

# sumat<sup>+</sup>

revista sobre la enseñanza y el aprendizaje de las matemáticas

# 74

R - 1627

noviembre 2013

## sumario

$25 = 1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 4 + 3 + 2 + 1$  3-5

### artículos

---

- Suma cumple 25 años*  
*Emilio Palacián Gil* 9-16
- Suma. 25 años de una idea*  
*Onofre Monzó del Olmo* 17-26
- Peces, taxis, epidemias...  
Ideas para crear una actitud positiva hacia la estadística  
*Pere Grima Cintas* 27-36
- La pendiente de una recta  
*Félix Martínez de la Rosa* 37-44
- Análisis de los cuadernos de un grupo de alumnos (1)  
*Matías Arce Sánchez* 45-53
- Tratado elemental de Matemáticas*, de José Mariano Vallejo,  
en el bicentenario de su publicación  
*Alexander Maz-Machado y Luis Rico Romero* 55-63
- ¿Qué se pregunta en Europa en las matemáticas de selectividad?  
*Josu Ruiz de Gauna* 65-74

VIDEOJUEGOS

Portal 2

*Lluís Albarracín Gordo* **77-82**

CINEMATECA

Problemas escolares vs problemas reales (y 2)

*José María Sorando Muzás* **83-90**

ELL@S TIENEN LA PALABRA

Introducción a las estrategias multiplicativas

*Davib Barba y Cecilia Calvo* **91-98**

VALE LA PENA...

*Math and Movement* y *Get the Math* (USA)

*Carme Burgués Flamarich* **99-102**

LA ENTREVISTA

Serapio García Cuesta, *El hombre tranquilo*

*Francisco Martín Casalderrey* **103-109**

EN PUERTAS DEL TERCER MILENIO

Terence Tao

*José Luis Muñoz Casado* **111-117**

RESEÑAS

Eliseo Borrás Veses, *la buena sombra*  
e *Innovate Methods for Science Education*

*Lluís Albarracín Gordo* **119-121**

---

**FESPM & Cía**

---

La olimpiada matemática nacional vuelve a Andorra 20 años después

*Raquel Vallés Sierra* **125-134**

VIII Premio Gonzalo Sánchez Vázquez

*Manuel Ricardo Rogelio Pazos Crespo «Coque»* **135-140**