
Andradas Heranz, Carlos	<i>Póngame un kilo de matemáticas</i>	Ediciones S.M
Anna Cerasoli	<i>La sorpresa de los números. Un viaje al fascinante universo de las matemáticas</i>	Maeva
Anna Cerasoli	<i>Mister Cuadrado. Un recorrido por el sorprendente mundo de la geometría</i>	Maeva
Antonio Pérez Sanz	<i>La aventura del saber. Más por menos. Entiende las matemáticas</i>	Espasa TVE
Apóstolos Doxiadis	<i>El Tío Petros y la conjetura de Goldbach</i>	Ediciones B
Arce, Juan Carlos	<i>El matemático del rey</i>	Planeta
Atalay, Bülent	<i>Las matemáticas y la Mona Lisa</i>	Almuzara
Berrondo-Agrell, Marie	<i>100 enigmas matemáticos.</i>	Ediciones CEAC
Beutelspacher, Albrecht	<i>Matemáticas. 101 preguntas fundamentales</i>	Alianza Editorial
Blas Torrecillas Jover	<i>Fermat. El mago de los números</i>	Nivola
Borges y las matemáticas	<i>Guillermo Martínez</i>	Ed. Destino
Brian Bolt	<i>Matemáquinas. Las matemáticas que hay en la tecnología</i>	Labor
Bruno Ernst	<i>El espejo mágico de Mc Escher</i>	Taschen
Calabria García, Miguel	<i>Juegos matemáticos</i>	Ediciones Akal
Capó Dolz, Miquel	<i>101 juegos de lógica para novatos</i>	Nivola
Carl B. Boyer	<i>Historia de la matemática</i>	Alianza Editorial



Autor	Título	Editorial
Carlo Frabetti	<i>El palacio de las cien puertas</i>	SM
Carlo Frabetti	<i>Los jardines cifrados</i>	Ed. Lengua de trapo
Carroll, Lewis	<i>Alicia do outro lado do espello</i>	Edicións Xerais de Galicia
Catherine Shaw	<i>La incógnita de Newton</i>	Roca Editorial
Claudi Alsina	<i>Contar bien para vivir mejor</i>	Rubes
Daniel Kehlmann	<i>La medición del mundo</i>	Maeva
Denis Guedj	<i>El teorema del loro</i>	Anagrama
Elwes, Richard	<i>Matemáticas: 100 descubrimientos que cambiaron el curso de la historia</i>	Planeta de libros
Emili Teixidor	<i>El crimen de la hipotenusa</i>	Planeta
Emili Teixidor	<i>El crimen de la Tangente</i>	Planeta
Enzensberger, Hans Magnus	<i>El diablo de los números</i>	Siruela
Fawer, Adam	<i>El teorema</i>	Planeta Internacional
Fernando Blasco	<i>El periodista matemático. La influencia de las matemáticas en la vida cotidiana</i>	Planeta
Fernando Blasco	<i>Magia. Los mejores trucos para entender los números</i>	Planeta.
García del Cid, Lamberto	<i>La sonrisa de Pitágoras: matemáticas para diletante</i>	Debolsillo
Glover, David	<i>Aventuras matemáticas. Aventura en el espacio</i>	Ediciones Oniro, S.A.
Glover, David	<i>Aventuras matemáticas. La caverna de los piratas</i>	Ediciones Oniro, S.A.
Glover, David	<i>Aventuras matemáticas. La mansión de los laberintos</i>	Ediciones Oniro, S.A.
Glover, David	<i>Aventuras matemáticas. Misterio en el museo</i>	Ediciones Oniro, S.A.
Gómez, Ricardo	<i>Bruno y la casa del espejo</i>	Alfaguara
Gómez, Ricardo	<i>Juegos inocentes Juegos</i>	Edelvives
Gómez, Ricardo	<i>Un chico diferente</i>	Editorial Edelvives
Graham Tattersall	<i>Cómo los números pueden cambiar tu vida</i>	Ediciones B
Guedj, Denis	<i>Las matemáticas explicadas a mi hija</i>	Ediciones Paidós Ibérica
Guillermo Martínez	<i>Los crímenes de Oxford</i>	Destino



