Categoría: **Historia de las matemáticas**

Autor:
Bhaskara Achãrya. Versión adaptada y ampliada por Ángel Requena y Jesús Malia

Editorial:
RSME y Ediciones SM. Colección Biblioteca estímulos matemáticos

Año de publicación:
2015 (09/2015)

Nº de hojas:
297

ISBN: **978-84-675-6189-0**

(Reseña pendiente de realización. Mientras se realiza la misma y para que os sirva de orientación os dejamos con lo escrito en la contraportada)

Contraportada:

Bhaskara fue un gran poeta y matemático nacido en 1114 en la India. Su libro *Lilavati* es un manual completo de matemática básica y media que abarca aritmética, álgebra, combinatoria, geometría y trigonometría.

Lilavati se puede clasificar entre los manuales de divulgación que utilizan como forma el diálogo. Un padre se dirige con ternura a su hija Lilavati para desentrañarle los secretos de la matemática a través de ejercicios en verso, llenos de evocadoras imágenes.

Vino la brisa a buscar a un loto en un estanque
que hizo por ir con ella. Pero fue que fueron juntos
hasta el borde del cristal, donde no penetra el aire.
Si conocemos la altura a que sobresale el loto
y también a qué distancia separaron sus caminos,
dime, niña deliciosa, lo profundo del estanque
y la altura de este loto que se dejó enamorar.

La presente edición sitúa el texto del original en verso en las páginas pares; y su explicación, acompañada de comentarios y ejemplos matemáticos, en las páginas impares.

El conjunto adentra al lector en un mundo poético-matemático especialmente bello y singular.

Materias: Poesía, verso, educación secundaria, cálculo, geometría, trigonometría, aritmética, álgebra.

Autor de la reseña: