



Categoría: **Educación matemática**

Autor:
Ángel Hernández Jiménez

Editorial:
CCS. Colección Ciudad de las ciencias

Año de publicación:
2015

Nº de hojas:
88

ISBN: **978-84-9023-269-9**

“Adiós a los problemas con las Mates” es un libro dirigido fundamentalmente a padres y madres con hijos entre los 6 y 8 años, y preocupados por su educación matemática. En él se ofrece un método, a través de juegos de cartas, que cualquier persona puede llevar adelante –no es necesario ser maestro para ello, aunque también los maestros pueden obtener beneficios del método- y que facilita la comprensión de sumas y restas elementales.

Los conceptos abstractos de suma y resta se contextualizan en situaciones cercanas al alumno, promoviendo, mediante el juego, actividades divertidas que crean entornos apropiados para un aprendizaje motivado.

Se presenta una colección de 21 juegos sencillos con orientaciones y comentarios sobre cómo debe actuarse en cada uno de ellos para poder sacarle el máximo rendimiento. Y se hace

hincapié en que el libro es algo más que una sucesión de juegos, donde éstos forman parte de un método estructurado para conseguir un sólido aprendizaje de la aritmética elemental.

Incluso en la parte final se quiere hacer una incursión en el mundo del álgebra mostrando, de un modo informal, las primeras características de las expresiones algebraicas o resolución de ecuaciones elementales.

En definitiva, es un libro breve, de fácil uso, dirigido a padres y madres sin especial formación matemática, pero donde, teniendo en cuenta que los modos de hacer en educación son especialmente importantes, no falta un decálogo de recomendaciones básicas sobre cómo actuar con los juegos.

Una aportación interesante para evitar que en los primeros años los alumnos se puedan quedar bloqueados ante las matemáticas y facilitar la comprensión de las operaciones elementales que les permitan continuar su aprendizaje sin dificultad en cursos superiores.

Materias: Infantil, primaria, juegos, aritmética elemental, numeración, suma, resta.

Autor de la reseña: Alberto Bagazgoitia (Berritzegune de Vitoria-Gasteiz)