Autor	Título	Editorial
Guzmán, Miguel de	<i>Aventuras matemáticas</i>	Pirámide Ediciones
Hans Magnus Enzenserberg	<i>El diablo de los números</i>	Siruela
Henry Ernest Dudeney	<i>Los gatos del hechicero</i>	Zugarto Ediciones
Herrera Merino, R. M ^a / Frabetti, C.	<i>¡Cuanta geometría hay en tu vida!</i>	Ediciones S.M
I.B. Cohen	<i>El triunfo de los Números</i>	Alianza Editorial
Ian Stewart	<i>Cartas a una joven matemática</i>	Ed. Crítica
Ian Stewart	<i>Historia de las matemáticas</i>	Crítica
Ian Stewart	<i>Locos por las matemáticas. Juegos y diversiones matemáticos</i>	Crítica
Isaac Asimov	<i>De los números y su historia</i>	Lidium
Jesús Maeso de la Torre	<i>El sello del algebrista</i>	Ed. Grijalbo
John Allen Paulos	<i>Más allá de los números</i>	Tusquets Editores
John Allen Paulos	<i>Un matemático lee el periódico</i>	Tusquets
José Luis Carlavilla (Prólogo: Rafael Pérez Gómez)	<i>El Quixote, si hay una X ¡¡hay matemáticas!!</i>	Proyecto Sur
José Luis Carlavilla & Gabriel Fernández García	<i>Historia de las matemáticas</i>	Proyecto Sur de Ediciones
José Luis Corral Lafuente	<i>El número de Dios</i>	Circulo de Lectores
Juan Carlos Arce	<i>El matemático del rey</i>	Planeta
Leira Castro, Elvira	<i>Universo Pitágoras</i>	Biblos
Luis Balbuena	<i>Cuentos del cero</i>	Nivola
Marc-Alain Ouaknin	<i>El misterio de las cifras</i>	Ma Non Troppo
Marcus Du Sautoy	<i>La música de los números primos</i>	Editorial Acantilado
Mario Livio	<i>La ecuación jamás resuelta: como dos genios matemáticos descubrieron el lenguaje de la simetría</i>	Ariel.
Mario Livio	<i>La proporción áurea. La historia del Phi, el número más sorprendente del mundo</i>	Ariel.
Martin Garden	<i>Carnaval matemático</i>	Alianza Editorial
Martin Gardner	<i>Acertijos divertidos y sorprendentes</i>	RBA



