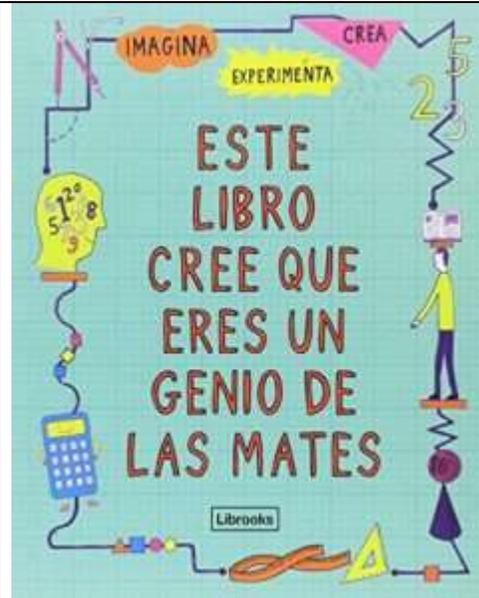


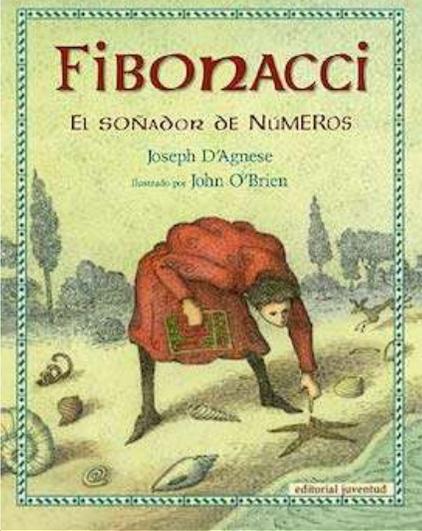
Las Matemáticas suelen traernos a padres, madres, niños, profesores y alumnos por ‘la calle de la amargura’, aunque todo en este mundo tenga que ver con ellas. Desde las formas de las flores, hasta los edificios, las letras e incluso los alimentos.

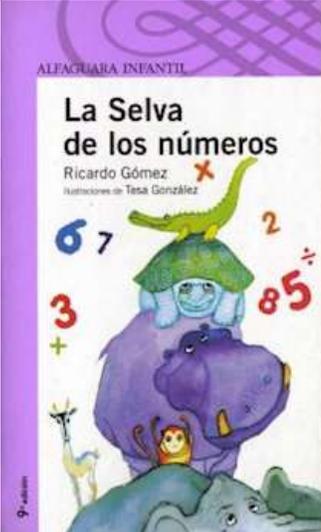
El año 2000 fue declarado ‘Año Mundial de las Matemáticas’ por la Unesco y se instituyó la celebración del día 12 de mayo como ‘Día Escolar de las Matemáticas’ por la Federación Española de Sociedades de Profesores de Matemáticas (FESPM). Esta fecha coincide con la del nacimiento del experto en la materia Pedro Puig Adam. Para que los niños comiencen a verlas con otros ojos y aprendan algunos conceptos básicos, no hay nada mejor que la literatura. Por ello, os presentamos 15 libros que harán que los números se conviertan en sus mejores amigos. Quizá entre vosotros se encuentra el próximo Pitágoras y aún no lo sabéis.

Para aprender conceptos generales

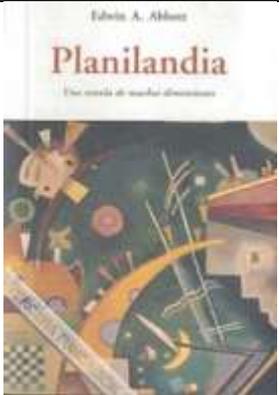
Este documento contiene 25 libros recomendados para niños y niñas en edades de 0 a 14 años, cada libro trae una ficha que indica la edad recomendada, autor y una leve descripción en cada libro. Algunos traen la cantidad de páginas que contiene. Espero sea de su interés.

