

MATEMÁTICAS DE CERCA

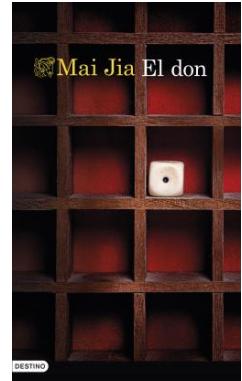
Literatura

Mai Jia El don

Mai Jia (seudónimo de Jiang Benhu) es un escritor y periodista chino nacido en 1964 en Hangzhou. Publicó *El don* en 2002.

Sinopsis: Rong Jinzhen es un chico fuera de lo común: educado por un extranjero en la China de los años veinte, vive una infancia solitaria, sumergido en su propio mundo. Pero pronto desarrolla un don que lo hace extraordinario. Convertido en un genio de las matemáticas conocido en todo el país, es obligado a abandonar su carrera académica cuando es reclutado por el departamento de criptografía del servicio secreto chino.

(Sinopsis e imagen de Planetadelibros.com)



369

2022

(...) - *Hemos viajado treinta y nueve días y siete horas.*

De inmediato, la pareja se enfrascó en una bien ensayada rutina de preguntas y respuestas:

- *¿Treinta y nueve días y siete horas son...?*
- *Novecientas cuarenta y tres horas.*
- *¿Novecientas cuarenta y tres horas son...?*
- *Cincuenta y seis mil quinientos ochenta minutos.*
- *¿Cincuenta y seis mil quinientos ochenta minutos son...?*
- *Tres millones trescientos noventa y cuatro mil ochocientos segundos.*

Ese tipo de juegos se habían convertido en parte de su vida. La gente la trataba como un ábaco humano y esperaba que realizara toda clase de cálculos de forma inmediata. El ejercicio constante había desarrollado aún más sus singulares habilidades. Llegó un momento en que la gente olvidó su nombre y empezó a llamarla Ábaco. Como tenía la cabeza más grande de lo normal, algunos la llamaban Cabeza de Ábaco. De hecho, era mucho mejor que cualquier especialista en el manejo del ábaco. Era como si toda la habilidad matemática desarrollada por sucesivas generaciones de la familia Rong al frente de sus negocios se hubiera concentrado en ella; como si, finalmente, la acumulación cuantitativa de experiencia hubiera dado un salto cualitativo. (...)

(...) Hasta donde yo sé, el tiempo que tarda la Tierra en completar una órbita alrededor del Sol es exactamente de trescientos sesenta y cinco días, cinco horas, cuarenta y ocho minutos y cuarenta y seis segundos. ¿Por qué necesitamos años bisiestos? Por una razón muy sencilla. Según el calendario solar, cada año nos sobran alrededor de seis horas, por lo que al cabo de cuatro años tenemos un día de más, y así es como formamos un año bisiesto, con trescientos sesenta y seis días. Sin embargo, estoy seguro de que, si te paras a pensarlo, comprenderás que, aunque los años corrientes tengan trescientos sesenta y cinco días, y los años bisiestos, trescientos sesenta y seis, los cálculos no serán completamente exactos. A efectos prácticos, resulta conveniente pasar por alto el error, en la mayoría de los casos. De hecho, sería imposible adoptar y aplicar el calendario solar sin ese margen de error que consideramos aceptable. Lo que intento decirte es que incluso si hubieras introducido en tus cálculos los años bisiestos, tampoco habrías llegado a un resultado completamente exacto. (...)

Ningún día sin leer

Ningún día sin pensar

El don. Mai Jia.

Editorial: Destino.

Grupo Alquerque **Sevilla**