

EDITORIAL

- Carta del nuevo Editor General de la RSME. *Alfonso Romero*
- MATEMATICALIA. Nueva revista digital de divulgación Matemática de la RSME. *Isabel Marrero*
- Informe sobre el Seminario: "Pisa 2003 Resultados" españoles
- RESEÑA DE LIBROS Y REVISTAS

ARTÍCULOS

- Mecánica Celeste y Sistemas Dinámicos. *Ernesto A. Lacomba*
- Complejos diferenciales y estabilidad numérica. *Douglas N. Arnold*
- No basta con cuatro colores. *Hud Hudson*
- El infinito. *Thomas Jech*

HISTORIA

- Del Hacer matemático, su historia y su plasmación educativa. *Javier de Lorenzo*

EDUCACIÓN

- La selección y uso de libros de texto: un desafío para el profesional de la enseñanza de la matemática. *José Vilella y Luis Carlos Contreras González*

LA OLIMPIADA MATEMÁTICA

- XIX Olimpiada Iberoamericana de Matemáticas. *Juan Manuel Conde y David Sevilla*

PROBLEMAS Y SOLUCIONES

- Problemas y soluciones

LAS MEDALLAS FIELDS

- Jesse Douglas y el problema de Plateau. *Jesús Gonzalo Pérez*

EL DIABLO DE LOS NÚMEROS

- Buscando puntos racionales en curvas elípticas: métodos explícitos.
Álvaro Lozano Robledo

LA COLUMNA DE MATEMÁTICA

- Similaridad y evolución de la matemática computacional.
Díaz-Báñez, Giovanna Farigu, Godfried T. Toussaint

COMPUTACIONAL

- en la rítmica del flamenco: una incursión
José-Miguel Francisco Gómez, David Rappaport y

MATEMÁTICAS EN LAS AULAS DE SECUNDARIA

- PISA, Reforma y Matemáticas, ¿encontraremos el baricentro que
equilibre este triángulo?. *José Luis Álvarez*
García

MIRANDO HACIA ATRÁS

- Octavio de Toledo, la sucesión
despertar matemático.

de los promotores de nuestro
Javier Peralta