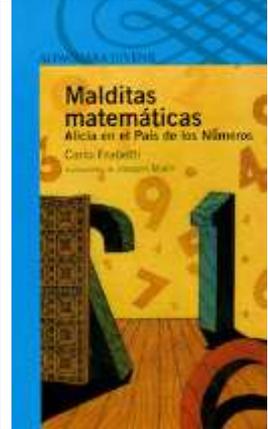
	<p>Este libro cree que eres un genio de las mates</p>
<p>Autor:</p>	<p>Mike Goldsmith</p>
<p>Número de páginas:</p>	
<p>Edad Recomendada:</p>	<p>De 8 a 12 años</p>
<p>Descripción:</p>	<p>Un libro para deshacerse de las calculadoras y ponerse las pilas. En él, los niños encontrarán problemas matemáticos de todo tipo que en nada se parecen a lo que han hecho en las clases de mates del cole. Podrán descifrar códigos secretos, dibujar patrones, jugar a los dados, leer la mente con unas cartas matemáticas y hasta terminarán con los pies empapados. Al final del libro tienen unas páginas que funcionan como un laboratorio de mates portátil.</p>

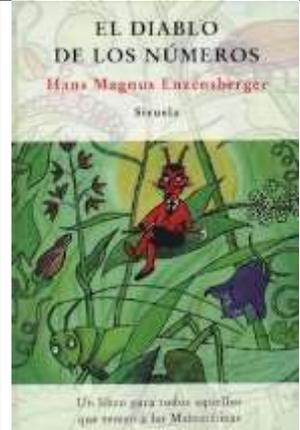
	<p>Fibonacci: El soñador de números</p>
<p>Autor:</p>	<p>Joseph D'Agnese</p>
<p>Número de páginas:</p>	<p>40</p>
<p>Edad Recomendada:</p>	<p>a partir de 6 años</p>
<p>Descripción:</p>	<p>Álbum ilustrado que recrea la vida de Leonardo Fibonacci. Desde niño Fibonacci era diferente y a través de la observación, y su gran curiosidad por los detalles le llevó a adentrarse en el mundo de los números, que eran mágicos para él. Una narración sencilla para niños pequeños en la que se constata cómo las matemáticas son atractivas si se entienden bien. Las ilustraciones son muy bonitas y representan la época que se narra. La famosa serie de Fibonacci es muy utilizada en matemáticas.</p>

	<p>La Selva de los números</p>
<p>Autor:</p>	<p>Ricardo Gómez</p>
<p>Número de páginas:</p>	<p>120</p>
<p>Edad Recomendada:</p>	<p>Desde los 5-8 años. Esto depende siempre del niño.</p>
<p>Descripción:</p>	<p>Una vieja y sabia tortuga descubrió algo sorprendente que serviría para poner orden en la selva que habitaba: Los números y quiso mostrar a todos los animales su sabiduría e invento.</p>

	<p>El asesinato del profesor de matemáticas</p>
<p>Autor:</p>	<p>Jordi Sierra i Fabra</p>
<p>Número de páginas:</p>	<p>170</p>
<p>Edad Recomendada:</p>	<p>Sobre los 10-12 años.</p>
<p>Descripción:</p>	<p>Uno de los libros preferidos de mis hijos (y mío también) donde un profesor cansado de la apatía de sus alumnos por las matemáticas les pone en una disyuntiva muy fuerte. A través de acertijos que propone a los chicos caerán en la trampa del profesor. ¡Divertido, simpático y actual!</p>

	<p>Planilandia</p>
<p>Autor:</p>	<p>Edwin A. Abbott</p>
<p>Número de páginas:</p>	<p>144</p>
<p>Edad Recomendada:</p>	<p>A partir de 12 años, siempre depende del niño.</p>
<p>Descripción:</p>	<p>Un libro que tiene ya un siglo de su publicación y es ya un clásico imprescindible cuando de libros con matemáticas se trata, donde la fantasía matemática se entrecruza con otro género: el de la sátira social. ¿Cómo sería la existencia en un mundo de dos dimensiones? ¿Y de una sola? ¿Cómo sería de ninguna dimensión? Y por encima de las tres dimensiones, ¿existen espacios de 4, 5, 10 o más dimensiones? Y, si existen, ¿se puede conectar con ellos? Planilandia, es un imprescindible relato de desbordante ingenio matemático mezclado con sátira social.</p>

		Malditas Matemáticas, Alicia en el País de los Números
Autor:	Carlo Frabetti	
Número de páginas:	132	
Edad Recomendada:	Para 12 años, aunque pienso que pueden leerlo antes de esta edad.	
Descripción:	Alicia detesta las matemáticas y piensa que no sirven para nada hasta que un día un extraño personaje la lleva a descubrir el País de los números resultando ser Lewis Carroll el autor de Alicia en el País de las Maravillas. Tras increíbles peripecias, Alicia descubre lo divertida y útiles que son las matemáticas.	

		El diablo de los números
Autor:	Hans Magnus Enzensberger	
Número de páginas:	257	
Edad Recomendada:	A partir de 10 años	
Descripción:	Otro clásico estupendo donde un niño que no le gusta las matemáticas porque no las entiende, y sueña con un diablillo de la ciencia de los números. A través de un apasionante y novedoso recorrido por el mundo de las matemáticas, Robert se va sintiendo fascinado por los enigmas mágicos que le atraen misteriosamente (¡Cómo a nosotros!).	

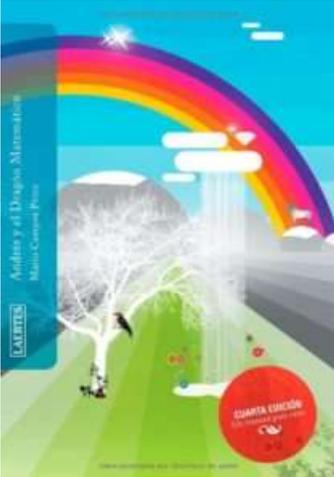
	<p>La sorpresa de los números</p>
<p>Autor:</p>	<p>Anna Cerasoli</p>
<p>Número de páginas:</p>	<p>197</p>
<p>Edad Recomendada:</p>	<p>A partir de 10 años</p>
<p>Descripción:</p>	<p>Un abuelo, profesor de matemáticas jubilado, utiliza ejemplos de la vida cotidiana para entusiasmar a su nieto Filo y a su hermana en la aplicación de las matemáticas en la vida diaria y así hacerles razonar de manera lógica viendo su influencia en cualquier aspecto o ámbito como las quinielas, las bacterias o los códigos cifrados. Un viaje lúdico a través de acertijos, anécdotas e historias.</p>

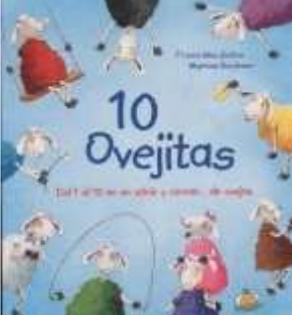
De esta autora hay más libros, se pueden encontrar algunos en el siguiente enlace:

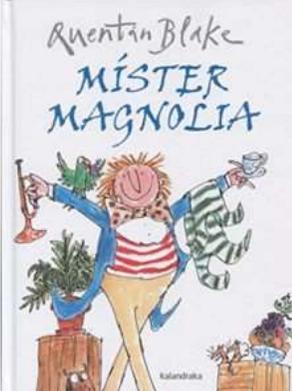
<https://www.maeva.es/autores/anna-cerasoli>

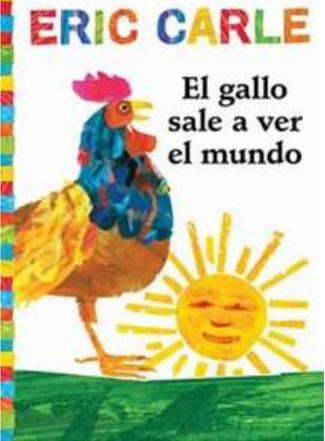
	<p>Los diez magníficos</p>
<p>Autor:</p>	<p>Anna Cerasoli</p>
<p>Número de páginas:</p>	<p>185</p>
<p>Edad Recomendada:</p>	<p>A partir de 10 años</p>
<p>Descripción:</p>	<p>Los personajes son los mismos que el libro anterior, Filippo (Filo) y su abuelo que siguen enseñando matemáticas de manera divertida haciendo un paseo desde el origen, a través de los principios básicos de las matemáticas, la vida de algunos matemáticos y más ejemplos con los que aprender.</p>

	Matemáticamente
Autor:	Mike Goldsmith
Número de páginas:	
Edad Recomendada:	De 9 a 18 años
Descripción:	<p>Matemática mente contiene un sinfín de datos interesantes sobre el mundo de las mates: los números, los patrones, las medidas, las formas, el espacio y muchas curiosidades sobre los matemáticos más célebres de la historia. Además, incluye un montón de actividades para que los lectores pongan a prueba su mente y desarrollen sus habilidades matemáticas</p>

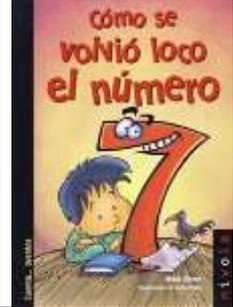
	Andrés y el dragón Matemático
Autor:	Mario Campos Pérez
Número de páginas:	
Edad Recomendada:	De 12 a 14 años
Descripción:	<p>Andrés odia las Matemáticas. Un día, tras sentirse humillado en clase, decide dar un paseo por el bosque. Allí se encuentra con un dragón matemático, llamado Berto, que le ayuda a entenderlas. Junto a él, Andrés y su pandilla descubren que la amistad y la ayuda mutua son la única solución para hacer frente a las aventuras matemáticas a las que se verán sometidos. Encarar la vida sin temor y con valentía, sorteando los peligros con audacia y buen humor; ese es el mensaje que Mario Campos transmite con Andrés y el dragón matemático.</p>

	10 Ovejitas (Para aprender a contar)
Autor:	Franziska Gehm
Número de páginas:	
Edad Recomendada:	0 a 3 años
Descripción:	Un divertido libro ilustrado repleto de alegres rimas que enseña a los niños a contar del 1 al 10. Una ovejita amarilla salta a un charco lleno de barro. La roja se le une y las dos juntas se van de picnic. Cuando llega la ovejita verde, todas se sientan juntas y comienzan a cantar canciones.

	Mister Magnolia
Autor:	Quentin Blake
Número de páginas:	
Edad Recomendada:	0 a 5 años
Descripción:	Todo un clásico de Quentin Blake, publicado en 1980 y galardonado con importantes premios; un relato rimado cuyo protagonista es un simpático personaje con el que los lectores pueden enumerar, del 1 al 10, distintos elementos que le rodean. De tono alegre y contagioso, la historia de Mister Magnolia destaca por el humor y la sucesión de disparatadas anécdotas que ocurren, entre las que -a modo de estribillo- se repite la ausencia de una bota en uno de sus pies.

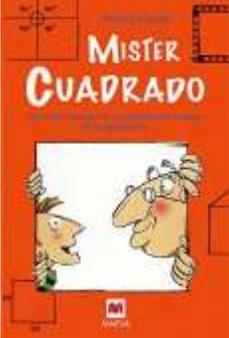
	El Gallo sale a ver el mundo
Autor:	Eric Carle
Número de páginas:	
Edad Recomendada:	De 4 a 8 años
Descripción:	<p>Una buena mañana, el gallo sale a ver el mundo. Pronto se le unirán dos gatos, luego tres ranas, luego cuatro tortugas y luego, cinco peces. Pero uno por uno, sus nuevos amigos deciden irse a casa, dejando al gallo solo de nuevo, y listos para regresar a su cómodo hogar. Una historia cautivadora y una simple introducción a los números, la suma y la resta se combinan para crear un cuento con el que tus hijos aprenderán a amar las Matemáticas.</p>

