

NOTICIAS

DE LA SOCIEDAD

- Carta del Presidente. *Antonio Campillo López*
- II Encuentro Conjunto de la Real Sociedad Matemática Española y la Sociedad Matemática Mexicana. *Daniel Girela*
- Biblioteca Estímulos Matemáticos. *María Moreno Warleta*

ACTUALIDAD

- Zentralblatt MATH. Gert-Martin Greuel

ARTÍCULOS

- Desde Fermat, Lamé y Kummer hasta Iwasawa: Una introducción a la teoría de Iwasawa. *Álvaro Lozano-Robledo*
- Nudos y enlaces en mecánica de fluidos. *Alberto Enciso y Daniel Peralta-Salas*

PROBLEMAS Y SOLUCIONES

- Problemas propuestos: números 199 al 204. *Óscar Ciaurri Ramírez y José Luis Díaz Barrero*
- Soluciones a los problemas 175 al 180. *Óscar Ciaurri Ramírez y José Luis Díaz Barrero*

LA COLUMNA DE MATEMÁTICA COMPUTACIONAL

- La Conjetura de Cook ($\text{¿}P=NP\text{?}$). Parte II: Probabilidad, Interactividad y Comprobación Probabilística de Demostraciones. *Luis M. Pardo*

HISTORIA

- La historia del problema isoperimétrico clásico con geometría elemental. *Pedro José Herrero Piñeyro*

MATEMÁTICAS EN LAS AULAS DE SECUNDARIA

- La Estadística en la Enseñanza Preuniversitaria. *Salvador Naya, Matilde Ríos y Lucía Zapata*

MIRANDO HACIA EL FUTURO

- La teoría de conjuntos. *Joan Bagaria*

LA OLIMPIADA MATEMÁTICA

- XLVIII Olimpiada Matemática Española, Santander, 22 al 25 de marzo de 2012. *Carlos Beltrán, Nuria Corral, Fernando Etayo y Delfina Gómez*