

NOTICIAS

DE LA SOCIEDAD

- Inauguración del año del Centenario de la Real Sociedad Matemática Española:  
Desarrollo del acto de Apertura del Centenario. *Redacción de La Gaceta*
- Intervención de la Presidenta del Comité para la Celebración del Centenario. *María Jesús Carro Rossell*
- Intervención del Presidente de la RSME. *Antonio Campillo López*
- Intervención del Ministro de Educación. *Ángel Gabilondo Pujol*
- Memoria de actividades de la Real Sociedad Matemática Española: 1997-2010. *Henar Herrero, Ramón Esteban, Pablo Fernández, Patricio Cifuentes y Salvador Segura*

ACTUALIDAD

- Tesis de Matemáticas defendidas en España en el año 2010. *Redacción de La Gaceta*
- Conclusiones del Seminario CEMat 2010. *Comisión de Educación del CEMat*

## RESEÑA DE LIBROS Y REVISTAS

## ARTÍCULOS

- Problemas de geometría resueltos con ayuda del polígono regular de 18 lados. *Manuel Benito Muñoz y Emilio Fernández Moral*

- Sobre un teorema de Hadamard y la fórmula de Cauchy-Hadamard. *Guillermo López Lagomasino y Valeri V. Vavilov*

## PROBLEMAS Y SOLUCIONES

- Problemas propuestos: números 169 al 174. *Óscar Ciaurri Ramírez y José Luis Díaz Barrero*
- Soluciones a los problemas 145 al 150. *Óscar Ciaurri Ramírez y José Luis Díaz Barrero*
- Los Problemas del Centenario (recordatorio y corrección). *Redacción de la sección de Problemas y Soluciones*

#### LA COLUMNA DE MATEMÁTICA COMPUTACIONAL

- Software libre para el estudio de sistemas dinámicos. *Antonio Morante y José Antonio Vallejo*

#### EL DIABLO DE LOS NÚMEROS

- Matemagia «básica». *Carlos Vinuesa*

#### EDUCACIÓN

- Repercusión del Espacio Europeo de Educación Superior en la formación matemática del profesorado de Educación Infantil. *María Dorinda Mato Vázquez y Enrique de la Torre Fernández*

## HISTORIA

- Comentarios históricos sobre el teorema de Rolle con referencias a la matemática española hacia 1911. *Luis Español González*

## LAS MEDALLAS FIELDS

- Las Medallas Fields 2010. *Leovigildo Alonso Tarrío y Ana Jeremías López*