Autor	Título	Editorial
Mataix, Susana	<i>Matemática es nombre de mujer</i>	Rubes Editorial
MC Escher	<i>MC Escher. Estampas y dibujos</i>	Taschen
Miguel de Guzman	<i>Para pensar mejor</i>	Editorial Labor
Miguel de Guzmán Ozámiz	<i>Aventura matemáticas</i>	Pirámide
Miguel de Guzmán Ozámiz	<i>El universo de las matemáticas: un recorrido alfabético por los grandes teoremas, enigmas y controversias</i>	Pirámide
Miquel Capó Dolz	<i>El país de las mates</i>	El Rompecabezas
Norman, Lucy C.	<i>El país de las mates para expertos</i>	Nivola
Núñez Centella, Ramón	<i>Esta es mi gente: inventos y anécdotas de 46 mentes prodigiosas</i>	Le Porquoipas
Paenza, Adrián	<i>Matemática... ¿estás ahí? Sobre números, personajes, problemas y curiosidades</i>	Siglo XXI
Poskitt, Kjartan	<i>Esas mortíferas mates</i>	Editorial Molino
Poskitt, Kjartan	<i>Más mortíferas mates</i>	Editorial Molino
Richard Mankiewicz	<i>Historia de las matemáticas. Del cálculo al caos</i>	Paidós Ibérica
Schöner, Elsa	<i>El profeta de los números</i>	Vía Magna
Seiter, Charles	<i>Matemáticas cotidianas para dummies</i>	CEAC
Simon Singh	<i>Los códigos secretos</i>	Debate
Singh, Simon	<i>Los Simpson y las matemáticas</i>	Ariel
Stanislaw M. Ulam	<i>Aventuras de un matemático: memorias de Stanislaw M. Ulam</i>	Nivola Libros y Ediciones, S.L.
Stephen Hawking	<i>Dios creó los números. Los descubrimientos matemáticos que cambiaron la Historia</i>	Planeta
Stewart, Ian	<i>¿Juega Dios a los dados?</i>	Crítica
Sylvia Nasar	<i>Una mente prodigiosa</i>	Editorial Mondadori
Tahan, Malba	<i>El hombre que calculaba</i>	RBA
Tefcros Mijailidis	<i>Crímenes pitagóricos</i>	Ed. Roca
Teixidor, Emili	<i>El crimen de la Hipotenusa</i>	Planeta
Tony Crilly	<i>50 cosas que hay que saber sobre las matemáticas</i>	Ariel



Autor	Título	Editorial
VV.AA	<i>Los matemáticos no son gente seria</i>	Rubes
VV.AA	<i>Palillos, aceitunas y refrescos matemáticos</i>	Rubes Editorial
VV.AA	<i>Taller de matematicas con calculadoras</i>	Ediciones Trea
VVAA	<i>La magia de M.C. Escher</i>	Taschen.
William Dunham	<i>Viaje a través de los genios</i>	Pirámide
Yákov Perelman	<i>Diviértete con las matemáticas</i>	Swing
Yoko Ogawa	<i>La fórmula preferida del profesor</i>	Ed. Funambulista



Maleta: Matemáticas Secundaria

Filmografía complementaria

Director/a	Película	Ano
Álex de la Iglesia	<i>Los crímenes de Oxford</i>	2008
Andrej Sekula.	<i>Cube 2 Hipercube</i>	2002
Barry Levinson	<i>Esfera</i>	1998
Darren Aronofsky	<i>Pi, fe en el caos</i>	1998
Ernie Barbarash	<i>Cube zero</i>	2004
Gustavo Mosquera	<i>Moebius</i>	1995
Jodie Foster	<i>El pequeño Tate</i>	1991
Joel Schumacher	<i>El número 23</i>	2007
John Madden	<i>La verdad oculta (Proof)</i>	2005
Joseph Losey	<i>Galileo, Galilei</i>	1974
Luis Piedrahita, Rodrigo Sopena	<i>La habitación de Fermat</i>	2007
Michael Apted	<i>Enigma</i>	2001
Phil Alden Robinson	<i>Los fisgones (Sneakers)</i>	1992
Robert Luketic	<i>21 Black Jack</i>	2008
Sam Peckinpah	<i>Perros de paja</i>	1971
Samira Makhmalbaf	<i>La pizarra</i>	2000
Saverio Costanzo	<i>La soledad de los números primos</i>	2010
Takashi Koizumi	<i>La ecuación preferida del profesor</i>	2006



Maleta: Matemáticas Secundaria

Webgrafía complementaria

Título	URL
Cuadros de caleidociclos	http://www.korthalsaltes.com/es/cuadros.php?type=ka
Make your own Kaleidocycles!	http://foldplay.com/kaleidocycle.action
15 películas que tienen las matemáticas como tema principal	http://www.microsiervos.com/archivo/peliculas-tv/15-peliculas-con-las-matematicas-como-tema-principal.html
Guía de suxestións matemáticas – CPI de San Sadurniño	http://bibliosansa.blogspot.com.es/2014/12/novembro-de-ciencia-e-decembro-tamen-v.html