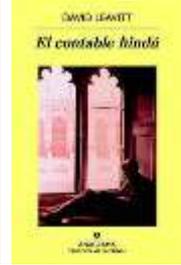
	Los 10 zapatos de cenicienta
Autor:	Miguel Pérez y Ana Burgos
Número de páginas:	
Edad Recomendada:	De 4 a 6 años
Descripción:	<p>A partir del cuento clásico La Cenicienta, con mucho humor y a modo de juego, Los 10 zapatos de Cenicienta incorpora conceptos matemáticos muy simples (números ordinales, números cardinales y pequeñas sumas y restas), de manera que los niños juegan, aprenden Matemáticas y ponen en práctica el cálculo mental sin darse cuenta. Además, el cuento se completa con juegos de ingenio relacionados con la historia.</p>

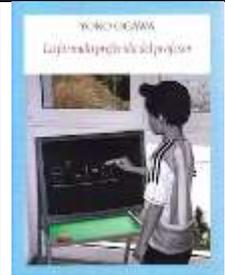
	<p>Cómo se volvió loco el número 7</p>
<p>Autor:</p>	<p>Bram Stoker</p>
<p>Número de páginas:</p>	
<p>Edad Recomendada:</p>	<p>De 8 a 12 años</p>
<p>Descripción:</p>	<p>Los niños no pueden ver al número 7 ni en pintura. Lo suman sin ganas, lo restan de cualquier manera, lo multiplican fatal y lo dividen peor todavía. Así que no es de extrañar que haya terminado perdiendo la cabeza. Lo que nadie podía imaginarse es que su locura multiplicara por 7 los problemas de los demás, y por 777, y hasta por 7.777.777. El autor de este libro es Bram Stoker, que se hizo famoso por su novela de terror Drácula. Una divertida historia con la que aprender el innegable valor de todos los números y lo mucho que hacen por nosotros.</p>

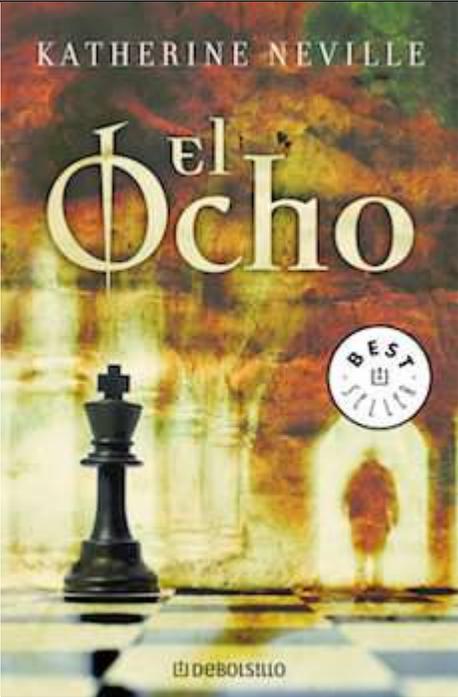
	<p>Por cuatro esquinitas de nada</p>
<p>Autor:</p>	<p>Jerome Ruilier</p>
<p>Número de páginas:</p>	
<p>Edad Recomendada:</p>	<p>0 a 5 años</p>
<p>Descripción:</p>	<p>En este libro se cuenta la historia de Cuadradito, que quiere jugar en casa de sus amigos Redonditos, pero no pasa por la puerta. ¿Por qué? ¡La puerta es redonda como sus amigos! « ¡Tendremos que recortarte las esquinas!», le dicen los redonditos. “¡Oh, no!”, dice Cuadradito. “¡Me dolería mucho! ¿Qué podemos hacer?” Cuadradito es diferente. Nunca será redondo. Un libro para aprender geometría, pero también tolerancia y respeto.</p>

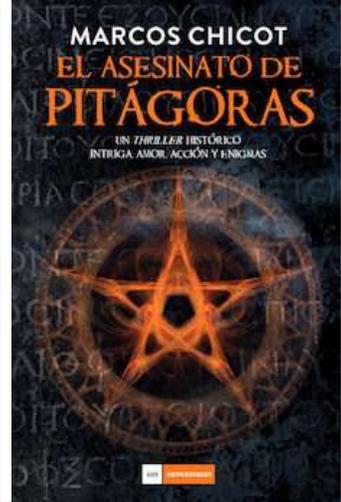
	<p>Este no es un libro de mates</p>
<p>Autor:</p>	<p>Anna Weltman</p>
<p>Número de páginas:</p>	
<p>Edad Recomendada:</p>	<p>8 a 12 años</p>
<p>Descripción:</p>	<p>El arte y las matemáticas van de la mano, lo que pasa es que tu hijo no se había dado cuenta aún. Un libro ideal para sumergirse en un mundo de patrones, simetrías y formas e intentar crear círculos y triángulos perfectos, diseñar teselados y crear maravillosos mandalas. Tanto si le gustan las Matemáticas como si le agrada dibujar, este libro es sin duda su guía para crear ingeniosas obras de arte. Pero recordad, no es un libro de Matemáticas. ¿O sí?</p>

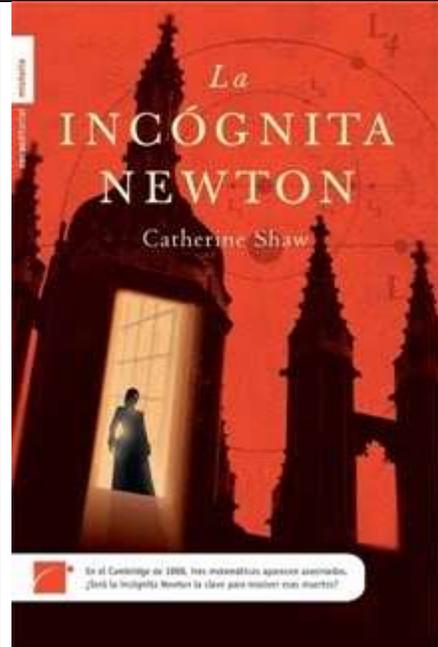
	<p>Mister Cuadrado</p>
<p>Autor:</p>	<p>Anna Corasoli</p>
<p>Número de páginas:</p>	
<p>Edad Recomendada:</p>	<p>10 a 12 años</p>
<p>Descripción:</p>	<p>La figura del cuadrado siempre ha resultado muy fascinante, una constante en la historia de la humanidad sobre la que han divagado científicos, artistas y filósofos. Por eso, cuando Filo y su abuelo entablan sus largas y fructíferas conversaciones sobre esta figura perfecta y enigmática, el lector queda tan embaucado como el niño que descubre por vez primera los misterios que encierra. El abuelo, despertando la curiosidad de su nieto, lo invita a un viaje fascinante a través del mundo del conocimiento y la abstracción matemática que resultará tan apasionante como una vuelta al mundo.</p>

	El contable hindú
Autor:	David Leavitt
Número de páginas:	620
Edad Recomendada:	Considero que es un libro para lectores mayores de 12 años que les guste el género y sean lectores habituales por el volumen de páginas pero no les defraudará.
Descripción:	Hardy, considerado uno de los grandes matemáticos británicos de su tiempo, recibe un sobre misterioso con abundantes sellos indios. Dentro hay una carta un tanto incoherente de un humilde contable de Madrás, que se dice matemático y afirma estar muy cerca de encontrar la solución de uno de los más importantes y nunca resueltos problemas matemáticos de la época. Algunos colegas de Hardy no hacen caso de la misiva, pero él está cada vez más convencido de que Srinivasa Ramanujan merece ser tomado en serio. Con la ayuda de su asistente Hardy decide averiguar todo lo que pueda sobre el misterioso contable e incluso le propone que vaya a Cambridge. Esta decisión cambiará no solo su vida, sino también la historia de las matemáticas. El contable hindú está basada en la historia verdadera de la extraña relación entre un admirado matemático británico y un genio indio, autodidacta y desconocido.

	La fórmula preferida del profesor
Autor:	Yoko Ogawa
Número de páginas:	298
Edad Recomendada:	Puede ser leído por niños a partir de 10-12 años.
Descripción:	Ha sido un auténtico fenómeno social en Japón (1 millón de ejemplares vendidos en dos meses, y otro millón en formato de bolsillo, película, cómic y CD) que ha desatado un gran interés por las matemáticas. Esta novela de Yoko Ogawa la catapultó definitivamente a la fama internacional en 2004. Delicadamente, nos cuenta la historia de una madre soltera que entra a trabajar como asistente en casa de un anciano y huraño profesor de matemáticas que perdió en un accidente de coche parte de su memoria. Apasionado por los números, el profesor se irá encariñando con la asistente y su hijo de 10 años, con quien comparte la pasión por el béisbol, hasta que se fragua entre ellos una verdadera historia de amor, amistad y transmisión del saber, no sólo matemática.

	<p>El tío Petros y la conjetura de Goldbach</p>
<p>Autor:</p>	<p>Apóstolos Doxiadis</p>
<p>Número de páginas:</p>	<p>171</p>
<p>Edad Recomendada:</p>	<p>A partir de 12 años</p>
<p>Descripción:</p>	<p>El anciano tío Petros tiene dos aficiones: la jardinería y el ajedrez. Un día por casualidad, su sobrino se entera de que Petros fue un niño prodigio de las matemáticas y un eminente profesor e investigador en universidades alemanas y británicas. En esta novela, las matemáticas se convierten en un símbolo de la lucha del ser humano por arrojar luz sobre enigmas que lo rodean.</p>
	<p>El ocho</p>
<p>Autor:</p>	<p>Katherine Neville</p>
<p>Número de páginas:</p>	<p>626</p>
<p>Edad Recomendada:</p>	<p>A partir de 14 años</p>
<p>Descripción:</p>	<p>Una historia con dosis de esoterismo, misterio, matemáticas, ajedrez, historia oculta muy bien mezclado y con mucha aceptación.</p>

	<p>El asesinato de Pitágoras</p>
<p>Autor:</p>	<p>Marcos Chicot</p>
<p>Número de páginas:</p>	<p>669</p>
<p>Edad Recomendada:</p>	<p>A partir de 14 años</p>
<p>Descripción:</p>	<p>Un fantástico Thriller histórico que reúne intrigas, pasiones, acción, enigmas y retos. Entre teorías para hallar Pi y crímenes por descubrir transcurre esta genial obra de Marcos Chicot, que es el ebook más vendido del mundo en español entre 2013 y 2017. El autor ha sido finalista del Premio Planeta 2016 con otra obra: El asesinato de Sócrates.</p>

	<p>La incógnita Newton</p>
<p>Autor:</p>	<p>Catherine Shaw</p>
<p>Número de páginas:</p>	<p>314</p>
<p>Edad Recomendada:</p>	<p>A partir de 14 años</p>
<p>Descripción:</p>	<p>Tres profesores de la universidad de Cambridge son asesinados misteriosamente cuando investigaban EL PROBLEMA DE LOS TRES CUERPOS, un enigma matemático que Sir Isaac Newton fue el primero en plantear. Vanesa Duncan, una joven institutriz que ha</p>

<p>empezado a trabajar en la ciudad universitaria, tiene la oportunidad de relacionarse con las mentes matemáticas más eminentes de la prestigiosa universidad, estando todos ellos inmersos en dicha investigación. El rey Óscar de Suecia ha decidido conceder un sustancial premio a aquel matemático que consiga resolver el problema de Newton. Sin embargo, todo se complica cuando el profesor adjunto de matemáticas Akers es encontrado muerto y el enamorado de Vanesa, otro matemático, es acusado del crimen. Vanesa intenta ayudarlo y emprende la búsqueda del verdadero culpable, en una carrera desesperada en contra de la horca. La incógnita Newton es una novela de lectura compulsiva que nos transporta a la Inglaterra de 1888.</p>
--

Tomado de: <https://aprendiendomatematicas.com/libros-matematicos-para-leer/>