

# suma+

revista sobre la enseñanza y el aprendizaje de las matemáticas

# 89

noviembre 2018

## sumario

¿Por qué los actuales graduados en matemáticas no optan  
por la profesión docente en secundaria? **3-6**

### artículos

---

Inscribir un cuadrado en un triángulo. Métodos de resolución  
en libros de geometría analítica del siglo XIX  
*Isabel M.<sup>a</sup> Sánchez Sierra y M.<sup>a</sup> Teresa González Astudillo* **9-17**

### secciones

---

CREOGEBRA  
El problema de la galería de arte: elaboración de conjeturas  
y demostraciones con GeoGebra  
*Manuel García-Piqueras, José Manuel Diego-Mantecón,  
Teresa F. Blanco y María Sotos Serrano* **21-28**

MUJERES MATEMÁTICAS: ROMPIENDO MOLDES  
Mary Ellen Rudin: encontrando contraejemplos en topología  
*Marta Macho Stadler* **29-33**

DEL MMACA AL AULA  
Para todas las edades: números, figuras y puzles  
*MMACA* **35-42**

CRÓNICA DE UNA CLASE NO ANUNCIADA  
El lado y la diagonal de un cuadrado son iguales  
*Miquel Albertí Palmer* **43-54**

EL RINCÓN DE ESTALMAT  
Teoría de grafos y redes sociales: un enfoque matemático  
*Julio Alberto López Gómez* **55-62**

SÍ A LAS CALCULADORAS  
Actividades con calculadora para descubrir, analizar  
e interpretar relaciones  
*José Manuel Fernández Rodríguez y Encarnación López Fernández* **63-71**

RESEÑAS  
Geometría y Divulgación Matemática  
*Joan Jareño Ruiz* **73-76**

## FESPM & Cía

---

- 19 JAEM. Un Atlántico que *Suma*  
*Comité Organizador Local* **79-90**
- I Olimpiada Matemática Nacional Alevín  
*José Ramón Cortiñas Jurado y Jesús Diego Rodríguez García* **91-96**
- XXIX Olimpiada Matemática Nacional  
*Tomás Queralt Llopis* **97-104**
- Seminario sobre formación inicial del profesorado  
de matemáticas de educación secundaria  
*Juana M.ª Navas Pleguezuelos* **105-107**
- XI Premio Gonzalo Sánchez Vázquez  
*Junta de Gobierno de la FESPM* **109-110**
- Objetivo matemático. Juegos de espejos  
*Xaro Nomdedeu Moreno* **111-117**

## Día Escolar de las Matemáticas 2019

---

Los mapas, retratos de un planeta  
*Raúl Ibáñez Torres* **119-139**

## Suma digital <revistasuma.es>

---

VIVENCIAS MATEMÁTICAS  
El ojo en el eje OY  
*Miquel Albertí Palmer*



Enlaces referenciados en este número

